

**Ordin nr. .... din .....**

**pentru aprobarea Procedurii de avizare a documentației privind pierderile tehnologice utilizate la calculul prețurilor și tarifelor energiei termice, întocmită pe baza bilanțului energetic în sistemele de alimentare centralizată cu energie termică**

Având în vedere prevederile art. 35 alin (1) lit. e) și art. 40 alin. (6) din Legea serviciului public de alimentare cu energie termică nr. 325/2006, cu modificările și completările ulterioare,

în temeiul prevederilor art. 5 alin. (1) lit. f) 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,

**președintele Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei emite următorul ordin:**

Art. 1. – Se aprobă Procedura de avizare a documentației privind pierderile tehnologice utilizate la calculul prețurilor și tarifelor energiei termice, întocmită pe baza bilanțului energetic în sistemele de alimentare centralizată cu energie termică, prevăzută în Anexa care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. – Operatorii serviciului public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat duc la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. 3. – Direcțiile de specialitate din cadrul Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei urmăresc respectarea prevederilor prezentului ordin.

Art. 4. – Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.

**Președintele Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei**

**Dumitru CHIRIȚĂ**

**Procedura de avizare a documentației privind pierderile tehnologice utilizate la calculul prețurilor și tarifelor energiei termice, întocmită pe baza bilanțului energetic în sistemele de alimentare centralizată cu energie termică**

**Capitolul I**

**Scop și domeniu de aplicare**

**Art.1.** – Prezenta procedură stabilește:

- a. etapele necesar a fi parcurse, termenele și condițiile impuse în vederea emiterii, de către Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei, a avizului privind documentația întocmită pe baza bilanțului energetic în sistemele de alimentare centralizată cu energie termică, conform prevederilor art. 40 alin. (6) din Legea serviciului public de alimentare cu energie termică nr. 325/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- b. cerințele privind conținutul documentelor depuse la Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei de către operatorii serviciului public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat, în vederea obținerii avizului.

**Art.2.** – Prezenta procedură se aplică de către Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei și de către operatorii serviciului public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat, ce solicită avizarea documentațiilor întocmite pe baza bilanțului energetic în sistemele de alimentare centralizată cu energie termică.

**Capitolul II**

**Abrevieri și definiții**

**Art.3.** – În prezenta procedură sunt utilizate următoarele abrevieri:

ANRE	Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei
CET	Centrală/centrale electrice de termoficare (centrală de cogenerare)
CT	Centrală/centrale termice (centrală de producere separată)
CTC	Centrală/centrale termice de cvartal
CTZ	Centrală/centrale termice de zonă
CTi/s	Centrală/centrale termice de imobil/scară

MT	Modul termic
PT/ST	Punct termic/stație termică
RT	Rețea de transport
RD	Rețea de distribuție
SPAET	Serviciu public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat
SACET	Sistem/sisteme de alimentare centralizată cu energie termică, respectiv infrastructura prin care se realizează serviciul public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat, conform prevederilor Legii serviciului public de alimentare cu energie termică nr. 325/2006, cu modificările și completările ulterioare

**Art.4.** – (1) Termenii utilizați în prezenta procedură au semnificațiile prevăzute în:

- a. Legea serviciului public de alimentare cu energie termică nr. 325/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- b. Prescripția privind întocmirea și analiza bilanțurilor energetice PE 902 /1986, reeditată 1995;
- c. Normativul pentru proiectarea, executarea și exploatarea instalațiilor de încălzire centrală (revizuire și comasare normativele I 13-2002 și I 13/1-2002) indicativ I 13-2015;
- d. Normativul de proiectare, execuție și exploatare pentru rețele termice cu conducte preizolate indicativ NP 029-0.2;
- e. Normativul privind proiectarea și executarea sistemelor centralizate de alimentare cu energie termică – rețele și puncte termice indicativ NP 058 – 02;
- f. Normativul privind exploatarea sistemelor centralizate de alimentare cu energie termică – rețele și puncte termice indicativ NP 059 – 02.
- g. SR EN 253:2020 - Conducte pentru sisteme de încălzire urbană. Sisteme legate de conducte pentru rețele de apă caldă îngropate direct în pământ. Ansamblu prefabricat de țevă de serviciu din oțel, izolație termică de poliuretan și manta de polietilenă

(2) În înțelesul prezentei proceduri, termenii specifici utilizați au următoarele semnificații:

