

ORDIN nr. 101 din 1 iulie 2015 (*actualizat*)

pentru aprobarea Metodologiei de stabilire a cotelor anuale obligatorii de energie electric produs din surse regenerabile de energie care beneficiaz de sistemul de promovare prin certificate verzi și a celor de achiziție de certificate verzi (actualizat pînă la data de 29 ianuarie 2016*)

EMITENT • AUTORITATEA NAȚIONALĂ DE REGLEMENTARE ÎN DOMENIUL ENERGIEI

Având în vedere prevederile art. 4 alin. (7), ale art. 8 alin. (2¹) și (3), ale art. 12 alin. (1¹), (2³) și (2⁴) din Legea nr. 220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, republicat, cu modificările și completările ulterioare, ale Hotărârii Guvernului nr. 495/2014 pentru instituirea unei scheme de ajutor de stat privind exceptarea unor categorii de consumatori finali de la aplicarea Legii nr. 220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, cu modificările și completările ulterioare, în temeiul prevederilor art. 9 alin. (1) lit. x) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 33/2007 privind organizarea și funcționarea Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei, aprobat cu modificări și completări prin Legea nr. 160/2012, președintele Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei emite următorul ordin:

Articolul 1

Se aprobă Metodologia de stabilire a cotelor anuale obligatorii de energie electric produs din surse regenerabile de energie care beneficiaz de sistemul de promovare prin certificate verzi și a celor de achiziție de certificate verzi, cuprins în anexa care face parte integrantă din prezentul ordin.

Articolul 2

Operatorii economici din sectorul energiei electrice duc la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Articolul 3

Directorii de specialitate din cadrul Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei urmăresc respectarea prevederilor prezentului ordin.

Articolul 4

Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I și intră în vigoare începând cu data de 1 ianuarie 2016.

Articolul 5

La data intrării în vigoare a prezentului ordin se abrogă Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 144/2014 pentru aprobarea Metodologiei de stabilire a cotelor anuale obligatorii de energie electric produs din surse regenerabile de energie care beneficiaz de sistemul de promovare prin certificate verzi și a celor de achiziție de certificate verzi, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 909 din 15 decembrie 2014.

Președintele Autorității Naționale

de Reglementare în Domeniul Energiei,

Niculae Havrile
București, 1 iulie 2015.
Nr. 101.

METODOLOGIE din 1 iulie 2015 (*actualizat *)

de stabilire a cotelor anuale obligatorii de energie electric produs din surse regenerabile de energie care beneficiaz de sistemul de promovare prin certificate verzi și a celor de achizi ie de certificate verzi

(actualizat pân la data de 29 ianuarie 2016*)

EMITENT • AUTORITATEA NA IONAL DE REGLEMENTARE ÎN DOMENIUL ENERGIEI

Capitolul I Dispozi ii generale

Sec iunea 1 Scop și domeniul de aplicare

Articolul 1

Prezenta metodologie de stabilire a cotelor anuale obligatorii de energie electric produs din surse regenerabile de energie care beneficiaz de sistemul de promovare prin certificate verzi și a celor de achizi ie de certificate verzi (denumit în continuare metodologie) stabilește:

- modul de calcul al cotei anuale obligatorii de energie electric produs din surse regenerabile de energie care beneficiaz de sistemul de promovare prin certificate verzi;
- modul de calcul al cotei anuale obligatorii de achizi ie de certificate verzi;
- modul de calcul al num rului de certificate verzi pentru neîndeplinirea cotei anuale estimate de certificate verzi, aferent fiec rui trimestru din anul de analiz , de c tre operatorii economici cu obliga ie de achizi ie de certificate verzi;
- modul de calcul al num rului de certificate verzi aferente neîndeplinirii cotei obligatorii de achizi ie de certificate verzi pentru anul de analiz de c tre operatorii economici cu obliga ie de achizi ie de certificate verzi;
- modul de calcul al sumei de bani pentru neîndeplinirea cotei anuale estimate de achizi ie de certificate verzi, aferent fiec rui trimestru;
- modul de calcul al sumei de bani aferente neîndeplinirii cotei anuale obligatorii de achizi ie de certificate verzi.

Articolul 2

(1) Prezenta metodologie se aplic :

- operatorilor economici care au obliga ia de achizi ie de certificate verzi, în vederea îndeplinirii cotei obligatorii anuale de certificate verzi;
 - produc torilor de energie electric din surse regenerabile, care au calitatea de de in tori de certificate verzi;
 - consumatorilor industriali electrointensivi, care sunt excepta i de la aplicarea prevederilor art. 8 alin. (2) din Legea nr. 220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, republicat , cu modific rile și complet rile ulterioare, în condi iile Hot rârîi Guvernului nr. 495/2014 pentru instituirea unei scheme de ajutor de stat privind exceptarea unor categorii de consumatori finali de la aplicarea Legii nr. 220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, cu modific rile și complet rile ulterioare;
 - operatorului de transport și de sistem;
 - operatorului pie ei de certificate verzi.
- (2) Operatorii economici men iona i la alin. (1) au obliga ia furniz rii de informa ii în conformitate cu prevederile prezentei metodologii.

Sec iunea a 2-a Defini ii și abrevieri

Articolul 3

(1) Termenii folosi i sunt cei defini i în Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modific rile și complet rile ulterioare, și în Legea nr. 220/2008, republicat , cu modific rile și complet rile ulterioare.

(2) În în elesul prezentei metodologii, urm torii termeni se definesc astfel:

- an de analiz - anul pentru care se stabilesc atât cota obligatorie de achizi ie de certificate verzi, cât și operatorii economici men iona i la art. 8 alin. (1) din Legea nr. 220/2008, republicat , cu modific rile și complet rile ulterioare, cu obliga ie de achizi ie de certificate verzi și care nu și-au îndeplinit cota obligatorie pentru acel an, inclusiv penalit ile aferente acestora;
- trimestru de analiz - trimestrul din anul de analiz pentru care s-a stabilit cota estimat de achizi ie de certificate verzi și pentru care ANRE verific îndeplinirea acesteia de c tre fiecare operator economic men ionat la art. 8 alin. (1) din Legea nr. 220/2008, republicat , cu modific rile și complet rile ulterioare, cu obliga ie de achizi ie de CV și stabilește operatorii economici care nu și-au îndeplinit cota respectiv de certificate verzi, num rul de CV neachizi ionate de aceștia, inclusiv cuantumul amenizii pentru certificatele verzi neachizi ionate;
- certificate verzi aflate pe pia a de certificate verzi - certificatele verzi valabile pe pia a de certificate verzi și certificatele verzi expirate în contul operatorului economic cu obliga ie de achizi ie de certificate verzi și care pot fi utilizate la cota anual obligatorie de achizi ie de certificate verzi; certificatele verzi expirate în contul acestuia nu pot face obiectul unei alte tranzac ii;
- certificat verde "blocat temporar" - certificatul verde considerat pentru îndeplinirea cotei anuale obligatorii estimate aferente unui trimestru de analiz de c tre un operator economic cu obliga ie de achizi ie de CV pân la utilizarea acestuia la îndeplinirea cotei obligatorii de achizi ie de CV pentru anul de analiz t, dat la care statusul acestuia se modific în "consumat";
- certificat verde "consumat" - certificatul verde utilizat pentru a dovedi îndeplinirea cotei anuale obligatorii de achizi ie de certificate verzi de c tre un operator economic cu astfel de obliga ie;
- certificat verde emis - certificatul verde emis de operatorul de transport și de sistem unui produc tor de energie electric din surse regenerabile, în vederea tranzac ion rii pe pia a de certificate verzi;
- certificat verde recuperat - certificatul verde care a fost amânat de la tranzac ionare, inclusiv de la transferul din contul de produc tor în contul de furnizor, în conformitate cu prevederile art. 6 alin. (2¹) din Legea nr. 220/2008, republicat , cu modific rile și complet rile ulterioare, și este eliberat pentru tranzac ionare în condi iile Regulamentului de emitere a certificatelor verzi, aprobat prin Ordinul președintelui Autorit ii Na ionale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 4/2015;
- certificat verde rezervat - certificatul verde transferat de operatorul pie ei de certificate verzi din contul de produc tor al unui operator economic în contul de furnizor al aceluiași operator economic care este înregistrat la pia a de certificate verzi și în calitate de produc tor și în calitate de furnizor, pentru îndeplinirea cotei anuale obligatorii a acestuia;
- cota anual obligatorie estimat de achizi ie de certificate verzi - cota estimat de achizi ie de certificate verzi și impus operatorilor economici cu obliga ie de achizi ie de certificate verzi pentru anul t, care se stabilește prin ordin, se public pe site-ul www.anre.ro în cursul lunii decembrie a anului t-1 și pentru care se aplic amenizii în caz de neîndeplinire a acesteia pentru fiecare trimestru al anului t;
- cota anual obligatorie de achizi ie de certificate verzi - cota de achizi ie de certificate verzi impus operatorilor economici cu obliga ie de achizi ie de certificate verzi pentru anul de analiz t, bazat pe valori realizate, care se stabilește prin ordin, se public pe site-ul www.anre.ro pân la data de 1 martie a anului urm tor celui de analiz (t+1) și pentru care se aplic penalit i în caz de neîndeplinire;
- cota anual obligatorie de energie electric produs din surse regenerabile de energie - ponderea energiei electrice produse din surse regenerabile (din care se scade energia electric produs în centrale hidroelectrice cu puteri instalate mai mari de 10 MW) în consumul final brut de energie electric care este sus inut prin sistemul de promovare instituit prin Legea nr. 220/2008, republicat , cu modific rile și complet rile ulterioare;
- consum final brut de energie electric - cantitatea de energie electric produs , inclusiv consumul propriu tehnologic de energie electric din sectorul de producere a energiei electrice, precum și consumul propriu tehnologic din re eaua de transport și distribu ie, excluzând produc ia de energie electric produs în centrale electrice cu acumulare prin pompaj din apa pompat anterior într-un rezervor superior, la care se adaug diferen a dintre importul și exportul de energie electric ;
- consum final de energie electric - suma consumurilor de energie electric realizate de consumatorii finali de energie electric din România;
- consum final exceptat de energie electric - cantitatea de energie electric consumat de consumatorii electrointensivi care este exceptat de la aplicarea prevederilor art. 8 alin. (2) din Legea nr. 220/2008, republicat , cu modific rile și complet rile ulterioare, în baza acordului de exceptare emis de ministerul de resort în conformitate cu prevederile Hot rârîi Guvernului nr. 495/2014, cu modific rile și complet rile ulterioare;

