



**AUTORITATEA NAȚIONALĂ DE REGLEMENTARE ÎN DOMENIUL
ENERGIEI**

Departamentul pentru Eficiență Energetică
Direcția Generală Eficiență Energetică, Surse Regenerabile, Cogenerare și Energie Termică
Direcția Autorizare, Cooperare și Monitorizare în domeniul Eficienței Energetice



RAPORT

PRIVIND ATESTAREA MANAGERILOR ENERGETICI

ȘI AUTORIZAREA AUDITORILOR ENERGETICI

ÎN LUNA OCTOMBRIE 2017

I. PREVEDERI LEGISLATIVE ÎN DOMENIUL EFICIENȚEI ENERGETICE

În conformitate cu prevederile art. 3 al **Legii nr. 121/2014 privind eficiența energetică**, cu modificările și completările ulterioare aduse de Legea nr. 160/2016, în cadrul Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei, denumită în continuare ANRE, a fost înființat Departamentul pentru eficiență energetică, prin Ordinul ANRE nr. 95/2014, publicat în Monitorul Oficial al României nr. 737/2014, cu modificările și completările ulterioare aduse de Ordinul ANRE nr. 103/2017.

Atribuțiile și responsabilitățile principale ale **Departamentului pentru eficiență energetică**, prevăzute la art. 3 alin. (2) al Legii nr. 121/2014 privind eficiența energetică, cu modificările și completările ulterioare, sunt următoarele:

- a) elaborarea propunerilor de politici și legislație secundară în domeniul eficienței energetice;
- b) monitorizarea stadiului implementării Planului național de acțiune în domeniul eficienței energetice și a programelor aferente de îmbunătățire a eficienței energetice la nivel național, precum și a economiilor de energie rezultate în urma prestării de servicii energetice și a altor măsuri de îmbunătățire a eficienței energetice;
- c) asigurarea supravegherii pieței de echipamente și aparate pentru care există reglementări specifice privind eficiența energetică și proiectarea ecologică;
- d) cooperarea cu instituțiile și organismele interne și internaționale în vederea promovării utilizării eficiente a energiei și reducerii impactului negativ asupra mediului;
- e) transmiterea către Guvern, în vederea informării Comisiei Europene, până la data de 30 aprilie a fiecărui an, începând cu anul 2015, a unui raport privind progresul înregistrat în îndeplinirea obiectivelor naționale de eficiență energetică, întocmit în conformitate cu anexa nr.11, partea 1;
- f) elaborarea de norme și reglementări tehnice în scopul creșterii eficienței energetice, precum și colaborarea la elaborarea normelor și reglementărilor specifice, la solicitarea autorităților competente;
- g) autorizarea auditorilor energetici din industrie și atestarea managerilor energetici;
- h) punerea la dispoziția publicului și actualizarea periodică a listei cu furnizorii disponibili de servicii energetice care sunt calificați și/sau certificați și a calificărilor și/sau a certificărilor acestora;
- i) participarea la evaluarea tehnică, avizarea și monitorizarea proiectelor de investiții în domeniul eficienței energetice, pentru care se cere finanțare de la bugetul de stat și din alte surse interne și externe la dispoziția Guvernului;
- j) elaborarea sintezei stadiului implementării programelor de eficiență energetică de către operatorii economici;
- k) cooperarea cu instituțiile abilitate la realizarea unor evaluări pe termen scurt, mediu și lung privind evoluția raportului cerere-ofertă de energie și a calculului indicatorilor de eficiență energetică la nivel național;
- l) promovarea utilizării surselor regenerabile de energie la consumatori, prin acțiuni complementare activității de reglementare;
- m) elaborarea, inclusiv prin cofinanțarea de la bugetul de stat sau din surse proprii, a unor studii pentru fundamentarea programelor naționale de eficiență energetică și participarea la proiecte declarate eligibile, în cadrul programelor de eficiență energetică și energii regenerabile, inițiate de organisme internaționale;
- n) participarea la fundamentarea țintelor indicative de economisire a energiei și a măsurilor de realizare a acestora;
- o) monitorizarea acordurilor voluntare inițiate de autoritățile competente;

- p) colaborarea cu Autoritatea Națională pentru Achiziții Publice, în vederea sprijinirii autorităților administrației publice centrale pentru respectarea obligației de a achiziționa doar produse, servicii, lucrări sau clădiri cu performanțe înalte de eficiență energetică, în măsura în care acestea corespund cerințelor de eficacitate a costurilor, fezabilitate economică, viabilitate sporită, conformitate tehnică, precum și unui nivel suficient de concurență;
- q) sprijinirea autorităților competente la elaborarea programelor de îmbunătățire a eficienței energetice, programe finanțate din bugetele acestor autorități;
- r) organizarea, inclusiv din surse proprii, de campanii de informare și de motivare de interes național a consumatorilor mici de energie, inclusiv casnici, pentru a utiliza eficient energia.