Aviz	Avizul privind documentația întocmită de operatorul SPAET pe baza bilanțului energetic în SACET, emis de către ANRE în conformitate cu prevederile prezentei proceduri
Documentație	Documentația privind pierderile tehnologice utilizate la calculul prețurilor și tarifelor energiei termice, supusă avizării ANRE, întocmită de operatorul SPAET pe baza lucrării de bilanț energetic în SACET realizată de un auditor energetic autorizat
Lucrare de bilanț	Lucrarea de bilanț energetic în SACET, realizată de un auditor energetic autorizat, în baza căreia este întocmită documentația supusă avizării
Operator SPAET	Operator al serviciului public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat – operator economic, persoana juridică română sau străină, titular al unei licențe de transport, distribuție și furnizare a energie termice, prin care i se recunoaște competența și capacitatea de a presta integral activitățile specifice serviciului public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat
Pierderi tehnologice	Pierderi de energie termică în componentele SACET /activitățile din cadrul SPAET, determinate în bilanțul termoelectric tehnologic conform principiilor/ipotezelor de calcul prevăzute în anexa nr. 2
Pierderi reale	Pierderi de energie termică determinate în bilanțul termoelectric real aferent componentelor/activităților din cadrul SACET, pe baza datelor măsurate în exploatare în perioada pentru care a fost efectuat bilanțul

### Capitolul III

#### Condiții generale privind cererea de emitere a avizului

**Art.5.** – (1) Avizul se emite de către ANRE, la cererea unui operator SPAET.

(2) Pentru obținerea avizului, operatorul SPAET trebuie să înainteze la ANRE o cerere de avizare, conform modelului prevăzut în anexa nr. 1.

(3) Cererea prevăzută la alin. (2) trebuie să fie însoțită de următoarele documente:

- a) documentația supusă avizării, întocmită cu respectarea cerințelor din anexa nr. 2 și asumată prin semnătură de către reprezentantul legal al operatorului SPAET;
- b) lucrarea de bilanț energetic în SACET în baza căreia a fost întocmită documentația supusă avizării, asumată prin semnătură de către executant, care trebuie să respecte elementele specifice prezentate în anexa nr. 2, în copie;
- c) documentul prin care operatorul SPAET a recepționat/însușit lucrarea de bilanț energetic în SACET realizată de către executant, în copie.

(4) Cererea prevăzută la alin. (2) și documentele prevăzute la alin. (3) se pot transmite la ANRE atât în format letric, cât și în format electronic.

**Art.6.** – (1) Datele și informațiile din cuprinsul documentației trebuie să fie corelate cu datele și informațiile din lucrarea de bilanț în baza căreia a fost întocmită.

(2) Datele și informațiile din lucrarea de bilanț trebuie să fie conforme cu procesele tehnologice din componentele SACET pentru care a fost realizat bilanțul, să fie prezentate în mod organizat și să fie fundamentate pe bază de măsurători, scheme de flux, precum și parametri de referință, specificații tehnice sau normative de proiectare, după caz.

(3) Toate datele și informațiile din documentele prevăzute la art. 5 alin. (3) trebuie să fie corecte, coerente și consistente.

**Art.7.** – Perioada pentru care este realizată lucrarea de bilanț în baza căreia a fost întocmită documentația supusă avizării poate fi anul calendaristic anterior anului în care se transmite cererea de avizare sau o perioadă care cuprinde ultimele 12 luni încheiate anterior transmiterii cererii de avizare.

## **Capitolul IV**

### **Analiza și soluționarea cererii**

**Art.8.** – (1) ANRE analizează cererea de emitere a avizului, precum și documentele depuse de către operatorul SPAET, din punct de vedere al conformității cu cerințele prezentei proceduri.

(2) După caz, ANRE formulează și transmite operatorului SPAET observații și solicitări de modificare/completare/corectare a documentației și/sau a lucrării de bilanț.

(3) ANRE poate formula și solicitări conexe prevederilor prezentei proceduri, considerate relevante pentru emiterea avizului.

(4) Pentru clarificări suplimentare, dacă se consideră necesar, ANRE poate să organizeze întâlniri cu operatorii SPAET solicitanți.

**Art.9.** - Avizul se emite în termen de 30 de zile de la data primirii documentelor prevăzute la art. 5 alin. (3) complete și corecte, care respectă toate cerințele prezentei proceduri și răspund integral, după caz, observațiilor și/sau solicitărilor transmise de ANRE. Modelul de aviz este prevăzut în anexa nr. 3.

