

# AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU REGLEMENTARE ÎN ENERGETICĂ

## HOTĂRÎRE

### pentru aprobarea Regulamentului privind funcționarea în paralel cu sistemul electroenergetic a centralelor electrice destinate uzului intern

nr. 227 din 29.11.2006

*Monitorul Oficial nr.199-202/702 din 29.12.2006*

\* \* \*

Aționînd în baza art.5 și 6 din Legea nr.137-XIV din 17.09.98 cu privire la energia electrică (MO nr.111-113 din 17.12.98), și avînd scopul reglementării relațiilor dintre unitățile de distribuție sau transportatoare și consumatorii-proprietari sau deținători de centrale electrice destinate uzului intern, Consiliul de administrație al Agenției Naționale pentru Reglementare în Energetică

#### **HOTĂRĂȘTE:**

1. Se aprobă Regulamentul privind funcționarea în paralel cu sistemul electroenergetic a centralelor electrice destinate uzului intern /se anexează/.

2. Regulamentul menționat în p.1 al prezentei Hotărîri intră în vigoare la data publicării în Monitorul Oficial al Republicii Moldova.

**Directorul Agenției Naționale  
pentru Reglementare în Energetică**

**Nicolae TRIBOI**

**Director**

**Anatol Burlacov**

**Chișinău, 29 noiembrie 2006.**

**Nr.227.**

Aprobat  
prin Hotărîrea Consiliului de administrație al ANRE  
nr.227 din 29 noiembrie 2006  
Director  
Anatol Burlacov

Înregistrat:  
Ministerul Justiției al Republicii Moldova  
nr.467 din 25 decembrie 2006  
Ministrul justiției  
Vitalie Pirlog

### **Regulament privind funcționarea în paralel cu sistemul electroenergetic a centralelor electrice destinate uzului intern**

Regulamentul privind funcționarea, în paralel cu sistemul electroenergetic, a centralelor electrice destinate uzului intern, numit în continuare Regulament, este elaborat în temeiul [Legii nr.137-XIV din 17.09.98](#) cu privire la energia electrică (MO nr.111-113 din 17.12.98) și potrivit Regulilor de exploatare a instalațiilor electrice ale consumatorilor (Moscova. Energoatomizdat, anul 1992, aplicat în Republica Moldova în baza ordinului nr.1 din 23.02.1993 a Departamentului Energetic, Resurselor Energetice și Combustibil), altor acte normativ-tehnice din domeniu.

#### **I. Scopul**

1. Regulamentul are ca scop reglementarea relațiilor dintre proprietarii/deținătorii de centrale electrice destinate uzului intern (în continuare centralele electrice) și unitatea transportatoare sau unitatea de distribuție în cazul funcționării centralei electrice, în paralel cu sistemul electroenergetic.

#### **II. Domeniul de aplicare**

2. Regulamentul se aplică centralelor electrice care vor funcționa, după necesitate, în paralel cu sistemul electroenergetic al Republicii Moldova.

### III. Definiții

În sensul prezentului Regulament se vor utiliza următoarele definiții:

**Agenție** - Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică.

**Centrală electrică** - instalație sau ansamblu de instalații tehnice care produc energie electrică, utilizând diverse feluri de combustibil (cărbune, gaze, produse petroliere etc.) sau alte resurse energetice.

**Centrală electrică destinată uzului intern** - centrală electrică din a cărei producție anuală medie de energie mai mult de 40% sînt folosite pentru consumul intern al proprietarului.

**Norme** - legi, standarde, documente normativ-tehnice și normativ-economice, regulamente în vigoare pe teritoriul Republicii Moldova, care stabilesc procedura de admitere în exploatare și deservire tehnică, parametrii tehnici de funcționare și de protecție a instalațiilor electrice, a liniilor electrice din sistemul electroenergetic.

**Putere contractată** - cea mai mare putere medie cu durata de înregistrare de 15 min. consecutiv, convenită prin contract, pe care consumatorul are dreptul să o absoarbe în perioada de consum pentru fiecare loc de consum.

**Regim autonom de funcționare a centralei electrice** - funcționarea centralei electrice, separat de sistemul electroenergetic.