Prevederile legislative cuprinse în cadrul **Legii nr. 121/2014 privind eficiența energetică**, cu modificările și completările ulterioare aduse de Legea nr. 160/2016, vizează :

- Operatorii economici au responsabilitatea realizării unui audit energetic o dată la 4 ani pe un contur de consum energetic stabilit de operatorul economic, care să reprezinte cel puțin 50% din consumul energetic total al operatorului economic.
 - Operatorii economici care nu sunt IMM-uri în înțelesul Legii nr. 346/2004 privind stimularea înființării și dezvoltării întreprinderilor mici și mijlocii, cu modificările și completările ulterioare, și care pun în aplicare:
 - a) un sistem de management al energiei certificat de către un organism de certificare acreditat de un organism de acreditare conform Regulamentului (CE) nr. 765/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 iulie 2008 de stabilire a cerințelor de acreditare și de supraveghere a pieței în ceea ce privește comercializarea produselor și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 339/93, în conformitate cu standardul de referință SR EN ISO 50001:2011, sunt exceptați de la elaborarea unui audit energetic o dată la 4 ani dacă fac dovada că certificarea sistemului de management s-a făcut având la bază un audit energetic elaborat în condițiile legii;
 - b) un sistem de management al mediului certificat de către un organism de certificare acreditat de un organism de acreditare conform Regulamentului (CE) nr. 765/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 iulie 2008, în conformitate cu standardul de referință SR EN ISO 14001:2005, sunt exceptați de la elaborarea unui audit energetic o dată la 4 ani dacă fac dovada că certificarea sistemului de management s-a făcut având la bază un audit energetic elaborat în condițiile legii.
 - Ministerul Economiei, Comerțului și Relațiilor cu Mediul de Afaceri trebuie să dezvolte programe pentru a încuraja IMM-urile să se supună auditurilor energetice, precum și pentru punerea ulterioară în aplicare a recomandărilor acestor audituri.
- Autoritățile administrației publice locale din localitățile cu o populație mai mare de **5.000 locuitori** :
 - întocmesc programe de îmbunătățire a eficienței energetice în care includ măsuri pe termen scurt și măsuri pe termen de 3-6 ani;
- Autoritățile administrației publice locale din localitățile cu o populație mai mare de **20.000 locuitori** :
 - întocmesc programe de îmbunătățire a eficienței energetice în care includ măsuri pe termen scurt și măsuri pe termen de 3-6 ani;

- numesc un manager energetic atestat de ANRE sau încheie contract de management energetic cu o persoană fizică autorizată, atestată în condițiile legii, sau cu o persoană juridică prestatoare de servicii energetice agreată în condițiile legii.

În luna decembrie 2014, prin **Decizia ANRE/DEE nr. 2794/17.12.2014**, publicată în Monitorul Oficial al României nr. 25/13.01.2015, a fost aprobat **Regulamentul pentru atestarea managerilor energetici și agreerea societăților prestatoare de servicii energetice și Regulamentul pentru autorizarea auditorilor energetici din industrie.**

În temeiul dispozițiilor art. 3 alin. (2) lit. g) din Legea nr. 121/2014 privind eficiența energetică, cu modificările și completările ulterioare, Departamentul pentru eficiență energetică din cadrul ANRE are responsabilitatea de a atesta manageri energetici și de a autoriza auditori energetici.

În contextul art. 9 alin. (11) din Legea nr. 121/2014 privind eficiența energetică, cu modificările și completările ulterioare, s-a impus introducerea cerințelor și a condițiilor pentru atestarea managerilor energetici pentru localitățile cu peste 20.000 de locuitori.