**Art.10.** – În cazul emiterii avizului, solicitantul poate ridica de la sediul ANRE, prin reprezentant împuternicit, documentul în original.

**Art.11.** – (1) Cererea de emiterie a avizului poate fi clasată în termen de 60 de zile lucrătoare de la data înregistrării cererii, dacă operatorul SPAET solicitant nu completează/corectează și nu retransmite documentația și/sau lucrarea de bilanț conform observațiilor și solicitărilor ANRE.

(2) În cazul clasării unei cereri de emiterie a avizului, solicitantul poate relua demersurile de emiterie a avizului, pe baza unei cereri noi și a documentației aferente, întocmite cu respectarea prevederilor prezentului regulament.

## **Capitolul V**

### **Dispoziții finale**

**Art.12.** – (1) Documentația pentru care se emite avizul se constituie ca anexă la aviz.

(2) Dacă în urma analizei se constată situații atipice, care necesită emiterea unui aviz cu observații, acestea vor fi formulate distinct la finalul avizului, respectiv la punctul 4 din modelul de aviz prevăzut în anexa nr. 3.

**Art.13.** – Avizul emis de ANRE conform prezentei proceduri este obligatoriu pentru solicitarea de avizare a prețurilor și tarifelor practicate de un operator SPAET, cu condiția ca documentația avizată, care cuprinde valorile procentuale ale pierderilor tehnologice luate în considerare în structura prețurilor/tarifelor solicitate să fie întocmită în baza unui bilanț energetic aferent unei perioade anterioare nu mai vechi de 2 ani.

**Art.14.** – Anexele nr. 1 – 3 fac parte integrantă din prezenta procedură.

Antet – operator SPAET

Nr. înregistrare ..... / data .....

**Cerere de emitere a avizului pentru documentația  
privind pierderile tehnologice utilizate la calculul prețurilor și tarifelor energiei termice,  
întocmită pe baza bilanțului energetic în SACET**

**- model -**

*Către:* Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

Subsemnatul/subsemnata, ....., având calitatea de reprezentant legal al .....[operator SPAET], în baza prevederilor art. 35 alin (1) lit. e) și art. 40 alin. (6) din Legea serviciului public de alimentare cu energie termică nr. 325/2006, cu modificările și completările ulterioare, vă rog să emiteți un aviz privind documentația .....[titlu documentație], întocmită pe baza lucrării de bilanț energetic ..... [titlu lucrare bilanț], în SACET din localitatea ....., executată de către ....., auditor energetic având autorizația de auditor energetic de tip ....., nr....., valabilă până la data de....., emisă de către .....

Anexăm prezentei:

- documentația .....;
- lucrarea de bilanț energetic ....., împreună cu documentul prin care aceasta a fost recepționată/însușită de beneficiar.

Numele și prenumele

Semnătura

Data

**A. Cerințe privind întocmirea documentației supuse avizării**

I. Documentația trebuie să prezinte următoarele date și informații:

1. Informații generale; descrierea componentelor SACET care au făcut obiectul bilanțului (CET, CTZ, RT, RD, PT/ST, CTC, CTi/s);
2. Perioada/anul pentru care a fost realizat bilanțul;
3. Schema simplificată a SACET, cu puncte de măsură, date de intrare și rezultate de calcul;
4. Tabel sintetic cu datele și rezultatele de bilanț;
5. Analiza justificativă a pierderilor reale de energie termică comparativ cu pierderile tehnologice de energie termică, precum și a parametrilor/indicatorilor specifici bilanțului tehnologic comparativ cu limitele prevăzute de prezenta procedură.

II. Tabelul sintetic din documentație (pct. I.4) trebuie să respecte modelul general prezentat mai jos:

<b>1. Producere: CET, CT, CTZ racordate la RT</b>				
<b>Parametru</b>	<b>UM</b>	<b>Determinare</b>	<b>Bilanț termoeenergetic real</b>	<b>Bilanț termoeenergetic tehnologic</b>
Energie primară intrată în centrale (cu combustibilul)	MWh/an	(1) = (3) + (5) + (7)		
	%	(2) = 100 %		
Pierderi de producere	MWh/an	(3) - capitol/secțiune/pagină din lucrare de bilanț		
	%	(4) = (3) / (1) x 100		
- din care, pierderi cu	MWh/an	(3.1) - capitol/secțiune/pagină din lucrare de bilanț		