Lit. n) a alin. (2) al art. 3 a fost modificat de pct. 23 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL

nr. 66 din 29 ianuarie 2016, prin înlocuirea unei sintagme.

n¹) energie electric facturat - cantitatea de energie electric cuprins în facturile emise în trimestrul n din anul de analiz t ;

Lit. n¹) a alin. (2) al art. 3 a fost introdus de pct. 1 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

n²) energie electric furnizat - cantitatea de energie electric cuprins în facturile emise pentru anul de analiz t și care nu a fost utilizat la îndeplinirea obligației de achiziție de CV pentru anul anterior, la care se adaugă atât cantitatea de energie electric consumat în anul de analiz t, nefacturat, estimat și înregistrat în contabilitate, cât și cantitatea de energie electric consumat de furnizorii de energie electric și/sau de producătorii de energie electric pentru alimentarea locurilor proprii de consum, altele decât consumul propriu tehnologic, în anul de analiz t și care nu a fost utilizat la îndeplinirea obligației de achiziție de CV pentru anul anterior;

Lit. n²) a alin. (2) al art. 3 a fost introdus de pct. 1 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

n³) energie electric livrat - cantitatea de energie electric indicat de grupurile de măsurare a energiei electrice furnizate și confirmat de operatorul de rețea;

Lit. n³) a alin. (2) al art. 3 a fost introdus de pct. 1 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

o) factor de capacitate - raportul dintre energia electric produs în anul de analiz și energia electric care s-ar produce dacă centrala ar funcționa la puterea instalată toată perioada analizată, exprimat în procente;

p) operator economic cu obligație de achiziție de certificate verzi - orice operator economic care se încadrează în prevederile art. 8 alin. (1) din Legea nr. 220/2008, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

NOT : În conformitate cu prevederile art. 8 alin. (1) din Legea nr. 220/2008, republicată, cu modificările și completările ulterioare, următorii operatori economici au obligație de achiziție de certificate verzi:

- furnizorul de energie electric pentru energia electric facturată către consumatorii finali sau pentru acoperirea consumului locurilor de consum proprii;

- producătorul de energie electric pentru alimentarea cu energie electrică a consumatorilor racordați prin linii directe de la centrala electrică;

- producătorul de energie electric pentru alimentarea cu energie electrică a locurilor proprii de consum, altele decât cele aferente acoperirii consumului propriu tehnologic;

q) producător de energie electric din surse regenerabile de energie - orice operator economic, persoană fizică sau juridică care deține centrale/grupuri de producere a energiei electrice din surse regenerabile și care este acreditat prin decizie a președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei pentru a beneficia de sistemul de promovare prin certificate verzi sau pre-reglementat;

r) sistem de promovare - sistemul de promovare a energiei electrice produse din surse regenerabile de energie, prin tranzacționarea certificatelor verzi combinat cu cotele obligatorii de certificate verzi sau prin tarif reglementat, instituit prin Legea nr. 220/2008, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

(3) În încheierea prezentei metodologii, operatorul de distribuție și operatorul de transport și sistem se asimilează furnizorului de energie electric pentru alimentarea prin autofurnizare a locurilor proprii de consum, altele decât cele aferente acoperirii consumului propriu tehnologic al rețelei electrice de distribuție/transport.

Alin. (3) al art. 3 a fost introdus de pct. 2 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

Articolul 4

Abrevierile utilizate în cadrul prezentei metodologii au următoarele semnificații:

a) ANRE - Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei;

b) CFBE - consum final brut de energie electrică, exprimat în MWh;

c) CFEE - consum final de energie electrică, exprimat în MWh;

d) CFEE(exceptat) - consum final exceptat de energie electrică, exprimat în MWh;

e) CFEE(i) - consum final de energie electrică realizat de operatorul economic i, exprimat în MWh;

f) CV - certificat verde;

g) E-SRE - energie electrică produsă din surse regenerabile de energie, exprimat în MWh;

h) FC(j) - factor de capacitate, pe tip de tehnologie j, exprimat în %;

i) Lege - Legea nr. 220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

j) HG nr. 495/2014 - Hotărârea Guvernului nr. 495/2014 pentru instituirea unei scheme de ajutor de stat privind exceptarea unor categorii de consumatori finali de la aplicarea Legii nr. 220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, cu modificările și completările ulterioare;

k) n - trimestrul de analiz;

l) NCV(i nec) - numărul de CV necesar a fi achiziționate de operatorul economic i, pentru anul de analiz t/trimestrul de analiz n;

m) NCV(i) - numărul de CV achiziționate de operatorul economic i, pentru anul de analiz t/trimestrul de analiz n;

n) NCV(i, neachiz) - numărul de CV neachiziționate de operatorul economic i pentru îndeplinirea cotei obligatorii de CV pentru anul de analiz t/trimestrul de analiz n;

o) OTS - operatorul de transport și de sistem;

p) OPCV - operatorul pieței de certificate verzi;

q) P(i) - putere electrică instalată a centralei/grupului de producere E-SRE, exprimat în MW;

r) SEN - Sistemul electroenergetic național;

s) SRE - surse regenerabile de energie;

t) S(i, t) - suma bănească pe care trebuie să o plătească operatorul economic i pentru CV neachiziționate pentru anul de analiz t/trimestrul de analiz n;

u) S(t) - suma bănească rezultată din neachiziționarea de CV pentru îndeplinirea cotei obligatorii de CV pentru anul de analiz t/trimestrul de analiz n;

v) c(cv estimate, t) - cota estimată de achiziție de CV pentru anul de analiz t, exprimat în CV/MWh;

w) c(cv t) - cota de achiziție de CV pentru anul de analiz t, exprimat în CV/MWh;

x) c¹(cv, t) - cota obligatorie de achiziție de CV stabilită pentru anul de analiz t, având în vedere încadrarea în cota obligatorie de energie electrică produsă din surse regenerabile care beneficiază de sistemul de promovare, exprimat în CV/MWh;

y) c(ESRE, t) - cota obligatorie de energie electrică produsă din surse regenerabile pentru anul t care beneficiază de sistemul de promovare, exprimat în %;

z) p(CV, t) - prețul mediu estimat al CV în anul t pe piața centralizată a CV, exprimat în lei/CV;

aa) I(CV, t) - impactul mediu ponderat estimat al CV în factura consumatorului final de energie electrică, în anul t, exprimat în lei/MWh;

bb) t - anul de analiz;

cc) t-1 - anul în care se estimează cota de CV pentru anul t;

dd) t+1 - anul în care se stabilește gradul de realizare a cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiz t.

Capitolul II Stabilirea cotei obligatorii de energie electrică produsă din surse regenerabile de energie care beneficiază de sistemul de promovare pentru anul următor

Articolul 5

(1) ANRE calculează, publică pe site-ul propriu și informează Guvernul, până la data de 30 iunie a anului t-1, asupra nivelului cotei obligatorii de E-SRE în anul t care beneficiază de sistemul de promovare, exprimat în procente, în funcție de următoarele:

a) gradul de realizare a obiectivului național privind ponderea energiei produse din surse regenerabile în consumul final brut de energie, prevăzut în Raportul de progres al României elaborat de ministerul de resort, exprimat în procente;

b) impactul mediu estimat al CV în factura consumatorului final de energie electrică, exprimat în lei/MWh.

