

BAT 6
12.08.2022

Primăria Municipiului Timișoara
Timișoara 2023 Capitală Europeană a Culturii

SRDC/BMD

S-a înregistrat cu numărul: **SC2022-020320** din **12.08.2022**

Correspondenta
la Administratorul Public

Am preluat de la

Firma: 18083/12.08.2022 COLTERM SA - IN INSOLVENTA

Cu adresa: Timișoara, EP. JOSEPH LONOVICI NR.4

Total 3 file

Termen de rezolvare: 11.09.2022

Termen direcție: 27.08.2022

Obs. SOLIC PROMOVARE HCL PT APROBARE
DOCUMENTATIE " SITUATIA PIERDERILOR
TEHNOLOGICE INDUSE, ADICA DIF. DINTRE PIERDERILE
REALE SI PIERDERILE TEHNOLOGICE APROBATE IN
PRETURILE LOCALE"

Timișoara, la 12.08.2022

Consilier/Referent,
Alexandra Ciortan

Declar că sunt de acord și îmi exprim consimțământul în mod expres, neechivoc, liber și informat
cu privire la prelucrarea datelor mele cu caracter personal, conform prevederilor Regulamentului
(UE) 2016/679 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu
caracter personal și privind libera circulație a acestora, pentru a fi colectate, folosite, prelucrate și
stocate de către Primăria Timișoara, în vederea îndeplinirii atribuțiilor legale ale acestei instituții

Nr. 18083/12.08.2022

Către,
Primăria Municipiului Timișoara
Direcția GDPPRU
Serviciul Energetic și MSUP
Compartimentul Termoficare, Rețele de Gaz

Având în vedere

- lucrarea „*Bilanț real, tehnologic și optimizat al energiei termice pentru sistemul centralizat de alimentare cu energie termică al municipiului Timișoara aferent anului 2021*” – denumită în continuare „bilanț termoeenergetic”, elaborată conform prevederilor legale de către Compania de servicii energetice INCDE-ICEMENERG București, în calitate de auditor energetic clasa II complex, atestat ANRE,
- documentația intitulată „*Pierderile de energie termică - reale și tehnologice, pentru sistemul centralizat de alimentare cu energie termică al municipiului Timișoara, aferente anului 2021*”, avizată prin Avizul nr. 26 din 13.07.2022, de către Autoritatea Națională de Reglementare în domeniul Energiei,
- documentul privind calculul pierderilor tehnologice induse și determinarea valorică a acestora,

vă solicităm promovarea unei Hotărâri de Consiliu Local care să aprobe documentația „*Situația pierderilor tehnologice induse, adică diferența dintre pierderile reale și pierderile tehnologice aprobate în prețurile locale*”, documentație aferentă anului 2021.

Documente anexate:

- documentația „*Situația pierderilor tehnologice induse, adică diferența dintre pierderile reale și pierderile tehnologice aprobate în prețurile locale*”

Administrator Special

Cristian AMZA

Întocmit Florin Soporan

Situatia pierderilor tehnologice induse, adică
diferenta dintre pierderile reale și pierderile tehnologice aprobate în prețurile locale
Calculul pierderilor tehnologice induse