gazele de ardere la coș	%	$(4.1) = (3.1) / (1) \times 100$		
Energie termică vândută la consumatori de la gardul centralei	MWh/an	(5) - capitol/secțiune/pagină din lucrare de bilanț		
	%	$(6) = (5) / (1) \times 100$		
Energie termică livrată în RT	MWh/an	(7) - capitol/secțiune/pagină din lucrare de bilanț		
	%	$(8) = (7) / (1) \times 100$		
<b>2. Transport: RT</b>				
Energie intrată	MWh/an	$(9) = (11) + (13) + (15) [= (7)]$		
	%	$(10) = 100 \%$		
Pierderi în RT (inclusiv rețele magistrale de legătură și/sau MT, dacă e cazul)	MWh/an	(11) - capitol/secțiune/pagină din lucrare de bilanț		
	%	$(12) = (11) / (9) \times 100$		
- din care, pierderi prin radiație/convecție	MWh/an	(11.1) - capitol/secțiune/pagină din lucrare de bilanț		
	%	$(12.1) = (11.1) / (9) \times 100$		
Energie termică vândută la consumatori din RT (direct și/sau prin MT)	MWh/an	(13) - capitol/secțiune/pagină din lucrare de bilanț		
	%	$(14) = (13) / (9) \times 100$		

Energie termică livrată în RD	MWh/an	(15) - capitol/secțiune/pagină din lucrare de bilanț		
	%	$(16) = (15) / (9) \times 100$		
<b>3. Distribuție: RD racordată la RT</b>				
Energie intrată	MWh/an	$(17) = (19) + (21) [= (15)]$		
	%	$(18) = 100 \%$		
Pierderi în RD (inclusiv PT/ST)	MWh/an	(19) - capitol/secțiune/pagină din lucrare de bilanț		
	%	$(20) = (19) / (17) \times 100$		
- din care, pierderi prin radiație/convecție	MWh/an	(19.1) - capitol/secțiune/pagină din lucrare de bilanț		
	%	$(20.1) = (19.1) / (17) \times 100$		
Energie termică vândută la consumatori din RD	MWh/an	(21) - capitol/secțiune/pagină din lucrare de bilanț		
	%	$(22) = (21) / (17) \times 100$		

<b>4. Producere: CTC</b>				
Parametru	UM	Determinare	Bilanț termoeenergetic real	Bilanț termoeenergetic tehnologic
Energie primară intrată în centrale (cu combustibilul)	MWh/an	$(23) = (25) + (27) + (29)$		
	%	$(24) = 100 \%$		
Pierderi de producere	MWh/an	(25) - capitol/secțiune/pagină din lucrare de bilanț		

(inclusiv transformare agent termic primar - secundar)	%	$(26) = (25) / (23) \times 100$		
- din care, pierderi cu gazele de ardere la coș	MWh/an	(25.1) - capitol/secțiune/pagină din lucrare de bilanț		
	%	$(26.1) = (25.1) / (23) \times 100$		
Energie termică vândută la consumatori de la gardul centralelor	MWh/an	(27) - capitol/secțiune/pagină din lucrare de bilanț		
	%	$(28) = (27) / (23) \times 100$		
Energie termică livrată în rețele	MWh/an	(29) - capitol/secțiune/pagină din lucrare de bilanț		
	%	$(30) = (29) / (23) \times 100$		
<b>5. Distribuție: rețele CTC</b>				
Energie intrată	MWh/an	$(31) = (33) + (35) [= (29)]$		
	%	$(32) = 100 \%$		
Pierderi în rețele	MWh/an	(33) - capitol/secțiune/pagină din lucrare de bilanț		
	%	$(34) = (33) / (31) \times 100$		
- din care, pierderi prin radiație/ convecție	MWh/an	(33.1) - capitol/secțiune/pagină din lucrare de bilanț		
	%	$(34.1) = (33.1) / (31) \times 100$		
Energie termică	MWh/an	(35) - capitol/secțiune/pagină din lucrare de bilanț		

vândută la consumatori din rețele	%	$(36) = (35) / (31) \times 100$		
-----------------------------------	---	---------------------------------	--	--