**Regim de funcționare a centralei electrice în paralel cu sistemul electroenergetic** - funcționarea în paralel cu sistemul electroenergetic a centralei electrice, interconectată cu sistemul electroenergetic.

### IV. Dispoziții generale

3. La utilizarea centralei electrice, care funcționează sau va funcționa în paralel cu sistemul electroenergetic, se va modifica (după caz) contractul de furnizare a energiei electrice încheiat între consumator - proprietar/deținător al centralei electrice și unitatea de distribuție (furnizor), luîndu-se în considerare noile circumstanțe apărute în relațiile dintre părți.

4. Punerea în funcțiune a centralelor electrice se efectuează conform Regulilor de exploatare tehnică a centralelor și rețelelor electrice sau, după caz, Regulilor de exploatare a instalațiilor electrice ale consumatorilor. Pe parcursul funcționării centralei electrice, în paralel cu sistemul electroenergetic, consumatorul proprietar/deținător al acesteia, este obligat să respecte toate exigențele tehnice, prescrise de Norme.

5. Nu se admite funcționarea în paralel cu sistemul electroenergetic a centralei electrice admisă, în modul stabilit, pentru funcționare în regim autonom.

6. După intrarea în vigoare a prezentului Regulament proprietarii/deținătorii ai căror centrale electrice funcționează în paralel cu sistemul electroenergetic, sînt obligați, în termen de o lună de la data intrării în vigoare a Regulamentului, să comunice, unității de distribuție, sau, după caz, unității transportatoare și Inspectoratului Energetic de Stat despre data și modalitatea punerii în funcțiune a acestor stații.

7. În caz de nerespectare a prevederilor p.6 din prezentul Regulament centralele electrice în modul stabilit de Norme vor fi deconectate de la rețeaua electrică.

8. Proprietarii/deținătorii ai căror centrale electrice funcționează în paralel cu sistemul electroenergetic, în cazul comercializării energiei electrice produse, sînt obligați să se conformeze prevederilor Regulilor pieței de energie electrică în vigoare.

9. Proprietarul /deținătorul centralei electrice care intenționează să racordeze centrala electrică, pentru funcționare în paralel cu sistemul electroenergetic, este obligat să respecte prevederile p.3.3.8 din Regulile pentru exploatarea instalațiilor electrice ale consumatorilor (Moscova. Energoatomizdat, anul 1992).

### V. Prevederi tehnice

10. Evidența energiei electrice consumate din rețeaua unității de distribuție și a energiei electrice produse de centrala electrică se va efectua în conformitate cu prevederile Regulamentului privind măsurarea energiei electrice în scopuri comerciale.

11. Exploatarea și deservirea tehnică a centralei electrice se efectuează potrivit Normelor în vigoare, inclusiv, conform instrucțiunii de exploatare a centralei electrice elaborată de producătorul centralei electrice.

#### **VI. Racordarea la rețeaua electrică**

12. Racordarea centralei electrice pentru funcționare în paralel cu sistemul electroenergetic se va efectua în modul stabilit de Regulile pentru exploatarea instalațiilor electrice ale consumatorilor sau, după caz, Regulilor de exploatare tehnică a centralelor și rețelelor electrice.

13. Racordarea centralei electrice pentru funcționare în paralel cu sistemul electroenergetic se va efectua, numai în prezența reprezentanților împuterniciți ai proprietarului/deținătorului centralei electrice, organizației de montare și a unității de distribuție/transportatoare, în termen de până la 5 zile lucrătoare, din momentul semnării de către proprietarul/deținătorul centralei electrice a contractului de furnizare a energiei electrice, întocmit de furnizor.

14. Pentru funcționare în paralel cu sistemul electroenergetic se admit doar centralele electrice ce corespund proiectului și Normelor în vigoare.

#### **VII. Prevederi economico-financiare**

15. Toate cheltuielile legate de racordarea centralei electrice la rețeaua electrică, le suportă deținătorul/propietarul acesteia.