(2) Cota obligatorie de E-SRE în anul t care beneficiază de sistemul de promovare se calculează cu următoarea formulă:

$$c(ESRE, t) = \frac{ESRE(t, CAP)}{CFBEE(t)}$$

unde:

ESRE(t, CAP) = cantitatea de E-SRE estimată a se produce în anul t, care beneficiază de sistemul de promovare prin CV;

CFBEE(t) = consumul final brut de energie electrică estimat pentru anul t, având în vedere tendințele de evoluție pentru anul t-1

Articolul 6

(1) ANRE verifică gradul de realizare a obiectivului național privind ponderea energiei produse din surse regenerabile în consumul final brut de energie, din ultimul Raport de progres al României elaborat de ministerul de resort:

a) în situația în care se constată că ponderea de energie din surse regenerabile din cel mai recent an raportat are cel puțin valoarea stabilită în traiectoria orientativă pentru anul respectiv, conform anexei 1 la Directiva 2009/28/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 aprilie 2009 privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile, de modificare și ulterior de abrogare a Directivelor 2001/77/CE și 2003/30/CE, atunci impactul mediu al CV în factura consumatorului final de energie electrică în anul t se menține constant la nivelul celui estimat în luna iunie a anului $t-1$ pentru anul $t-1$;

b) în situația în care se constată că ponderea de energie din surse regenerabile din cel mai recent an raportat are valoarea mai mică decât cea stabilită în traiectoria orientativă pentru anul respectiv, atunci impactul mediu al CV în factura consumatorului final de energie electrică în anul t va fi majorat față de cel considerat pentru anul $t-1$ cu raportul dintre diferența între ponderea de energie din surse regenerabile stabilită în traiectoria orientativă și cea realizată și ponderea de energie din surse regenerabile stabilită în traiectoria orientativă. Valoarea impactului mediu al CV în anul $t+1$ se determină prin majorarea impactului mediu al CV estimat în luna iunie a anului t pentru anul t cu același raport, până la publicarea unui nou Raport de progres al României.

(2) Se calculează cantitatea de E-SRE estimată a se produce în anul t , care beneficiază de sistemul de promovare, $ESRE(t, CAP)$, în condițiile alin. (1), utilizând următoarea formulă:

$$ESRE(t, CAP) = \frac{I(CV, t) \times CFEE(t)}{NCV(emise, t) \times p(CV, t)} \times ESRE(t)$$

unde: $I(CV, t)$ - impactul mediu al CV în factura consumatorului final de energie electrică, în anul t , calculat conform alin. (1);
 $ESRE(t)$ = cantitatea de E-SRE estimată a se produce în anul t în centrale E-SRE acreditate pentru sistemul de promovare, calculat conform art. 7;

$NCV(emise, t)$ = numărul total de CV estimate a fi emise în anul t aferente $ESRE(t)$, calculat conform art. 8;

$p(CV, t)$ = preul mediu ponderat estimat al CV în anul $t-1$ pentru anul t pe piața centralizată a CV, având în vedere raportul dintre cererea și oferta de CV estimat pentru anul t ;

$CFEE(t)$ = consumul final de energie electrică estimat pentru anul t , având în vedere tendințele de evoluție pentru anul $t-1$ publicate de Institutul Național de Statistic .

(3) Impactul mediu al CV estimat în factura consumatorului final de energie electrică în luna iunie a anului $t-1$ pentru anul t se calculează ca fiind produsul dintre cota estimată de achiziție de CV pentru anul $t-1$ stabilită de ANRE și preul mediu estimat al CV în anul $t-1$ pe piața centralizată de CV, având în vedere raportul dintre cererea și oferta de CV estimat pentru anul $t-1$.

Capitolul III Stabilirea cotei estimate de achiziție de CV pentru anul următor

Secțiunea 1 Determinarea cotei estimate de achiziție de CV în anul $t-1$ pentru anul t , $[c(cv\ estimat, t)]$

Articolul 7

(1) ANRE calculează, în luna decembrie a fiecărui an $t-1$, cantitatea de ESRE estimată a se produce în anul t [$ESRE(t)$] și care beneficiază de sistemul de promovare, în funcție de următoarele date de intrare:

a) puterea electrică instalată în grupurile/centralele electrice existente în anul t , pe tip de tehnologie de producere j a E-SRE, $P_i, j, (existent)$;

b) puterea electrică instalată în grupurile/centralele electrice ce urmează să fie puse în funcțiune în anul t , pe tip de tehnologie de producere j a E-SRE, P_i, j, nou ;

c) factorii de capacitate utilizați la autorizarea sistemului de promovare, pe tip de tehnologie de producere j a E-SRE, $FC(j)$.

(2) La determinarea cantității de ESRE estimată a se produce în anul t nu se ia în considerare energia electrică produsă în centralele hidroelectrice cu puteri instalate mai mari de 10 MW.

(3) Pentru grupurile/centralele electrice ce urmează să fie puse în funcțiune în anul t , la estimarea energiei electrice produse de acestea se va ține seama și de momentul punerii în funcțiune a grupurilor/centralelor electrice respective.

(4) Pentru o estimare cât mai corectă a cantității de ESRE ce urmează să se producă în grupurile/centralele electrice ce urmează să fie puse în funcțiune în anul t , ANRE va utiliza informațiile din autorizațiile de înființare valabile emise de ANRE, cu punere în funcțiune în anul t și înănd seama de evoluția punerilor în funcțiune în anul $t-1$.

Articolul 8

Numărul total de CV estimate în anul $t-1$ a fi emise pentru anul t , $NCV(emise, t)$, se determină ca suma dintre numărul total de CV estimate a fi emise pentru centralele existente, numărul total de CV estimate a fi emise pentru centralele electrice noi cu punere în funcțiune pe parcursul anului t și numărul de CV recuperate în anul t .

Articolul 9

Consumul final de energie electrică estimat în anul $t-1$ pentru anul t , $CFEE(t)$, se determină pe baza consumului final de energie electrică estimat pentru anul t utilizat la rularea POWRSYM și evidențiat în procesul tehnologic de funcționare a SEN.

Articolul 10

(1) Cota estimată de achiziție de CV în anul $t-1$ pentru anul t se calculează ca fiind raportul dintre numărul total de CV estimate a fi emise în anul t și consumul final de energie electrică estimat diminuat cu consumul final exceptat de energie electrică estimat pentru aceeași perioadă:

$$c(cv\ estimat, t) = \frac{NCV(emise, t)}{CFEE(t) - CFEE(exceptat, t)} \quad [CV/MWh]$$

unde: $CFEE(exceptat, t)$ reprezintă consumul final exceptat estimat în anul $t-1$ pentru anul t , comunicat de ministerul de resort.

Alin. (1) al art. 10 a fost modificat de pct. 23 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016, prin înlocuirea unei sintagme.

(2) Consumul final estimat a fi exceptat de energie electrică pentru anul t prevăzut la alin. (1) se determină având în vedere acordurile de exceptare emise în anii anteriori, inclusiv modificările ale acestora, precum și cele noi avute în vedere a fi emise în cursul anului t , având la bază următoarele:

a) începând cu 1 ianuarie a anului t se ia în calcul jumătate din consumul final exceptat de energie electrică estimat pentru anul t ;

b) începând cu 1 iulie a anului t se ia în calcul și cealaltă jumătate din consumul final exceptat de energie electrică estimat pentru anul t .

Alin. (2) al art. 10 a fost modificat de pct. 3 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

Secțiunea 2-a Stabilirea încadrării energiei electrice estimate a se produce din surse regenerabile în nivelul maxim de energie electrică produsă din surse regenerabile care beneficiază de sistemul de promovare, în condițiile Legii

Articolul 11

Cotele anuale obligatorii de E-SRE care beneficiază de sistemul de promovare pentru perioada 2015-2020 sunt calculate conform art. 5 alin. (2), în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (4²) din Lege.

Articolul 12

(1) Se compar cantitatea de E-SRE estimat a se produce în anul t, calculat conform art. 7 alin. (1) cu cantitatea de E-SRE care beneficiaz de sistemul de promovare prin CV, în condițiile Legii [ESRE(t, CAP)¹].
(2) ESRE(t, CAP)¹ se calculează prin aplicarea cotei de E-SRE sus înțeles pentru anul t la consumul final brut de energie electric estimat pentru anul t [CFBEE(t)] stabilit pe baza consumului final de energie electric estimat pentru anul t conform prevederilor art. 9.
(3) Dacă E-SRE estimat este mai mic decât E-SRE care beneficiaz de sistemul de promovare prin CV, în condițiile Legii, [ESRE(t, CAP)¹] sau egal cu aceasta, cota estimat de achiziție de CV pentru anul t, c(CV, estimat, t)¹, este egal cu cea calculat conform art. 10 alin. (1).
(4) Dacă E-SRE estimat este mai mare decât E-SRE care beneficiaz de sistemul de promovare prin CV, în condițiile Legii, [ESRE(t, CAP)¹], se va ajusta cota estimat de achiziție de CV pentru anul t, după cum urmează:
a) se calculează raportul R(t) dintre E-SRE care beneficiaz de sistemul de promovare prin CV, în condițiile Legii, [ESRE(t, CAP)¹] și E-SRE estimat a se produce în anul t:

$$R(t) = \frac{ESRE(t, CAP)^1}{ESRE(t)}$$

b) raportul determinat la lit. a) se va aplica numărului de CV estimate a se emite în anul t [NCV(emise, t)], calculat conform art. 8:

$$NCV(emise, t)^1 = R(t) \times NCV(emise, t);$$

c) se calculează cota de CV estimat de achiziție de CV pentru anul t, în funcție de noul număr estimat de CV a fi emise:

$$c(CV, estimat, t)^1 = \frac{NCV(emise, t)^1}{CFEE(t) - CFEE(exceptat, t)} \quad [CV/MWh].$$

Art. 12 a fost modificat de pct. 4 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

Articolul 13

(1) În luna decembrie a anului t-1, ANRE stabilește prin ordin și public pe site-ul propriu, pentru anul t, cota obligatorie estimat de achiziție de CV, determinat conform art. 12 alin. (2) sau alin. (3) lit. c), numărul de CV estimate a fi emise pe baza informațiilor privind energia electric estimat a se produce din surse regenerabile de energie pentru anul următor și consumul final de energie electric estimat pentru anul următor.
(2) Cota de achiziție de CV estimat în anul t-1 pentru anul t și publicat pe pagina de internet a ANRE conform alin. (1) va fi modificat în cursul anului t, dacă se constată o abatere mai mare de 10% față de cota menționată și va produce efecte începând cu trimestrul următor celui în care a fost modificat.