6. Producere: CTi/s				
Parametru	UM	Determinare	Bilanț termoeenergetic real	Bilanț termoeenergetic tehnologic
Energie primară intrată în centrale (cu combustibilul)	MWh/an	$(37) = (39) + (41)$		
	%	$(38) = 100 \%$		
Pierderi de producere	MWh/an	(39) - capitol/secțiune/pagină din lucrare de bilanț		
	%	$(40) = (39) / (37) \times 100$		
- din care, pierderi cu gazele de ardere la coș	MWh/an	(39.1) - capitol/secțiune/pagină din lucrare de bilanț		
	%	$(40.1) = (39.1) / (37) \times 100$		
Energie termică vândută la consumatori	MWh/an	(41) - capitol/secțiune/pagină din lucrare de bilanț		
	%	$(42) = (41) / (37) \times 100$		

III. În Tabelul sintetic din documentație (pct. I.4), se preia doar structura din modelul general prezentat la pct. II și se completează doar datele pentru componentele / activitățile din cadrul SACET care au făcut obiectul bilanțului, cu adaptarea, după caz, a formulelor de calcul; pentru activitățile de producere, datele din coloana Bilanț termoeenergetic tehnologic se completează doar dacă în lucrarea de bilanț au fost determinate pierderile tehnologice de producere, distinct față de pierderile reale.

IV. În cazul unor CTC care au punct termic distinct și o mică rețea care leagă fiecare centrală de punctul termic propriu, pierderile din această rețea și din punctul termic se asimilează pierderilor de producere din centrală și vor fi incluse în valoarea pierderilor de producere completată în Tabelul sintetic din documentație (parametrii (25) și (26) din modelul general prezentat la pct. II).

V. Rețelele magistrale, prin care se asigură transportul energiei termice între centrale sau de la centrale amplasate la distanță de localitatea de destinație constituie parte a rețelei de transport iar pierderile aferente acestora sunt incluse în pierderile din rețeaua de transport.

VI. Datele înscrise în Tabelul sintetic din documentație (pct. I.4) trebuie fundamentate, în coloana Determinare, prin trimiteri la datele/informațiile/calculele din capitole/secțiuni/pagini ale lucrării de bilanț sau, după caz, conform formulelor de calcul adaptate din modelul general prezentat la pct. II.

## **B. Elemente specifice lucrării de bilanț energetic în SACET în baza căreia se întocmește documentația supusă avizării**

I. Lucrarea de bilanț se elaborează de către un auditor energetic autorizat.

II. Lucrarea de bilanț trebuie să prezinte următoarele date și informații:

1. Informații generale – acte normative aplicabile, principii și ipoteze de calcul, precum și sursa datelor utilizate în calcul, atât pentru bilanțul real, cât și pentru bilanțul tehnologic;
2. Conturul de bilanț care face obiectul lucrării – componentele/activitățile din cadrul SACET pentru care s-a realizat bilanțul;
3. Unitatea de referință (anul/perioada) asociată bilanțului;
4. Caracteristicile tehnice ale principalelor echipamente/instalații cuprinse în conturul de bilanț;
5. Prezentarea procesului tehnologic din conturul de bilanț;
6. Aparare de măsură folosite, caracteristici tehnice și clasa de precizie;
7. Scheme de flux tehnologic și puncte de măsură;
8. Fișe de măsurători – date de intrare;

9. Ecuații de bilanț și formule de calcul al pierderilor reale, respectiv tehnologice, pe fiecare categorie de pierdere și, respectiv, pe fiecare componentă SACET / activitate din cadrul SPAET;
  10. Bilanțul termoeenergetic real – date și rezultate de calcul al pierderilor reale, tabelul de bilanț și diagrama Sankey;
  11. Analiza bilanțului real (compararea componentelor utile și de pierderi cu cele realizate în procese și instalații similare, de proiect, de recepție, de omologare, cunoscute pe plan intern, extern și în literatura de specialitate);
  12. Bilanțul termoeenergetic tehnologic - date și rezultate de calcul al pierderilor tehnologice, tabelul de bilanț și diagrama Sankey;
  13. Analiza comparativă bilanț real – bilanț tehnologic;
  14. Plan de măsuri și acțiuni pentru creșterea eficienței energetice.
- III. Pentru datele măsurate, utilizate în calculul pierderilor reale, care prezintă erori de măsură/înregistrare evidențiate prin valori neuzuale/nejustificate, se vor aplica corecțiile necesare obținerii unor valori credibile de pierderi reale, pe fiecare categorie de pierdere și, respectiv, pe fiecare componentă/activitate SACET.
- IV. Pentru determinarea pierderilor tehnologice în activitățile de transport și distribuție a energiei termice prin rețelele SACET (RT, RD) trebuie îndeplinite următoarele condiții:
1. ipoteze de calcul:
    - i. rețeaua are aceeași lungime și configurație ca în situația reală,
    - ii. cantitățile de energie termică livrate la consumatori sunt aceleași ca în situația reală,
    - iii. conductele, armăturile și izolațiile termice sunt în stare bună;
  2. metodele și formulele de calcul pentru pierderile tehnologice de energie termică prin radiație/convecție (transfer de caldură în mediul ambiant) au la bază calculul fluxului termic liniar de la agentul termic care circulă prin conductă la mediul înconjurător în care se află conducta, conform normativelor tehnice aplicabile și/sau specificațiilor tehnice ale furnizorilor de echipamente;
  3. pierderea de temperatură este sub valoarea limită de 0,5 K/km;
  4. randamentul izolației termice este mai mare de 80%;