Perioada Ianuarie - Decembrie 2021

Pierderi	U.M.	Pierderi PROCENTUALE incluse în structura de prețuri/karife aplicate în anul 2021 Aprobate prin HCL nr.627/10.12.2019 $P_{tehnologice}$	Pierderi Reale 12 luni 2021 P_{reale}	$P_{indusa} = P_{reale} - P_{tehnologice}$ ANUL 2021
Pierderi căldură Transport	MWh	81.489,696	156.058,800	74.569,104
	%	11,752	22,51	
Pierderi căldură Distribuție și Furnizare	MWh	68.558,689	129.241,300	60.682,611
	%	12,690	23,92	
TOTAL PIERDERI CĂLDURĂ	MWh	150.048,385	285.300,100	135.251,715
	%	20,72%	39,39%	
PIERDERI MASICE ÎN REȚEAUA DE TRANSPORT	mc	0	1.330.210	1.330.210
PIERDERI MASICE ÎN REȚEAUA DE DISTRIBUȚIE	mc	6.046	1.119.365	1.113.319
Preț mediu energie termică intrată în transport	lei/MWh			216,39
Tarif mediu transport energie termică	lei/MWh			42,77
Tarif mediu distribuție PT+CT Cvartal	lei/MWh			92,42
Preț apă adaos primar	lei/mc			5,37
Preț apă adaos secundar	lei/mc			6,00
Diferența față de pierderile aprobate în rețeaua de transport* - perioada ianuarie - decembrie 2021	lei fără TVA	74.569,104*(216,39+42,77)		19.325.329,046
Diferența față de pierderile aprobate în rețeaua de distribuție** - perioada ianuarie - decembrie 2021	lei fără TVA	60.682,611*(216,39+42,77+92,42)		21.334.792,221
Cantitatea de apă pierdută în rețeaua de de transport, neinclusă în structura tarifului de transport a energiei termice***	lei fără TVA	1.330.210*5,37		7.143.229,520
Cantitatea de apă pierdută în rețeaua de încălzire neinclusă în structura tarifului de distribuție a energiei termice****	lei fără TVA	(275.269-6.046)*(3,99+4,01/2)		1.613.991,885
Cantitatea de apă pierdută în rețeaua de apă caldă de consum neinclusă în structura tarifului de distribuție a energiei termice*****	lei fără TVA	844.096*(3,99+4,01/2)		5.060.355,520
Total pierderi induse 12 luni 2021	lei fără TVA			54.477.698,192

Toate prețurile și sumele calculate NU CONȚIN cota TVA.

Situatia pierderilor tehnologice induse, adică
diferenta dintre pierderile reale și pierderile tehnologice aprobate în prețurile locale

Denumire	U.M.	2021 - 12 luni
(1) ET livrata la gardul centralelor C+S	MWh	693.429,0
(2) ET vanduta din rețeaua de transport	MWh	27.977,8
(3) ET intrata în PT	MWh	509.392,4
Pierderi în rețeaua de transport (1-2-3)	MWh	156.058,8
(4) ET produsa în CT cartier	MWh	30.865,2
(5) ET vanduta consumatorului final din RTS	MWh	411.016,3
ET Pierduta în rețeaua de distribuție (3+4-5)	MWh	129.241,3
Apa adaos pentru rețeaua de transport	mc	1.330.210
Apa adaos pentru rețeaua de încălzire	mc	275.269
Apa adaos pentru rețeaua de apă caldă de consum	mc	844.096

OBSERVAȚII:

Toate datele din tabelul de mai sus sunt în conformitate cu bilanțul energetic oferent anului 2021, iar pierderile reale calculate pentru anul 2021 sunt prezentate sintetic în tabelele 6, 8 și 12 din lucrarea de bilanț energetic oferent anului 2021

În structura tarifelor de transport și distribuție aferente anului 2021, pierderile incluse în aceste tarife sunt pierderile tehnologice aferente bilanțului energetic pentru anul 2017 și reprezintă doar o cotă parte din pierderile reale înregistrate. Pierderile reale aferente anului 2021 au fost determinate în baza Bilanțului real, tehnologic și optimizat al energiei termice pentru sistemul centralizat de alimentare cu energie termică al municipiului Timișoara aferent anului 2021.

Pentru determinarea valorică a pierderilor induse aferente anului 2021, prețurile și tarifele folosite sunt conform HCL 627/10.12.2019 aplicabil din data de 26.12.2019.

Conform Legii nr.325/2006, art.40, la stabilirea prețurilor locale sunt luate în calcul pierderile tehnologice, iar diferența dintre pierderile reale și cele tehnologice aprobate în prețurile locale reprezintă PIERDERI MASICE ȘI DE ENERGIE TERMICĂ INDUSE DE PRESTAREA SERVICIULUI. Acestea, conform Ordinului 1121/2014 Art.3, reprezintă doar o componentă a pierderilor induse de prestarea serviciului public de alimentare cu energie termică. Totodată, conform art. 5.2 din OUG nr.36/2006 (cu modificările în vigoare), pierderile induse pot fi acoperite din bugetul local.

Administrator special

Cristian AMZA



Întocmit: Florin Soporan

[Signature]