Alin. (2) al art. 13 a fost modificat de pct. 5 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

(3) Modificarea cotei de achiziție de CV prevăzută la alin. (2) se realizează în condițiile art. 10 alin. (2), având în vedere acordurile de exceptare emise în anul t până la data modificării cotei estimate de CV pentru anul t.

Capitolul IV Stabilirea gradului de realizare a cotei anuale obligatorii estimate de achiziție de certificate verzi aferente trimestrului de analiz

Secțiunea 1 Stabilirea numărului de CV necesar a fi de înțeles de către fiecare operator economic cu obligație de achiziție de CV pentru îndeplinirea cotei anuale obligatorii estimate de achiziție de CV aferente trimestrului de analiz [NCV(i nec, trim. n)]

Articolul 14

Stabilirea îndeplinirii cotei obligatorii estimate de achiziție de CV pentru anul de analiz t se realizează de către ANRE pentru trimestrele I - IV din anul respectiv t.

Articolul 15

(1) Numărul de CV pe care operatorul economic cu obligație de achiziție de CV trebuie să le dețină, pentru a putea demonstra îndeplinirea cotei anuale obligatorii estimate de CV aferent trimestrului de analiz n [NCV(i nec, trim. n)] se determină astfel:

Font 8

$$NCV(i, nec, trim. n) = 0,9 \times c(CV, estimat, t)^1 \times [CFEE(i, trim. n) - CFEE(i, exceptat, trim. n)]$$

unde: CFEE(i, trim. n) = energia electric facturat clienților finali/utilizat pentru consumul final de energie electric de către operatorul economic i cu obligație de achiziție de CV în trimestrul de analiz n, CFEE(i, exceptat, trim. n) = consumul final exceptat facturat în trimestrul de analiz n pentru anul t al furnizorului i; și c(CV, estimat, t)¹ = cota obligatorie estimat de achiziție de CV stabilit pentru anul de analiz t, conform art. 12 alin. (2) sau alin. (3) lit. c).

Alin. (1) al art. 15 a fost modificat de pct. 6 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

(2) Numărul de CV pe care operatorul economic i c trebuie să le dețină pentru trimestrul de analiz n este un număr întreg rotunjit astfel: fracțiunile mai mari sau egale cu 0,5 CV se rotunjesc prin adăos la 1 CV, iar cele mai mici decât 0,5 CV nu sunt luate în considerare.

Secțiunea a 2-a Stabilirea numărului de certificate verzi neachiziționate de fiecare operator economic cu obligație de achiziție de CV pentru trimestrul de analiz n [NCV(i, neachiz, trim.n)], respectiv a sumei de bani datorate de acesta

Articolul 16

(1) Numărul de CV de înțeles de un operator economic cu obligație de achiziție de CV în contul propriu la sfârșitul trimestrului de analiz n și care este luat în calcul pentru stabilirea gradului de îndeplinire a cotei anuale obligatorii estimate de achiziție de certificate verzi aferente trimestrului respectiv, NCV(i, trim.n), este constituit din:

a) CV achiziționate în timpul trimestrului de analiz, inclusiv CV care au fost achiziționate anterior trimestrului de analiz și nu au fost considerate la îndeplinirea obligației de achiziție de certificate verzi pentru trimestrele anterioare;

b) abrogat;

Lit. b) alin. (1) al art. 16 a fost abrogat de pct. 7 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

c) CV rezervate pentru trimestrul de analiz, în cazul în care producătorul de E-SRE are și obligație de achiziție de CV.

(2) Abrogat.

Alin. (2) al art. 16 a fost abrogat de pct. 7 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

Articolul 17

(1) Pentru trimestrul de analiz n, un operator economic i care deține un număr NCV(i, trim. n) de certificate verzi:
a) și-a îndeplinit cota anual estimat de CV aferent trimestrului de analiz n, dacă NCV(i, trim. n) ≥ NCV(i, nec, trim. n);
b) nu și-a îndeplinit cota anual estimat de CV aferent trimestrului de analiz n, dacă NCV(i, trim. n) < NCV(i, nec, trim. n).
(2) Dacă numărul de CV de înțeles de operatorul economic i pentru trimestrul de analiz n, NCV(i, trim. n) este mai mic decât NCV(i, nec, trim. n).

n), atunci operatorul economic i respectiv trebuie s pl teasc la Administra ia Fondului pentru Mediu suma S(i,trim. n) aferent CV neachizi ionate pentru trimestrul de analiz n, astfel:

$$NCV(i, neachiz, trim. n) = NCV(i, nec, trim. n) - NCV(i, trim.n),$$

$$\text{iar } S(i, trim. n) = NCV(i, neachiz, trim. n) \times V(\max, t), \quad [\text{lei}]$$

unde: V(max, t) = valoarea maxim de tranzac ionare a certificatului verde pentru anul t, indexat de ANRE conform art. 11 alin. (3) din Lege.

(3) Valoarea total a sumei b nești provenite din neîndeplinirea de c tre operatorii economici cu obliga ie de achizi ie de CV a cotei anuale obligatorii estimate de achizi ie de CV aferente trimestrului de analiz n se calculeaz cu rela ia:

$$S(n) = \sum_{i=1}^n S(i, n) \quad [\text{lei}]$$

(4) Pân la data de 25 a lunii urm toare trimestrului de analiz n, ANRE public pe site-ul propriu și transmite la OPCV lista operatorilor economici cu obliga ie de achizi ie de CV pentru trimestrul de analiz n și num rul de CV necesare pentru îndeplinirea cotei obligatorii estimate de achizi ie de CV pentru anul de analiz t.

Articolul 18

(1) ANRE stabilește prin decizie și public pe site-ul propriu, în termen de 45 de zile de la încheierea fiec rui trimestru, pentru trimestrul anterior, lista operatorilor economici care nu au îndeplinit cota anual obligatorie estimat de achizi ie de CV aferent trimestrului de analiz n și num rul de CV neachizi ionate de c tre aceștia.

(2) Decizia președintelui ANRE prev zut la alin. (1) se public pe site-ul propriu și se transmite Administra iei Fondului pentru Mediu și operatorilor economici prev zu i în lista prev zut la alin. (1).

Articolul 19

(1) Operatorii economici men iona i în decizia prev zut la art. 18 alin. (1) pl tesc contravaloarea CV neachizi ionate, în termen de 10 zile lucr toare de la data primirii facturilor emise de Administra ia Fondului pentru Mediu, în conformitate cu prevederile art. 12 alin. (5) din Lege, în contul deschis în acest scop de Administra ia Fondului pentru Mediu.

(2) Operatorii economici prev zu i în decizia prev zut la art. 18 alin. (1) transmit la Administra ia Fondului pentru Mediu și la ANRE copii de pe ordinele de plat , în maximum 5 zile lucr toare de la data efectu rii pl ii.

Sec iunea a 3-a Raport rile trimestriale ale operatorilor economici cu obliga ie de achizi ie de certificate verzi în vederea stabilirii de c tre ANRE a gradului de realizare a cotei anuale obligatorii estimate de achizi ie de CV aferente trimestrului de analiz n

Articolul 20

(1) Stabilirea gradului de realizare a cotei anuale obligatorii estimate de achizi ie de CV aferent trimestrului de analiz n de c tre operatorii economici cu obliga ie de achizi ie de CV se realizeaz pe baza informa iilor transmise de c tre aceștia, respectiv de c tre OPCV la ANRE, pe suport hârtie sau electronic în format pdf și excel, în conformitate cu machetele din anexele nr. 1.1 și 2.

