



**COMPANIA LOCALĂ DE TERMIFICARE
COLTERM S.A.**

J35/185/2004; RO 16063013 ;
cont: B.C.R. RO77RNCB0249009865630001
Str. Episcop Joseph Lonovici nr. 4, cod 300092, Timișoara;
e-mail: office@colterm.ro
Tel. 0040-256-435724; 434614; Fax: 0040-256-431616;



50 2016 - 027382 / 08.11.2016
Nr. 21057 / 08.11.2016

Catre,

PRIMARIA MUNICIPIULUI TIMISOARA

In atentia: Domnului Primar Nicolae Robu

Domnului Viceprimar Dan Diaconu

Atasat va trimitem calculul pentru pierderea tehnologica indusa aferenta primelor zece luni ale anului 2016. Aceasta reprezinta diferenta dintre pierderile reale si pierderile de energie termica luate in calcul la stabilirea tarifelor de transport si distributie, avizate de ANRSC si aprobate prin HCL 25/28.01.2014.

Valoarea calculata pentru perioada ianuarie-octombrie 2016 este de 10.248.131 lei, la care se adauga TVA 20% in valoare de 2.049.626 lei, rezultand un total de plata de 12.297.757 lei, drept pentru care solicitam sa propuneti in urmatoarea sedinta de Consiliu Local emiterea unei hotarari pentru recunoasterea pierderilor tehnologice aferente perioadei ianuarie-octombrie 2016, in suma de 12.297.757 lei, care va fi acoperita integral din bugetul local.

Potrivit art. 5² alineat (1) din Ordonanta Guvernului nr. 36/2006 privind unele masuri pentru functionarea sistemelor centralizate de alimentare cu energie termica a populatiei, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr 482/2006 cu modificarile si completarile ulterioare, "pierderile induse de prestarea serviciilor publice de productie, transport, distributie si furnizare a energiei termice pentru populatie in sistem centralizat, inregistrate de operatorii economici din subordinea autoritatilor administratiei publice locale, pot fi acoperite din bugetele locale ale unitatilor administrativ-teritoriale".

Conform art 26, alineat (2), litera b) din Ordinul 1121/2014 este reglementata "alocarea de la bugetele locale ale unitatilor administrativ-teritoriale a unor sume pentru acoperirea pierderilor induse de prestarea serviciilor publice de productie, transport, distributie si furnizare a energiei termice pentru populatie in sistem centralizat si neacceptate in pret/tarif".

Pierderile tehnologice se aproba de autoritatea administratiei publice locale conf. art. 40 alin. 3 din Legea nr. 325/2006 privind serviciul public de alimentare cu energie termica.

In anexa sunt prezentate detaliat calculele care au stat la baza determinarii pierderilor induse, si anume: cantitatile de energie termica produse si vandute, pierderile de energie termica pe retelele de transport si distributie avizate si reale, precum si valoarea pierderilor induse.

Cu deosebit respect,

Director General Adjunct,

Serpe Emil



Director Economic,

Iovu Mihaela

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Iovu Mihaela'.

**Bilant energetic pentru determinarea pierderilor de energie termica neincluse in pretul aprobat
(diferenta dintre pierderile reale si cele aprobate in preturile locale)
si calculul pierderilor induse**

Perioada Ianuarie - Octombrie 2016

Pierderi	U.M.	Vizate ANRSC in 2014 si aprobate prin HCL25/28.01.2014 P_{aprob}	Calcul pierderi 10 luni avand la baza pierderile vizate ANRSC in 2014 si aprobate prin HCL25/28.01.2014 $P_{10\ tehn}$	Pierderi realizate 10 luni 2016 $P_{10reale}$	$P_{indusa} =$ $P_{10reale} - P_{10tehn}$
Transport	Gcal	83794	69.828	76.384	6.556
	%	11,82	11,82	15,41	
Distributie si Furnizare	Gcal	59012	49.176	78.035	28.859
	%	8,99	8,99	19,22	
TOTAL	Gcal	142806	119.005	154.419	35.414
	%	18,63	18,63	30,24	
Pret mediu productie energie termica	lei/Gcal		185,86		
Tarif transport	lei/Gcal		38,36		
Tarif mediu distributie PT+CT Cvartal	lei/Gcal		79,96		
Diferenta fata de pierderile aprobate	Gcal				35414
Diferenta fata de pierderile aprobate in reseaua de transport*	lei cu TVA		6.556*(185,86+38,36)*1,2		1.763.896
Diferenta fata de pierderile aprobate in reseaua de distributie**	lei cu TVA		28.859*(185,86+38,36+79,96)*1,2		10.533.861
Total pierderi induse 10 luni 2016	lei cu TVA		1.763.896+10.533.861		12.297.757