16. În cazul funcționării centralei electrice în paralel cu sistemul electroenergetic, serviciul de distribuție și furnizare a energiei electrice prestat, după caz, de unitatea de distribuție va fi achitat de către consumator în baza unui tarif binom aprobat de Agenție. Acesta întrunește tariful pentru puterea contractată de către proprietarul/deținătorul centralei electrice și tariful pentru energia electrică consumată din rețeaua de distribuție.

17. Puterea contractată se va stipula în contractul de furnizare a energiei electrice încheiat de părți. Volumul energiei electrice consumate din rețeaua unității de distribuție de către proprietarul/deținătorul centralei electrice va fi determinat în baza indicațiilor echipamentelor de măsurare.

18. În cazul funcționării centralei electrice în paralel cu sistemul electroenergetic serviciile de transport și dispecerat prestate, după caz, de unitatea transportatoare vor fi achitate în baza tarifelor aprobate de Agenție.

19. Tariful la energia electrică produsă de centrala electrică nu se reglementează de Agenție.

20. Furnizorul va procura energia electrică produsă de centralele electrice numai în cazul în care el este obligat prin legislație, sau în cazul în care furnizorul are nevoie de energie și procurarea acestei energii duce la reducerea cheltuielilor furnizorului aferente serviciului de furnizare a energiei electrice către consumatori. Calitatea energiei electrice livrate de la centrala electrică trebuie să corespundă standardelor în vigoare.

21. Pierderile de energie electrică aferente energiei reactive vor fi calculate conform Instrucțiunii privind calcularea consumului tehnologic de energie electrică în rețelele de distribuție, în dependență de valoarea factorului de putere în instalațiile de utilizare ale consumatorilor, aprobată de Agenție.

22. În cazul în care unitatea de distribuție sau transportatoare va depista că o centrală electrică funcționează neautorizat în paralel cu sistemul electroenergetic, unitatea de distribuție/transportatoare deconectează instalația de utilizare a consumatorului de la rețeaua electrică. Reconectarea se va efectua după ce consumatorul se va conforma prevederilor normelor stabilite.

#### **VIII. Contractarea energiei electrice**

23. Orice consumator, care intenționează să utilizeze în paralel cu sistemul electroenergetic centrala electrică este obligat să modifice/completeze, după caz, contractul de furnizare a energiei electrice, cu întocmirea și semnarea anexelor suplimentare respective la contract.

24. Modificarea/completarea contractului de furnizare a energiei electrice deja încheiat se va efectua prin perfectarea unor anexe suplimentare la contract cu stipularea obligatorie a următoarelor exigențe:

a) modalitatea facturării și achitării de către consumator a puterii electrice contractate și a energiei electrice consumate din rețeaua electrică, și de către furnizor - a energiei electrice livrate de centrala electrică în rețeaua electrică, perioada de calcul.

b) regimul de funcționare a centralei electrice în paralel cu sistemul electroenergetic pe întreg an.

25. La contractul de furnizare a energiei electrice încheiat de părți, în mod obligatoriu se anexează și următoarele:

a) schema de conexiune a centralei electrice cu rețeaua electrică;

b) procesul-verbal de corelare a mărimilor de reglaj ale instalațiilor de protecție și de automatizare ale centralei electrice cu cele din instalațiile unității de distribuție sau transportatoare;

c) procesul-verbal privind încercările de funcționare a centralei electrice în paralel cu sistemul electroenergetic;

d) schema monofilară modificată de alimentare a instalațiilor de utilizare ale consumatorului (din actul de delimitare a instalațiilor electrice);

e) schema electrică a protecțiilor și a evidenței energiei electrice;

f) lista persoanelor responsabile și telefoanele de contact ale ambelor părți;

g) instrucțiunea privind acțiunile personalului responsabil în caz de avarie.

26. Termenul pentru reîncheierea /încheierea contractului de furnizare a energiei electrice este de cel mult 15 zile lucrătoare de la data adresării în acest sens a consumatorului către furnizor.

### **IX. Dispoziții finale**

27. Regulamentul poate fi modificat în conformitate cu procedura stabilită de legislație.

28. Circumstanțele ce nu sînt reflectate în prezentul Regulament se reglementează prin exigențele Normelor în vigoare.