Alin. (1) al art. 20 a fost modificat pct. 8 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

(2) Informa iile con inute în macheta din anexa nr. 1.1 se transmit trimestrial de c tre operatorii economici cu obliga ie de achizi ie de CV, pân cel târziu pe data de 15 a lunii urm toare trimestrului de analiz n și se refer la energia electric facturat în trimestrul de analiz n (inclusiv energia electric exceptat și facturat) și la energia electric consumat la locurile proprii de consum de c tre furnizorii de energie electric și produc torii de energie electric , alta decât energia electric utilizat pentru CPT-ul re elei electrice/centralei electrice, în trimestrul de analiz n.

Alin. (2) al art. 20 a fost modificat de pct. 8 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

(3) CV achizi ionate de operatorii economici cu obliga ie de achizi ie de CV și/sau CV netransferate de c tre OPCV din contul de vânz tor în cel de cump r tor, în perioada cuprins între sfârșitul lunii urm toare trimestrului de analiz n și data deciziei de stabilire a gradului de îndeplinire a cotei anuale obligatorii estimate de achizi ie de CV aferent trimestrului de analiz n, pentru care se face dovada pl ii acestora, sunt luate în considerare la îndeplinirea cotei obligatorii de achizi ie de CV pentru trimestrul n.

Alin. (3) al art. 20 a fost modificat de pct. 8 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

(4) OPCV transmite trimestrial la ANRE pe suport hârtie sau în format pdf și în format Excel, pân cel târziu la sfârșitul lunii urm toare trimestrului de analiz n, situa ia la zi a contului de CV pentru fiecare participant la pia a de certificate verzi cu obliga ie de achizi ie de CV, conform registrului de CV, cu eviden ierea separat a CV achizi ionate pentru trimestrul de analiz n/trimestrele anterioare din anul de analiz t, în conformitate cu macheta din anexa nr. 2.

Articolul 21

Datele transmise de operatorii economici cu obliga ie de achizi ie de CV și de OPCV conform art. 20 alin. (2) și (4) constituie baza de calcul pentru stabilirea gradului de îndeplinire a cotei anuale obligatorii estimate de achizi ie de CV aferente trimestrului de analiz , respectiv pentru stabilirea sumelor de bani datorate în cazul neîndeplinirii acesteia.

Capitolul V Stabilirea cotei obligatorii de achizi ie de CV pentru anul de analiz

Sec iunea 1 Determinarea cotei obligatorii de achizi ie de CV pentru anul de analiz t [c(CV,t)]

Articolul 22

Pân pe data de 10 februarie a anului t+1 urm tor celui de analiz t, ANRE determin , pe baza realiz rilor, cantitatea de E-SRE produs și livrat în re eua electric și/sau la consumatori în anul de analiz t (ESREt) și care a beneficiat de sistemul de promovare prin CV.

Art. 22 a fost modificat de pct. 9 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

Articolul 23

Num rul de CV emise pentru anul de analiz , (NCV emise, t), este egal cu num rul de CV emise pentru tranzac ionare în anul t de c tre OTS produc torilor de E-SRE acredita i, inclusiv cele recuperate în anul t, (NCVemise, j, t), pe tip de tehnologie j.

Art. 23 a fost modificat de pct. 10 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

Articolul 24

(1) La determinarea consumului final de energie electric din anul de analiz t, pentru care se stabilește obliga ia de achizi ie de CV, vor fi luate în considerare valorile realizate în anul de analiz t, respectiv:

- a) energia electric achizi ionat și furnizat de furnizorul de energie electric , pentru consumul final al acestuia și/sau la consumatori finali;
- b) energia electric utilizat pentru consum final propriu, altul decât consumul propriu tehnologic, de c tre un produc tor de energie electric ;
- c) energia electric furnizat de un produc tor de energie electric consumatorilor racorda i prin linii directe de centrala electric apar înând respectivului produc tor.

(2) La nivelul anului de analiză t, se consideră că energia electrică livrată în anul t este egală cu energia electrică furnizată în anul t.

Art. 24 a fost modificat de pct. 11 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

Articolul 25

Cota de achiziție de CV realizată în anul de analiză t se calculează ca fiind raportul dintre numărul de CV emise calculat conform art. 23 și consumul final de energie electrică realizat, diminuat cu consumul final exceptat de energie electrică pentru aceeași perioadă, exprimat în CV/MWh.

$$c(\text{CV}, t) = \frac{\text{NCV}(t)}{\text{CFEE}(t) - \text{CFEE}(\text{exceptat}, t)} \quad [\text{CV/MWh}]$$

Secțiunea 2-a Stabilirea încadrării energiei electrice produse din surse regenerabile în anul t în nivelul maxim de energie electrică produsă din surse regenerabile care beneficiază de sistemul de promovare, în condițiile Legii

Articolul 26

(1) Pentru stabilirea încadrării energiei electrice produse din surse regenerabile în anul t în nivelul maxim de energie electrică produsă din surse regenerabile care beneficiază de sistemul de promovare, ANRE compară cantitatea de E-SRE produsă și livrată în rețeaua electrică și/sau la consumatori în anul de analiză t [ESRE(t)], calculat conform art. 22 cu cantitatea de E-SRE care beneficiază de sistemul de promovare, în condițiile Legii, [ESRE(t, CAP)²].

(2) ESRE(t, CAP)² se calculează prin aplicarea cotei de E-SRE susținută pentru anul t la consumul final brut de energie electrică realizat pentru anul t [CFBEE(t)], conform datelor publicate de Institutul Național de Statistică.

(3) Dacă [E-SRE(t)] este mai mic sau egal cu E-SRE care beneficiază de sistemul de promovare, în condițiile Legii, [ESRE(t, CAP)²], cota obligatorie de achiziție CV pentru anul t, c(CV, t)¹ este egală cu cea calculată conform art. 25.

(4) Dacă [E-SRE(t)] este mai mare decât E-SRE care beneficiază de sistemul de promovare, în condițiile Legii, [ESRE(t, CAP)²], cota obligatorie de achiziție CV pentru anul t, c(CV, t)¹ se calculează după cum urmează:

a) se calculează raportul R(t) dintre E-SRE(t, CAP)² și E-SRE(t) produsă în anul de analiză t:

$$R(t) = \frac{\text{ESRE}(t, \text{CAP})^2}{\text{ESRE}(t)}$$

b) raportul determinat la lit. a) se va aplica numărului de CV luate în considerare pentru calculul cotei de achiziție CV pentru anul de analiză t [NCV(t)], calculat conform art. 23:

$$\text{NCV}(t)^1 = R(t) \times \text{NCV}(t);$$

c) se calculează cota obligatorie de achiziție de CV pentru anul de analiză t, în funcție de numărul de CV rezultat la lit. b), în vederea încadrării în cota obligatorie de E-SRE:

$$c(\text{CV}, t)^1 = \frac{\text{NCV}(t)^1}{\text{CFEE}(t) - \text{CFEE}(\text{exceptat}, t)} \quad [\text{CV/MWh}]^1.$$

Art. 26 a fost modificat de pct. 12 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

Articolul 27

(1) Până la data de 1 martie a anului t+1, ANRE aprobă prin ordin și publică pe site-ul propriu, pentru anul de analiză t, cota obligatorie de achiziție de CV, calculată conform art. 26 alin. (2) sau (3), după caz.

(2) Stabilirea gradului de realizare a cotei obligatorii de achiziție de CV de către operatorii economici pentru anul de analiză t se realizează în funcție de cota obligatorie de achiziție de CV prevăzută la alin. (1).

(3) În termen de 3 zile lucrătoare de la data intrării în vigoare a ordinului ANRE prevăzută la alin. (1), ANRE publică pe site-ul propriu și transmite la OPCV lista operatorilor economici cu obligație de achiziție de CV și numărul de CV necesare pentru îndeplinirea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t.

Articolul 28

În situația în care, ulterior stabilirii prin ordin a cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t, în condițiile art. 27 alin. (1), se identifică o eroare în calculul cotei respective determinat de ANRE, aceasta ia următoarele măsuri:

a) în cazul în care eroarea identificată nu conduce la modificarea cotei obligatorii de achiziție de CV, dar determină modificarea numărului de CV necesar a fi achiziționate pentru anul de analiză t cuprins în lista prevăzută la art. 27 alin. (3), eroarea respectiv este corectată la momentul identificării acesteia;

b) în cazul în care eroarea conduce la modificarea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t, în sensul reducerii acesteia, și este identificată până cel târziu la data de 31 martie a anului t+1, aceasta va fi corectată printr-un ordin de modificare a cotei, iar CV suplimentare din conturile operatorilor economici cu obligație de achiziție de CV pot achiziționa CV pentru îndeplinirea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t, pot fi vândute sau, după caz, utilizate pentru îndeplinirea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul t+1;

c) în cazul în care eroarea conduce la modificarea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t, în sensul creșterii acesteia, și este identificată până cel târziu la data de 31 martie a anului t+1, eroarea va fi corectată printr-un ordin de modificare a cotei, cu prelungirea perioadei în care operatorii economici cu obligație de achiziție de CV pot achiziționa CV pentru îndeplinirea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul t, în funcție de data intrării în vigoare a ordinului de modificare, dar nu mai mult de termenul legal prevăzută pentru stabilirea gradului de realizare a cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t;

Lit. c) a art. 28 a fost modificat de pct. 13 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

d) orice eroare identificată în calculul cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t după data de 31 martie a anului t+1 poate fi corectată la stabilirea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul t+1 sau anii următori, după caz, numai în măsura în care aceasta nu afectează nivelul cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul t+1 și pentru anii următori.