*Diferenta fata de pierderile aprobate in reseaua de transport (pierderile suplimentare pentru 10 luni in reseaua de transport inmultite cu suma dintre pretul mediu de productie si tariful de transport, la care se adauga TVA)

Bilant energetic pentru determinarea pierderilor de energie termica neincluse in pretul aprobat (diferenta dintre pierderile reale si cele aprobate in preturile locale) si calculul pierderilor induse

**Diferenta fata de pierderile aprobate in retea de distributie (pierderile suplimentare pentru 10 luni in retea de distributie inmultite cu suma dintre pretul mediu de productie, tariful de transport si tariful mediu de distributie, la care se adauga TVA)

Breviar calcul pierderi reale la 10 luni (diferenta dintre productiile de energie termica la gardul centralelor si energia vanduta, conform balantelor de energie termica lunare

Denumire	U.M.	2016 - 10 luni
(1) ET livrata la gardul centralelor Centru+Sud	Gcal	476.779
(2) ET vanduta din retea de transport	Gcal	13.530
(3) ET intrata in PT	Gcal	386.865
Pierderi in retea de transport (1-2-3)	Gcal	76.384
(4) ET produsa in CT cvartal	Gcal	22.764
(5) ET vanduta consumatorului final	Gcal	331.594
ET Pierduta in retea de distributie (3+4-5)	Gcal	78.035

OBSERVATII:

Pierderile tehnologice din anul 2008 au avut la baza memoriul tehnic privind modul de calcul ... a pierderilor tehnologice de energie termica, aprobate prin HCL din anul 2007. In acest memoriu au fost prezentate formulele de calcul a pierderilor tehnologice pentru retea de transport, retea de distributie si retea termica aferenta centralelor de cvartal. Avand la baza productiile si energia vanduta in anul 2006, aceste pierderi aprobate au fost de 12,4% in retea de transport, 9,8% in retea de distributie si 10,4% in retea aferenta centralelor de cvartal, rezultand o pierdere tehnologica globala medie anuala de 19,9%. Acelasi document prevedea pentru anul 2007 o pierdere globala medie de 19%. Pornind de la formulele privind determinarea pierderilor tehnologice, pentru anul 2008 cand au fost avizate preturile locale de productie, s-au folosit urmatoarele procente pentru calculul preturilor si tarifulor: 11,82% pentru retea de transport, 8,6% pentru retea de distributie, respectiv 12,5% pentru retea aferenta centralelor de cvartal. Deoarece in intervalul 2008-2014 nu s-a solicitat nicio majorare a tarifulor de transport si distributie, pierderile de energie termica avizate in structura de preturi si tarife in anul 2014 (aviz ANRSC nr.200562/15.01.2014) au avut la baza pierderile procentuale stabilite in a

Bilant energetic pentru determinarea pierderilor de energie termica neincluse in pretul aprobat (diferenta dintre pierderile reale si cele aprobate in preturile locale) si calculul pierderilor induse

In structura actuala a tarifelor de transport si distributie, pierderile vizate de ANRSC (aviz 200562/15.01.2014) si aprobate prin HCL 25/28.01.2014 reprezinta doar o cota parte din pierderile inregistrate. Acestea au fost determinate in baza unui procent impus de catre ANRSC, respectiv 11,82% pentru retelele de transport, si 8,99% pentru retelele de distributie. Aceste pierderi reprezentau o cantitate de caldura raportata la prognoza productiei din anul 2014 (an de referinta in care s-au aprobat actualele preturi locale) si una mult mai mica raportata la productia actuala.

Retelele de termoficare (transport si distributie) fiind aceleasi, temperaturile de functionare fiind cvasi-constante (rezultand din graficul de reglaj care nu s-a schimbat), este normal ca pierderile de energie termica sa fie cvasi-constante in valoare absoluta (Gcal), dar in procente ele sunt mult mai mari, deoarece sunt raportate la productie mult mai mica. Diminuarea productiei, fata de cea prognozata, se datoreaza scaderii numarului de clienti si starii retelelor care se degradeaza de la an la an.