Regulamentul pentru atestarea managerilor energetici și agreerea societăților prestatoare de servicii energetice și Regulamentul pentru autorizarea auditorilor energetici din industrie aduc, față de regulamentele aprobate prin Ordinul președintelui ANRE nr. 38/2013, următoarele elemente noi:

- regulamentele sunt emise de către Departamentul pentru eficiență energetică din cadrul ANRE;
- inserarea referinței la Ghidul de elaborare a auditurilor energetice, aprobat prin Decizia președintelui ANRE nr. 2123/2014;
- precizări privind criteriile minime care trebuie respectate la elaborarea auditurilor energetice - cerință impusă de Directiva UE/27/2012 și implicit de Legea nr. 121/2014;
- condiții de agreere pentru formatorii profesionali care organizează cursuri de specialitate în domeniul elaborării auditurilor energetice și respectiv domeniul managementului energetic;
- la solicitarea operatorilor economici au fost introduse noi domenii de licență, eligibile pentru atestarea managerilor energetici: inginerie electronică și telecomunicații, ingineria transporturilor, ingineria materialelor, ingineria mediului;
- absolvenții cursurilor de masterat în domeniul eficienței energetice, precum și specialiștii cu titlu de doctor în domeniu, sunt absolviți de la efectuarea cursului de specialitate în domeniul elaborării auditurilor energetice sau în domeniul managementului energetic, după caz;
- au fost introduse precizări privind necesitatea absolvirii cursurilor de specializare în domeniul elaborării auditurilor energetice în funcție de tipul de autorizație solicitată;
- au fost exemplificate tipurile de autorizații necesare persoanelor fizice care fac parte din echipa de 3 auditori energetici ai unei persoane juridice, la solicitarea autorizării acesteia;
- s-a introdus cerința ca echipamentele, necesare pentru măsurătorile din cadrul bilanțurilor energetice, să fie verificate metrologic;
- a fost inserată Lista de echipamente care include minimum de aparate necesare efectuării măsurătorilor la elaborarea auditurilor energetice;
- a fost introdus un capitol nou privind condiții, cerințe și tarif necesare la eliberarea duplicatului autorizației de auditor energetic, atestatului de manager energetic;
- a fost făcută precizarea că după încetarea valabilității prelungirii autorizației sau atestatului este necesară o nouă solicitare în acest sens;
- au fost introduse precizări privind condițiile de modificare a autorizației de auditor energetic persoană juridică și necesitatea achitării unui tarif aferent serviciului solicitat;

- au fost introduse precizări privind condițiile de eliberare a unui duplicat al autorizației de auditor energetic, al atestatului de manager energetic sau al deciziilor de prelungire a acestora și necesitatea achitării unui tarif aferent serviciului solicitat;
- au fost revizuite condițiile de suspendare și retragere ale autorizațiilor de auditori energetici și atestatelor de manageri energetici;
- în cadrul anexelor privind cererile de obținere a autorizației, atestatului sau deciziilor de prelungire corespunzătoare, a fost introdusă rubrica „Plătitor” întrucât erau necesare informații pentru emiterea facturilor privitoare la tarifele aferente solicitărilor respective;
- au fost introduse obligații de raportare pentru managerii energetici care prestează activitatea ca și PFA și obligații de raportare pentru societățile prestatoare de servicii energetice;
- au fost introduse cerințele și condițiile pentru atestarea managerilor energetici pentru localitățile cu peste 20.000 locuitori;
- au fost făcute precizări privind condițiile în care societățile prestatoare de servicii energetice pot încheia contracte de management energetic cu autoritățile locale din localitățile cu peste 20.000 locuitori.

În luna iulie 2017, **prin Decizia ANRE/DEE nr. 1111/26.07.2017**, publicată în Monitorul Oficial al României nr. 655/09.08.2017, **a fost modificată și completată Decizia ANRE/DEE nr. 2794/17.12.2014 privind aprobarea Regulamentului pentru atestarea managerilor energetici și agreerea societăților prestatoare de servicii energetice și a Regulamentului pentru autorizarea auditorilor energetici din industrie.**

ANRE a demarat procesul de revizuire a Regulamentului pentru atestarea managerilor energetici și agreerea societăților prestatoare de servicii energetice și a Regulamentului pentru autorizarea auditorilor energetici din industrie ca urmare a:

- propunerilor de îmbunătățire a reglementării, primite de la operatori economici, manageri și auditori energetici sau alte entități;
- recomandărilor auditului public intern efectuat la Serviciul autorizații și atestate în domeniul eficienței energetice din cadrul Departamentului pentru eficiență energetică.