Lit. d) a art. 28 a fost modificat de pct. 13 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

Capitolul VI Stabilirea gradului de realizare a cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t

Secțiunea 1 Stabilirea numărului de CV necesar a fi achiziționate de către fiecare operator economic cu obligație de achiziție de CV pentru îndeplinirea cotei obligatorii de achiziție de CV în anul de analiză t [NCV(i nec,t)]

Articolul 29

Numărul total de CV disponibile pentru îndeplinirea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză t este egal cu numărul de CV aflate pe piața de CV și care pot fi utilizate la stabilirea gradului de îndeplinire a cotei obligatorii de achiziție de CV.

Articolul 30

(1) Num rul total de CV de pe pia a de CV care trebuie s se afle în contul operatorilor economici cu obliga ie de achizi ie de CV pentru a putea demonstra îndeplinirea cotei obligatorii de achizi ie de CV pentru anul de analiz t [NCV(nec, t)] se determin ca produsul dintre:

- cota obligatorie de achizi ie de CV stabilit pentru anul de analiz t conform art. 26 alin. (3) sau (4); și
- energia electric furnizat consumatorilor finali în anul de analiz (consumul final de energie electric rezultat, conform art. 24 diminuat cu consumul final exceptat de energie electric):

$$NCV(nec, t) = C(CV, t)^1 \times [CFEE(t) - CFEE(exceptat, t)]$$

Alin. (1) al art. 30 a fost modificat de pct. 14 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

(2) Num rul de CV pe care operatorul economic cu obliga ie de achizi ie de CV i trebuie s le de in , aferent anului de analiz [NCV(i nec, t)] se determin astfel:

$$NCV(i nec, t) = C(CV, t)^1 \times [CFEE(i, t) - CFEE(i, exceptat, t)],$$

unde: $C(CV, t)^1$ = cota obligatorie de achizi ie de CV stabilit pentru anul de analiz t și
 $CFEE(i, t)$ = energia electric furnizat consumatorilor finali de c tre operatorul economic i în anul de analiz t, exprimat în MWh.
 $CFEE(i, exceptat, t)$ = consumul final exceptat de energie electric pentru operatorul economic i în anul de analiz t, exprimat în MWh.

Alin. (2) al art. 30 a fost modificat de pct. 14 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

(3) Num rul de CV pe care operatorul economic i trebuie s le de in pentru anul de analiz este un num r întreg rotunjit astfel: frac iunile mai mari sau egale cu 0,5 CV se rotunjesc prin adaos la 1 CV, iar cele mai mici decât 0,5 CV nu sunt luate în considerare.

Sec inea a 2-a Stabilirea num rului de CV neachizi ionate de operatorii economici cu obliga ie de achizi ie de CV care nu și-au îndeplinit cota obligatorie de achizi ie de CV pentru anul de analiz t [NCV (i,neachiz,t)]

Articolul 31

(1) La stabilirea îndeplinirii cotei obligatorii de achizi ie de CV pentru anul de analiz t de c tre operatorul economic i se iau în calcul urm toarele elemente:

- num rul de CV din contul operatorului economic i care pot fi utilizate pentru îndeplinirea cotei obligatorii de achizi ie de CV;
- num rul de CV rezervate, în cazul în care produc torul ESRE are și obliga ie de achizi ie de CV.

Alin. (1) al art. 31 a fost modificat de pct. 15 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

(2) Abrogat.

Alin. (2) al art. 31 a fost abrogat de pct. 16 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

(3) Efectuarea pl ii prev zut la art. 12 alin. (2^{*3}) din Lege pentru CV neachizi ionate pentru trimestrul n din anul curent [NCV(i, neachiz, trim. n)] nu exonereaz operatorul economic de obliga ia de achizi ie a CV respective, în vederea îndeplinirii cotei obligatorii de achizi ie de CV pentru anul de analiz t.

Articolul 32

(1) Pentru anul de analiz t, un operator economic i cu obliga ie de achizi ie de CV care de ine un num r NCV(i,t) de CV:

- și-a îndeplinit cota obligatorie de achizi ie de CV, dac $NCV(i,t) \geq NCV(i, nec, t)$;
 - nu și-a îndeplinit cota obligatorie de achizi ie de CV, dac $NCV(i,t) < NCV(i, nec, t)$.
- (2) Dac num rul de CV de inute pentru anul de analiz de un operator economic i cu obliga ie de achizi ie de CV [NCV(i,t)] este mai mic decât $NCV(i nec, t)$, atunci acesta va trebui s pl teasc la Administra ia Fondului pentru Mediu suma $S(i,t)$ aferent CV neachizi ionate, astfel:

$$NCV(i,neachiz,t) = NCV(i,nec,t) - NCV(i,t), \quad [\text{lei}]$$
$$\text{iar } S(i,t) = NCV(i,neachiz,t) \times p(t),$$

unde: $p(t)$ = contravaloarea CV neachizi ionat din anul t de analiz , egal cu 110 Euro/CV neachizi ionat, calculat în lei la valoarea medie a cursului de schimb stabilit de Banca Na ional a României pentru luna decembrie a anului t și indexat conform art. 12 alin. (2) și (3) din Lege.

(3) Valoarea total a sumei b nești provenite din neîndeplinirea de c tre operatorii economici cu obliga ie de achizi ie de CV a cotei anuale obligatorii de achizi ie de CV depinde de:

- valoarea cotei anuale obligatorii de achizi ie de CV impus ;
- gradul de îndeplinire a cotei anuale obligatorii de achizi ie de CV;
- contravaloarea unui CV neachizi ionat, în cazul nerealiz rii cotei anuale obligatorii de achizi ie de CV și se calculeaz cu rela ia urm toare:

$$S(t) = \sum_{i=1}^m S(i,t) \quad [\text{lei}]$$

unde: m = num rul de operatori economici cu obliga ie de achizi ie de CV care nu și-au îndeplinit cota obligatorie de achizi ie de CV în anul de analiz t.

Articolul 33

(1) Pân la data de 7 aprilie a fiec rui an, pentru anul de analiz t, ANRE stabilește și public pe site-ul propriu lista cu operatorii economici care nu au îndeplinit cota obligatorie de achizi ie de CV și num rul de CV neachizi ionate de aceștia.

(2) Eventualele contesta ii cu privire la con inutul listei prev zute la alin. (1) se primesc în termen de 3 zile calendaristice de la data public rii acesteia pe site-ul ANRE. Contesta iile transmise dup acest dat nu sunt luate în considerare.

(3) Dup expirarea termenului pentru depunerea contesta iilor prev zut la alin. (2), pân la data de 15 aprilie a anului t+1, ANRE stabilește prin decizie lista operatorilor economici care nu au îndeplinit cota obligatorie de achizi ie de CV pentru anul de analiz t, inclusiv num rul de CV pe care aceștia nu le-au achizi ionat.

(4) Decizia președintelui ANRE prev zut la alin. (3) se public pe site-ul propriu și se transmite Administra iei Fondului pentru Mediu și operatorilor economici prev zu i în lista men ionat la alin. (3).

(5) ANRE poate modifica decizia prev zut la alin. (3) dac se constată eroare identificat de ANRE ulterior stabilirii prin decizie a listei operatorilor economici care nu au îndeplinit cota obligatorie de achizi ie de CV pentru anul de analiz t.

Articolul 34

(1) Operatorii economici men iona i în decizia prev zut la art. 33 alin. (3) pl tesc contravaloarea CV neachizi ionate, în termen de 10 zile lucr toare de la data primirii facturilor emise de Administra ia Fondului pentru Mediu în conformitate cu prevederile art. 12 alin. (5) din Lege, în contul deschis în acest scop de Administra ia Fondului pentru Mediu.

(2) Operatorii economici prev zu i la alin. (1) transmit la Administra ia Fondului pentru Mediu și la ANRE copii de pe ordinele de plat , în maximum 5 zile lucr toare de la data efectu rii pl ii.

Sec inea a 3-a Raport rile anuale ale operatorilor economici în vederea stabilirii de c tre ANRE a cotei obligatorii de achizi ie de CV și a gradului de realizare a cotei obligatorii de achizi ie de CV pentru anul de analiz t, inclusiv a gradului de realizare a ponderii energiei electrice produse din surse regenerabile de energie în consumul final brut de energie electric

Articolul 35

În vederea elaborării de către ANRE a rapoartelor prevăzute la art. 20 din Lege, producătorii de E-SRE, indiferent dacă sunt sau nu beneficiari ai sistemului de promovare a E-SRE, transmit la ANRE, pe suport hârtie sau în format pdf și în format electronic (Excel), pentru centralele/grupurile electrice pe care le dețin, până cel târziu la data de 31 ianuarie a anului în curs, informațiile referitoare la producțiile lunare de energie electrică din surse regenerabile pentru anul anterior, conform machetei din anexa nr. 3.