Conform Legii nr.325/2006, art.40, la stabilirea preturilor locale sunt luate in calcul pierderile tehnologice, iar diferenta dintre pierderile reale si cele tehnologice aprobate in preturile locale reprezinta PIERDERI INDUSE. Conform art. 5.2 din OUG nr.36/2006 (cu modificarile in vigoare), pierderile induse pot fi acoperite din bugetul local.

Documentatia a fost intocmita avand in vedere Legea energiei termice nr.325/2006, art. 40.

Director Tehnic
SERPE Emil



Şef departament Tehnic
Şponsor Daniel

Manager Energetic Distributie Furnizare
Soporan Florin

COMPANIA LOCALA DE TERMOFICARE „COLTERM” S.A.
CONSILIUL DE ADMINISTRAȚIE
SECRETARIAT
Sediul : Timișoara, str. Ep. J. Lonovici nr. 4
Nr. O.R.C. J35/185/2004
C.U.I. R16063013

HOTĂRÂREA
CONSILIULUI DE ADMINISTRAȚIE AL
COMPANIEI LOCALE DE TERMOFICARE
„COLTERM” S.A TIMIȘOARA
111

din data de 24.11.2016

Având în vedere Hotărârea nr.8 din 18.06.2013, a Adunării Generale Ordinare a Acționarilor care are ca și componență Consiliul Local al Municipiului Timișoara în calitate de acționar unic al Companiei Locale de Termoficare „COLTERM” S.A. Timișoara, prin care s-au numit membrii Consiliului de Administrație;

Ținând seama de faptul că, prin Hotărârea nr.9 din 18.06.2013, a Adunării Generale Ordinare a Acționarilor care are ca și componență Consiliul Local al Municipiului Timișoara în calitate de acționar unic al Companiei Locale de Termoficare „COLTERM” S.A. Timișoara, s-au aprobat modificările Actului Constitutiv al Companiei Locale de Termoficare „COLTERM” S.A. Timișoara;

Luând în considerare:

- Situația pierderilor de energie termică neincluse în tariful aprobat cu nr. 21824/21.11.2016;
- Ordonanța Guvernului nr. 36/2006 privind unele măsuri pentru funcționarea sistemelor centralizate de alimentare cu energie termică a populației;
- Prevederile art 26, alineatul 2 lit b din Ordinul 1121/2014 este reglementata “alocarea de la bugetele locale ale unitatilor administrativ-teritoriale a unor sume pentru acoperirea pierderilor induse de prestarea serviciilor publice de productie, transport, distributie si furnizare a energiei termice pentru populatie in sistem centralizat si neacceptate in pret/tarif

În conformitate cu Regulamentul de Organizare și Funcționare al Consiliului de Administrație al CLT COLTERM S.A. Timișoara, care este constituit conform cu prevederile Legii nr.31/1990, în temeiul H.C.L. nr.313/16.12.2003, în baza Hotărârii A.G.A. nr. 08/18.06.2013, și în conformitate cu prevederile art. 27 din Actul Constitutiv al Companiei Locale de Termoficare „COLTERM” S.A. Timișoara, cu unanimitate de voturi, membrii Consiliului de Administrație, au:

HOTĂRÂT

Art. 1. Se aprobă pierderile tehnologice aferente perioadei ianuarie 2016 – octombrie 2016 în valoare de 12.297.757 lei cu TVA inclus, conform bilanțului pierderilor reale aprobat prin HCL 71/09.09.2016 și a situației pierderilor de energie termică neincluse în tariful aprobat de către autoritățile naționale de reglementare nr. 21824/21.11.2016.

Art. 2. Prezenta hotărâre se înaintează Consiliul Local al Municipiului Timișoara în vederea promovării unei Hotărâri de Consiliu Local pentru recunoașterea pierderilor tehnologice aferente perioadei ianuarie-octombrie 2016 în sumă de 12.297.757 lei, care va fi acoperită integral din bugetul local.

Art. 3. Prezenta Hotărâre se comunică:

- D-nei Iovu Mihaela în calitate de Director Economic
- Consiliului Local al Municipiului Timișoara
- Secretariat consiliu de administrație.

PREȘEDINTE AL
CONSILIULUI DE ADMINISTRAȚIE
VALEA EMILIAN - ȘTEFAN

Ștefan