Decizia ANRE nr. 1111/2017 și regulamentele anexate au fost aprobate în concordanță cu punctul 91 din Programul de Reglementări al ANRE pentru perioada 2017-2019.

Prin Regulamentul pentru atestarea managerilor energetici și agreerea societăților prestatoare de servicii energetice și Regulamentul pentru autorizarea auditorilor energetici din industrie, în forma revizuită, se propun următoarele aspecte:

- introducerea autorizării societăților prestatoare de servicii energetice care încheie contracte de management energetic cu operatorii economici ce înregistrează anual un consum de energie mai mare de 1000 tone echivalent petrol (documentație necesară, procedură și tarif de autorizare);
- aprobarea programei analitice a cursurilor de specialitate după consultarea Societății auditorilor și managerilor energetici din România;
- modificarea modalității de plată a tarifului aferent solicitării prin introducerea tarifului de analiză a documentației;
- introducerea criteriilor de acordare a punctajului și baremului de punctare pentru proiectul de management energetic, precum și a criteriilor de evaluare la interviul pentru obținerea atestatului de manager energetic;
- introducerea condițiilor de valabilitate ale atestatului de manager energetic, ale autorizației de societate prestatoare de servicii energetice și ale autorizațiilor de auditori energetici;
- aspecte referitoare la raportarea anuală a activității desfășurate de societățile prestatoare de servicii energetice.

- acordarea prelungirii autorizațiilor de auditori energetici pe baza unui punctaj minim calculat conform formularelor de apreciere a calității auditurilor energetice;
- alte clarificări în raport cu regulamentele în vigoare.

Totodată, a fost introdus un formular de apreciere a calității auditurilor energetice care include indicatori referitori la modul de elaborare al auditului energetic: respectarea criteriilor minime pentru elaborarea auditurilor energetice, relevanța pentru activitatea beneficiarului a măsurilor de eficiență energetică recomandate, realizarea unui minim calcul de eficiență energetică, proporționalitatea costului legată de tipul de audit elaborat, reprezentativitatea acestuia raportată la consumul energetic al beneficiarului. Acest document este, în fapt, un feed-back de la operatorii economici asupra calității auditurilor energetice. Formularele de apreciere a calității auditurilor energetice se transmit anual, odată cu rapoartele de elaborare a auditurilor energetice.

II. ATESTAREA MANAGERILOR ENERGETICI ÎN LUNA OCTOMBRIE 2017

În datele de **12.10.2017** și **26.10.2017** au avut loc ședințele Comisiei de atestare manageri energetici, numită în baza Deciziei nr. 209/DEE/2016 a Șefului Departamentului pentru Eficiență Energetică din cadrul ANRE.

Conform **Procesului Verbal nr. 69656/16.10.2017** al Comisiei, în data de 12.10.2017 a fost convocat un număr de **4 persoane** care au susținut interviul în vederea obținerii atestatului de manager energetic. Rezultatele atestării sunt prezentate în tabelul de mai jos:

Nr.crt.	Nume și prenume	Tip atestat obținut	Operator economic	Rezoluția Comisiei
1	COTET MARIAN	Manager energetic pt. localități	P.F.A COTET MARIAN Loc. Călărași Jud. Călărași	Admis
2	MIȘCA IOAN	Manager energetic pt. localități	S.C RUDMIS GROUP S.R.L Sat Topolița Comuna Grumăzești Jud. Neamț	Admis
3	DRĂGHICI DOREL	Manager energetic pt. industrie	S.C UZINA DE AGENT TERMIC ȘI ALIMENTARE CU APĂ MOTRU S.A Loc. Motru Jud. Gorj	Admis
4	BIRO VINCE	Manager energetic pt. industrie	S.C HEINEKEN ROMÂNIA S.A București	Admis

A fost acordată prelungirea următoarelor atestate de manageri energetici:

Nr. Crt.	Nume și prenume	Operator economic
1.	TOFAN GAVRIL	S.C ROMBAT S.A Loc. Bistrița Jud. Bistrița-Năsăud
2.	RACEA VASILE	S.C COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A Loc. Târgu Jiu Jud. Gorj
3.	IOVAN SORIN IOAN	S.C COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A Loc. Târgu Jiu Jud. Gorj
4.	SÎRBU EDUARD	S.C COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A Loc. Târgu Jiu Jud. Gorj
5.	VASIN VALENTIN	S.C E-DISTRIBUTIE BANAT S.A Loc. Timișoara Jud. Timiș
6.	TRIFAN GABRIELA SILVIA	S.C RAJA S.A CONSTANȚA Loc. Constanța Jud. Constanța
7.	MIHALCEA MANOELA RODICA	S.C RIFIL S.A Loc. Săvinești Jud. Constanța