Articolul 36

(1) Operatorii economici cu obligații de achiziție de CV transmit până la data de 31 ianuarie a anului t+1, următorului anului de analiză, informațiile necesare pentru stabilirea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză, pe suport hârtie sau în format electronic pdf și excel, în formatul specificat în macheta prevăzută în anexa nr. 4.1, care se referă:

a) în cazul furnizorilor de energie electrică, la energia electrică achiziționată și furnizată pentru consumul final al acestora și/sau la consumatorii finali;

b) în cazul producătorilor de energie electrică, la energia electrică utilizată pentru consum final propriu, altul decât consumul propriu tehnologic al centralei de producere energie electrică și la energia electrică furnizată consumatorilor racordați prin linii directe de centrală electrică aparținând respectivului producător.

(2) Operatorii economici cu obligații de achiziție de CV pot face corecții la datele transmise conform machetei prevăzute în anexa nr. 4.1 în cel mult 20 de zile calendaristice de la împlinirea termenului prevăzută la alin. (1).

(3) În cazul în care comunicările de corectare a cantității de energie electrică raportată conform alin. (1) se transmit după termenul prevăzută la alin. (2), acestea pot fi luate în considerare de către ANRE numai dacă acestea nu afectează cota obligatorie de achiziție de CV calculată conform art. 26 alin. (2) sau (3), după caz, și sunt transmise până la data stabilirii gradului de realizare a cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză.

(4) În cazul în care comunicările de corectare a energiei electrice raportate conform alin. (1) se transmit după termenul prevăzută la alin. (2) și nu pot fi soluționate conform prevederilor alin. (3), acestea pot fi considerate la stabilirea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul t+1 sau anii următori, după caz, numai în măsura în care acestea nu afectează nivelul cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul t+1 și pentru anii următori.

(5) Consumatorii industriali electrointensivi prevăzuți la art. 2 alin. (1) lit. c) transmit la ANRE acordul de exceptare/revocarea exceptării, după caz, în maximum 3 zile lucrătoare de la data primirii acestuia.

(6) OTS transmite lunar la ANRE un raport privind numărul lunar de CV emise pentru tranzacționare în anul de analiză pentru fiecare producător E-SRE, inclusiv E-SRE aferent acestui număr de CV, pe suport hârtie și în format electronic (excel), în conformitate cu prevederile Regulamentului de emisie a certificatelor verzi, aprobat prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 4/2015.

(7) OPCV transmite anual la ANRE, pe suport hârtie sau în format electronic pdf și excel, până cel târziu la data de 31 martie a anului t+1 pentru anul de analiză, situația contului de CV pentru fiecare participant la piața de certificate verzi, conform registrului de CV, conform machetelor prevăzute în anexele nr. 5.1 și 5.2.

(8) CV achiziționate de operatorii economici cu obligații de achiziție de CV și/sau CV netransferate de către OPCV din contul de vânzare în cel de cumpărare, în perioada cuprinsă între 31 martie a anului t+1 și data deciziei de stabilire a gradului de îndeplinire a cotei anuale obligatorii pentru anul de analiză, pentru care se face dovada plății acestora, sunt luate în considerare la îndeplinirea cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul t.

(9) În termen de 15 zile calendaristice de la data publicării pe pagina de internet a ANRE a deciziei de stabilire a gradului de îndeplinire a cotei anuale obligatorii pentru anul de analiză, OPCV actualizează datele din Registrul certificatelor verzi având în vedere CV considerate de ANRE în cadrul deciziei menționate până la data de 15 aprilie a anului t+1 inclusiv, în conformitate cu prevederile alin. (8) și retransmite la ANRE situația contului fiecărui participant la piața de certificate verzi pentru anul de analiză.

Art. 36 a fost modificat de pct. 17 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

Articolul 37

(1) Datele transmise de operatorii economici cu obligații de achiziție de CV și OTS conform art. 36 alin. (1)-(3) și (6) constituie baza de calcul pentru determinarea cotei anuale obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză, iar datele transmise de OPCV și operatorii economici cu obligații de achiziție de CV conform art. 36 alin. (7) și (8) constituie baza de calcul pentru stabilirea gradului de îndeplinire a cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză.

Alin. (1) al art. 37 a fost modificat de pct. 18 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

(2) În situația în care, ulterior stabilirii gradului de îndeplinire a cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză, se constată că există operatori economici cu obligații de achiziție de CV pentru anul de analiză/anii anteriori, care nu au transmis datele aferente anului de analiză încheiat/anilor anteriori sau au transmis date incomplete, ANRE va stabili prin decizie obligația de plată a CV neachiziționate în anul de analiză încheiat/anilor anteriori, care va fi comunicat Administrației Fondului pentru Mediu în vederea facturării acestora.

Capitolul VII Dispoziții finale

Articolul 38

În vederea stabilirii consumului final exceptat de energie electrică estimat în anul t-1 pentru anul t, ANRE solicită ministerului de resort, în calitate de autoritate de implementare a schemei de ajutor privind exceptarea consumatorilor industriali electrointensivi, să comunice în cursul lunii noiembrie a anului t-1 cantitatea de energie electrică exceptată estimată pentru anul t.

Art. 38 a fost modificat de pct. 23 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016, prin înlocuirea unei sintagme.

Articolul 39

Dacă până la data de 10 decembrie a anului în curs nu a fost publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, hotărârea Guvernului referitoare la cota de E-SRE care beneficiază de sistemul de promovare prin CV pentru anul următor, atunci ANRE publică pe site-ul propriu cota estimată de achiziție de CV pentru anul următor la nivelul celei estimate pentru anul în curs.

Articolul 40

(1) OPCV înregistrează în registrul de CV "CV blocat temporar" fiecare CV care a fost utilizat de către operatorul economic cu obligații de achiziție de CV pentru îndeplinirea cotei anuale estimate de achiziție de CV aferente trimestrului de analiză, dar nu mai mult de 90% din obligația de CV aferent trimestrului respectiv.

(2) OPCV înregistrează în registrul de CV "CV consumat" fiecare CV care a fost utilizat de către operatorul economic cu obligații de achiziție de CV pentru îndeplinirea cotei anuale obligatorii de achiziție de CV.

(3) CV blocate temporar și excedentare cotei obligatorii de achiziție de CV pentru anul de analiză sunt înregistrate de OPCV în registrul de CV "CV valabile" sau "CV expirate", în cazul în care acestea au depășit perioada de valabilitate, și pot fi utilizate pentru îndeplinirea cotei obligatorii estimate de achiziție de CV pentru trimestrul următor/următorii, o perioadă egală cu perioada în care acestea au fost blocate temporar.

Articolul 41

(1) Dacă în termen de 30 de zile calendaristice de la data emiterii facturilor de către Administrația Fondului pentru Mediu, în baza deciziilor prevăzute la art. 19 alin. (1) și art. 33 alin. (3), operatorii economici nu transmit ordinele de plată, ANRE aplică sancțiunile legale în vigoare referitoare la nerespectarea obligației de achitare a contravalorii CV neachiziționate pentru anul de analiză, în conformitate cu prevederile art. 30 din Lege.

(2) În cazul în care ANRE constată neprezentarea datelor de către operatorii economici cu obligații de achiziție de CV, în conformitate cu prevederile prezentei metodologii, sau furnizarea incorectă/incompletă a datelor, devin aplicabile prevederile art. 93 alin. (1) pct. 7 din Legea nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare, și ale art. 30 din Lege, după caz.

Articolul 42

Anexele nr. 1.1, 1.2, 2, 3, 4.1, 4.2, 5.1 și 5.2 fac parte integrantă din prezenta metodologie.

Anexa 1.1
la metodologie
Trimestrul de analiz n:
Operatorul economic cu obliga ie de achizi ie de CV:
Energia electric facturata consumatorilor finali și/sau
utilizata pentru consumul final propriu în trimestrul de analiz n

Luna	Furnizor de energie electric					Produc tor de energie electric			
	Energie electric utilizat pentru consumul final propriu în trimestrul de analiz n	Energia electric neexceptat consumatorilor finali în trimestrul de analiz n	Energie electric facturata operatorilor de distribu ie concesionari/OTS pentru consumul final al acestora: OD1: OD2: OTS:	Energie electric exceptat facturata în trimestrul de analiz n	Total energie electric utilizat și consumul final propriu în trimestrul de analiz n	Energie electric neexceptat consumatorilor finali racordati prin linii directe de centrala electric în trimestrul de analiz n	Energie electric utilizat pentru consumatori proprii, al ii decât CPT-ul centralei în trimestrul de analiz n	Energie electric exceptat facturata consumatorilor finali racordati prin linii directe de centrala electric în trimestrul de analiz n	Total energie electric utilizat și consumul final propriu în trimestrul de analiz n
	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]
1	2	3	4	5	6=2+3-4+5	7	8	9	10 = 7 + 8 + 9
Luna 1									
Luna 2									
Luna 3									
Total trimestrul n									

NOTE:
- Macheta se transmite pân cel târziu la data de 15 a lunii urm toare trimestrului de analiz "n".
- Datele con inute în coloana 3 a tabelului cuprind și datele din coloana 4 a tabelului.
- Operatorul de distribu ie și operatorul de transport care alimenteaz prin autofurnizare locurile proprii de consum, altele decât cele aferente acoperirii consumului propriu tehnologic al re elelor electrice de distribu ie/transport, completeaz doar coloana 2 a tabelului.
În situa ia în care operatorul de distribu ie și operatorul de transport alimenteaz locurile proprii de consum prin intermediul unui furnizor de energie electric , atunci pentru consumul respectiv raportarea se face de c tre furnizorul de energie electric , prin completarea coloanelor 3 și 4 din tabel.