5. valorile procentuale ale pierderilor sunt calculate raportând valoarea absolută a acestora la energia intrată în rețele, recalculată ca sumă dintre energia termică facturată la consumatori în bilanțul real și valorile absolute ale pierderilor tehnologice pe rețele;
  6. pierderea masică de agent termic, medie anuală orară, în condiții normale de funcționare, nu este mai mare de 0,2% din volumul instalației în funcțiune.
- V. Opțional, în lucrarea de bilanț pot fi determinate pierderile tehnologice în activitățile de producere a energiei termice în CET, CT, CTZ, CTC sau CTi/s, distinct față de pierderile reale, cu respectarea următoarelor condiții:
1. ipoteze de calcul:
    - i. tehnologiile de producere sunt cele din situația reală,
    - ii. exploatarea se face corect, la încărcarea reală,
    - iii. echipamentele sunt în stare bună;
  2. calculul se face pe baza datelor preluate din specificațiile tehnice ale furnizorilor de echipamente.
- VI. Având în vedere ipotezele de calcul prevăzute la pct. IV.1 și V.1, datele și metoda de calcul utilizate pentru determinarea pierderilor tehnologice trebuie să asigure obținerea unor valori de pierderi tehnologice, pe fiecare categorie de pierdere și, respectiv, pe fiecare componentă SACET /activitate din cadrul SPAET, mai mici sau cel mult egale cu valorile corespunzătoare de pierderi reale.

**Aviz nr. .... din .....**

**pentru documentația privind pierderile tehnologice**

**utilizate la calculul prețurilor și tarifelor energiei termice**

întocmită de ..... pe baza bilanțului energetic în SACET

din localitatea ....., pentru anul/perioada .....

Având în vedere prevederile art. 35 alin (1) lit. e) și art. 40 alin. (6) din Legea serviciului public de alimentare cu energie termică nr. 325/2006, cu modificările și completările ulterioare

și ținând seama de:

- cererea transmisă de ..... prin adresa nr. ...., înregistrată la ANRE cu nr. ...., împreună cu documentația întocmită pe baza lucrării de bilanț energetic elaborate de ....., precum și completările transmise prin adresa/adresele nr. ...., înregistrată/înregistrate la ANRE cu nr. ....,
- faptul că ..... este operator SPAET în baza licenței nr. ...., acordate de .....prin ....., valabilă până la data de .....,

președintele ANRE emite prezentul

### **AVIZ**

1. Se avizează documentația privind pierderile tehnologice utilizate la calculul prețurilor și tarifelor energiei termice, întocmită de ..... pe baza bilanțului energetic în SACET din localitatea ....., pentru anul/perioada ....., prevăzută în anexa care face parte integrantă din prezentul aviz.

2. Prezentul aviz servește operatorului serviciului public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat..... în scopul transmiterii solicitării de aprobare, prin hotărâre



a ..... din localitatea ....., a bilanțului energetic, respectiv a pierderilor tehnologice rezultate din documentația anexată.

3. În structura prețurilor/tarifelor solicitate de ..... înainte de aprobarea pierderilor tehnologice conform pct. 2, vor fi luate în considerare valorile procentuale ale pierderilor tehnologice prevăzute în documentația anexată prezentului aviz.

4. Prezentul aviz se emite cu următoarele observații:

.....]

**Președinte**

.....