Totodată, conform **Procesului Verbal nr. 72785/26.10.2017** al Comisiei, în data de **26.10.2017** a fost convocat un număr de **4 persoane** care au susținut interviul în vederea obținerii atestatului de manager energetic. Rezultatele atestării sunt prezentate în tabelul de mai jos:

Nr.crt.	Nume și prenume	Tip atestat obținut	Operator economic	Rezoluția Comisiei
1	GRAMA FLORIN CORNEL	Manager energetic pt. industrie	P.F.A GRAMA FLORIN CORNEL Loc. Codlea Jud. Brașov	Admis
2	CHIRUGU MARIUS	Manager energetic pt. localități	PRIMĂRIA MUNICIPIULUI ROMAN Loc. Roman Jud. Neamț	Admis
3	TRAIAN ADRIAN	Manager energetic pt. localități	PERSOANĂ FIZICĂ Loc. Brăila Jud. Brăila	Admis

4	CZIKA GERGELY	Manager energetic pt. industrie	S.C ARCON S.R.L Loc. Sfântu Gheorghe Jud. Covasna	Admis
----------	--------------------------	---------------------------------------	--	--------------

A fost acordată prelungirea următorului atestat de manager energetic:

Nr. crt.	Nume și prenume	Operator economic
1.	NISTOR MARIA	S.C TEREOS ROMÂNIA S.A Loc. Luduș Jud. Mureș

III. AUTORIZAREA AUDITORILOR ENERGETICI ÎN LUNA OCTOMBRIE 2017

În data de **12.10.2017** a avut loc ședința Comisiei de autorizare auditori energetici numită în baza Deciziei nr. 210/DEE/2016 a Șefului Departamentului pentru Eficiență Energetică din cadrul ANRE.

Conform **Procesului verbal nr. 69657/16.10.2017** au fost acordate următoarele:

a) autorizație de auditor energetic **persoană fizică** :

Nr.crt.	Nume și prenume	Tip autorizație solicitată	Rezoluția Comisiei
1	MARIN ADRIAN S.C VEOLIA ENERGIE PRAHOVA S.A Loc. Ploiești Jud. Prahova	Clasa I Complex	Admis
2	MOISE MARIUS S.C VEOLIA ENERGIE PRAHOVA S.A Loc. Ploiești Jud. Prahova	Clasa I Electroenergetic	Admis

b) autorizație de auditor energetic **persoană juridică**:

Nr.crt.	Operator economic	Tip autorizație solicitată	Rezoluția Comisiei
1	S.C ENERGY PERFORMANT SYSTEMS S.R.L Loc. Oradea Jud. Bihor	Clasa II Complex	Admis

2	S.C ENERGY AUDITS S.R.L Loc. Iași Jud. Iași	Clasa II Complex	Admis
3	S.C CASA AUDITORILOR S.R.L Loc. Constanța Jud. Constanța	Clasa II Complex	Admis

c) prelungirea autorizației de auditor energetic persoană fizică :

Nr.crt.	Nume și prenume	Tip autorizație solicitată	Rezoluția Comisiei
1	PETEAN DANIEL P.F.A PETEAN DANIEL București	Clasa I Complex	Admis

Pe website-ul propriu al ANRE, la capitolul Eficiență Energetică, se regăsesc listele publice cu datele actualizate ale managerilor energetici, respectiv ale auditorilor energetici.

Consultarea listelor publice pentru manageri energetici se poate face utilizând următoarele filtre: nume și prenume manager energetic, societate comercială care și-a desemnat managerul energetic atestat ANRE, județ, localitate, stare atestat de manager energetic (autorizat/expirat).

<http://213.177.15.183/PublicLists/ListeEficienta/ManagerEF>

Consultarea listelor publice pentru auditorii energetici se poate face utilizând următoarele filtre: nume și prenume auditor energetic, județ, localitate, stare autorizație de auditor energetic (autorizat/expirat).

<http://213.177.15.183/PublicLists/ListeEficienta/AuditoriPFEF>