Anexa 1.1 a fost înlocuit cu anexa 1 din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016, conform modific rii aduse de pct. 19 al art. I din același act normativ.

Anexa 1.2
la metodologie
Abrogat

Anexa 1.2 a fost abrogat de pct. 20 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

Anexa 2
la metodologie
Situa ia CV tranzac ionate de furnizorii consumatorilor finali pe pia a de CV și modul de utilizare a acestora pentru trimestrul de analiz n

Nr. crt. la PCV - Furnizori	Participan i	Num r de CV de inute la finalul trimestrului de analiz n-1	Num r de CV cump rate în trimestrul de analiz n [buc.]	Num r de CV vândute în trimestrul de analiz n [buc.]	Num r de CV transferate din contul de produc tor în contul de furnizor pentru produc torii care sunt și furnizori (pentru trimestrul de analiz n) [buc.]	Num r de CV de inute la sfârșitul trimestrului de analiz n [buc.]	Stare CV din cele de inute la data ultimei zile a trimestrului de analiz n			OBSERVA II		
							CV necesar de achizi ionat pentru trimestrul de analiz n	CV blocate temporar pentru trimestrul de analiz n	CV de inute pentru trimestrul urm tor celui de analiz n			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
...												
...												
Total trimestru n												

Anexa 3
la metodologie
Anul t:
Produc torul de energie electric :
E-SRE produs în grupurile/centralele electrice în anul t

Luna	Puterea electric instalat [MW]	Operator de re ea**)	Energie electric produs și livrat în anul t din grup/centrala [MWh]

0 1 2 3 4

Ianuarie

Februarie

Martie

Aprilie

Mai

Iunie

Iulie

August

Septembrie

Octombrie

Noiembrie

Decembrie

Not

*) Se va completa cu grupurile din centrala electric .

***) Se va completa cu denumirea operatorului de re ea la care sunt racordate instala iile de producere E-SRE.

NOT :
Macheta se transmite pân cel târziu la data de 31 ianuarie a anului în curs t+1.

Anexa 4.1
la metodologie
Anul de analiz t:
Operatorul economic cu obliga ie de achizi ie de CV:
Energia electric furnizat consumatorilor finali și/sau
utilizat pentru consumul final propriu în anul de analiz t

Luna	Furnizor de energie electric					Produc tor de energie electric			
	Energie electric utilizat pentru consumul final propriu în anul de analiz t	Energia electric neexceptat furnizat consumatorilor finali în anul de analiz t	Energie electric furnizat operatorilor de distribu ie de concesi onari/ OTS pentru consumul final al acestora: OD1: OD2: OTS:	Energie electric exceptat furnizat în anul de analiz t	Total energie electric furnizat și utilizat pentru consumul final propriu în anul de analiz t	Energie electric neexceptat furnizat consumatorilor racorda i prin linii directe de centrala electric în anul de analiz t	Energie electric utilizat pentru consumatori finali proprii, al ii decât CPT-ul centralei în anul de analiz t	Energie electric exceptat furnizat consumatorilor racorda i prin linii directe de centrala electric în anul de analiz t	Total energie electric furnizat și utilizat pentru consumul final propriu în anul de analiz t
	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]
1	2	3	4	5	6=2+3-4+5	7	8	9	10 = 7 + 8 + 9
Luna 1									
Luna 2									
Luna 3									
Luna 4									
Luna 5									
Luna 6									
Luna 8									
Luna 9									
Luna 10									
Luna 11									
Luna 12									
Total an t									

NOTE:

- Macheta se transmite pân cel târziu la data de 31 ianuarie a anului în curs t+1.
- Datele con inute în coloana 3 a tabelului cuprind și datele din coloana 4 a tabelului.
- Operatorul de distribu ie și operatorul de transport care alimentează prin autofurnizare locurile proprii de consum, altele decât cele aferente acoperirii consumului propriu tehnologic al re elelor electrice de distribu ie/transport, completează doar coloana 2 a tabelului. În situa ia în care operatorul de distribu ie și operatorul de transport alimentează locurile proprii de consum prin intermediul unui furnizor de energie electric , atunci pentru consumul respectiv raportarea se face de c tre furnizorul de energie electric , prin completarea coloanelor 3 și 4 din tabel.

Anexa 4.1 a fost înlocuit cu anexa 2 din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016, conform modific rii aduse de pct. 21 al art. I din același act normativ.

Anexa 4.2
Abrogat

Anexa 4.2 a fost abrogat de pct. 22 al art. I din ORDINUL nr. 2 din 27 ianuarie 2016 publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 66 din 29 ianuarie 2016.

Anexa 5.1
la metodologie

Situația CV tranzacționate de furnizorii consumatorilor finali pe piața de CV și modul de utilizare a acestora pentru anul de analizat

Nr. crt.	Participanții la PCV - Furnizori	Număr de CV de încheiere la finalul anului anterior de analizat (la 31 martie anul t)	Număr de CV cumpurate în perioada 1 aprilie anul t - 31 martie anul t+1		Număr de CV vândute în perioada 1 aprilie anul t - 31 martie anul t+1		Număr de CV transferate din contul de producător în contul de furnizori care sunt și care sunt și furnizori (pentru cota anulului t) [buc.]	Număr de CV consumate pentru cota anulului t-1 (din totalul de CV din col. 2, 3 și 4)	Număr de CV achiziționate și netransferate la 31 martie anul t+1	Număr de CV vândute și blocate la 31 martie anul t+1	Număr de CV de încheiere la 31 martie anul t+1	Stare CV din cele de încheiere la 31 martie anul t+1	13=2+3+4-5-6+7-8	14	15	16=13-15	17	Observații	
			PCCV	PCBCV	PCCV	PCBCV													PCCV
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13=2+3+4-5-6+7-8	14	15	16=13-15	17			
...																			
...																			
	Total																		

NOTE:
1. Macheta se transmite până cel târziu la data de 31 martie a anului t+1.
2. - coloana 2 reprezintă numărul de CV valabile la 31 martie anul (t) din care a fost scăzut numărul de CV consumate pentru cota anulului (t-1);
- coloana 16 reprezintă numărul de CV valabile la data de 31 martie anul (t+1) după ce au fost scăzute CV consumate pentru îndeplinirea cotei anulului (t). Această coloană va deveni coloana 2 în tabelul pentru cota anulului (t+1);
- în cazul în care numărul de CV necesar a fi consumate pentru cota anulului (t-1), corectat de Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei conform prevederilor art. 20 din metodologie, este diferit de numărul de CV consumate pentru cota anulului (t-1) în coloana 2, diferența se trece în coloana 8 astfel:
- dacă numărul de CV necesar a fi consumate pentru cota anulului (t-1) corectat este mai mare decât numărul de CV consumate pentru cota anulului (t-1) în coloana 2, diferența se trece cu semnul "+";
- dacă numărul de CV necesar a fi consumate pentru cota anulului (t-1) corectat este mai mic decât numărul de CV consumate pentru cota anulului (t-1) în coloana 2, diferența se trece cu semnul "-".

Anexa 5.2
la metodologie

Situația CV tranzacționate de producătorii de E-SRE pe piața de CV în anul de analizat

Nr. crt.	Participanții la PCV - Producători E-SRE	Număr de CV de încheiere la finalul anului anterior de analizat (la 31 martie anul t)	Număr de CV cumpurate în perioada 1 aprilie anul t - 31 martie anul t+1		Număr de CV vândute în perioada 1 aprilie anul t - 31 martie anul t+1		Număr de CV primite de producătorii E-SRE în perioada 1 martie anul t - 28 februarie anul t+1	Număr de CV transferate din contul de producător în contul de furnizori pentru producătorii care sunt și furnizori (pentru cota anulului t) [buc.]	Număr de CV achiziționate și netransferate la 31 martie anul t+1	Număr de CV vândute și blocate la 31 martie anul t+1	Număr de CV de încheiere la 31 martie anul t+1	Stare CV din cele de încheiere la 31 martie anul t+1	13=2+7+3+4-5-6-8	14	15=13-14	16=15	17	Observații	
			PCCV	PCBCV	PCCV	PCBCV													PCCV
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13=2+7+3+4-5-6-8	14	15=13-14	16=15	17			
...																			
...																			
	Total																		

NOT :
Macheta se transmite până cel târziu la data de 31 martie a anului t+1.
