



Compania Națională de Transport al Energiei
Electrice **TRANSELECTRICA S.A.**

SE APROBA



Directorat

Președinte Directorat
Adrian-Constantin RUSU

Membru Directorat
Adrian-Mircea Teodorescu

04.10.18
Membru Directorat
Viorel Vasile

**Procedura de emitere a certificatelor verzi pentru energia electrica produsa din surse
regenerabile de energie**

COD: TEL - 03.11

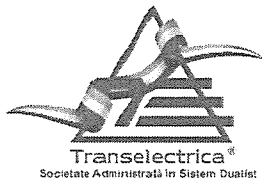
Editia 1, Revizia 1

Nr. Crt.	Elemente privind responsabilii	Prenume si Nume	Funcția	Data	Semnatura
	1	2	3	4	5
1.3	Avizat	Ion SMEEIANU	Director DMISS	4.10.2018	
		Gheorghe Cristian VISAN	Director Directia Piete de energie	04.10.2018	
		Eugen SANDU	p/Inspector sef DMI	04.10.2018	
1.2	Verificat	Marian OBRETIN	Sef Serviciul Piete Administrate/ DPE	04.10.2018	
1.1	Elaborat	Liviu STROE	Sef Birou emitere certificate verzi	04.10.2018	

Drept de proprietate:

Prezenta procedură este proprietatea **Companiei Naționale de Transport al Energiei Electrice TRANSELECTRICA S.A.** Multiplicarea și utilizarea parțială sau totală a acestui document este permisă numai cu acordul scris al conducerii **TRANSELECTRICA SA.**

- Septembrie 2018 -



PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
*Procedura de emitere a certificatelor verzi pentru
 energia electrica produsa din surse regenerabile de
 energie*

Cod: TEL-03.11

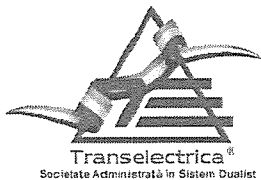
Pag 2/25

Editia I

Rev. 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

2. SITUATIA EDITIILOR SI A REVIZIILOR

Nr. Crt.	Editia sau, dupa caz, revizia in cadrul editiei	Componenta revizuita	Modalitatea reviziei	Data de la care se aplica prevederile editiei sau reviziei editiei
1.	Editia 0, Revizia 0	Elaborare initiala		Ianuarie 2007
2.	Editia 0, Revizia 1	<p>Procedura de emitere a certificatelor verzi producatorilor de energie electrica produsa din surse regenerabile de energie</p> <p>a) s-a modificat Legea Energiei 13/2007</p> <p>f) s-a introdus HG 958/18.08.2005</p> <p>h) s-a actualizat Ordinul ANRE nr.22/2006 de aprobare a Regulamentului de organizare si functionare a Pietei de Certificate Verzi</p> <p>S-au actualizat termenele și toate modificările s-au realizat conform Regulamentului aprobat prin Ordinul ANRE nr 22/2006</p> <p>Modificarea semnificatiei indicativului, care de la 01.02.2007 defineste luna de productie a E-SRE</p> <p>S-au actualizat vechile titlaturi ale Directiei Strategie Planificare Marketing si Serviciului Fundamentare Contracte Piata Energie</p> <p>Actualizare conform Regulamentului aprobat prin Ordinul ANRE nr 22/2006 si modificărilor din prezenta Procedură</p> <p>S-au făcut modificările impuse de schimbarea siglei.</p> <p>S-au facut modificarile intervenite la nivelul Directiei Comerciale.</p> <p>Actualizarea fluxului de</p>	Revizie	Septembrie 2007



Transelectrica®
Societate Administrată în Sistem Dualist

PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
*Procedura de emitere a certificatelor verzi pentru
energia electrica produsa din surse regenerabile de
energie*

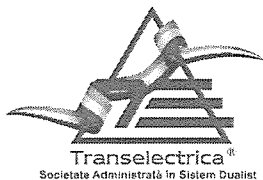
Cod: TEL-03.11

Pag 3/25

Editia I

Rev. 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

		emitere a CV in cadrul Directiei Comerciale		
3.	Editia 0, Revizia 2			Noiembrie 2011
4.	Editia 0, Revizia 3	<p>S-au actualizat prevederile reviziei 3 ale, acestei Proceduri datorită modificărilor intervenite in Legislatia internă în domeniu, (Legea 220/2008, modificată și completată prin OUG 88/2011 și Ordinul ANRE 43/2011), care a trebuit să fie armonizată cu reglementările Legislatiei Europene și a cerințelor Comisiei Europene în sectorul energiei produsă din surse regenerabile.</p> <p>S-au actualizat prevederile reviziei 4 ale acestei Proceduri datorită modificărilor intervenite in Legislatia internă în domeniu prin OUG nr.57/04.06.2013 si Ordinul ANRE nr. 56/19.07.2013</p>	Revizie partiala	Iulie 2013
5.	Editia 0, Revizia 4	<p>S-au actualizat prevederile reviziei 5 ale acestei Proceduri datorită modificărilor intervenite in Legislatia internă în domeniu si introducerii semnaturii electronice a instiintarilor de emitere a certificatelor verzi.</p> <p>S-a actualizat durata de valabilitatea a CV in conformitate cu modificarile la Legea 220/2008 - pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse</p>	Revizie partiala	Octombrie 2014
6.	Editia 0, Revizia 5	<p>S-au actualizat prevederile reviziei 5 ale acestei Proceduri, neavizata de ANRE, deoarece intre timp a fost promovat Ordinul ANRE 4/2015 privind aprobarea Regulamentului de emitere a</p>	Revizie partiala	Februarie 2015



Transelectrica[®]
Societate Administrată în Sistem Dualist

PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
*Procedura de emitere a certificatelor verzi pentru
energia electrica produsa din surse regenerabile de
energie*

Cod: TEL-03.11

Pag 4/25

Editia I

Rev. 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

		Certificatelor Verzi si s-a elaborat din aceasta cauza Revizia nr.6. cu modificarile corespunzatoare aparute in legislatie.		
7.	Editia 0, Revizia 6	S-au actualizat prevederile Reviziei 6 ale acestei Proceduri, deoarece a fost promovat Ordinul Presedintelui ANRE nr. 79/18.08.2017, prin modificarea si completarea Regulamentului de emitere a Certificatelor Verzi, aprobat prin Ordinul Presedintelui ANRE nr.4/2015	Revizie partiala	Septembrie 2017
8.	Editia 0, Revizia 7	S-au actualizat prevederile Reviziei 7 ale acestei Proceduri cu detalierea modului de recuperare a CV amanate de la tranzactionare.	Revizie partiala	Ianuarie 2018
9.	Editia I, Revizia 0	S-au actualizat prevederile acestei Proceduri, deoarece a fost promovat Ordinul Presedintelui ANRE nr. 33/07.02.2018, prin modificarea si completarea Regulamentului de emitere a Certificatelor Verzi, aprobat prin Ordinul Presedintelui ANRE nr.4/2015	Revizie totala	Mai 2018
10	Editia I, Revizia 1	s-au actualizat prevederile acestei proceduri deoarece a fost promovat Ordinul Presedintelui ANRE nr.163/29.08.2018	Revizie partiala	Septembrie 2018



PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
*Procedura de emitere a certificatelor verzi pentru
energia electrică produsă din surse regenerabile de
energie*

Cod: TEL-03.11

Pag 6/25

Ediția I

Rev. 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

4. SCOP

Prezenta procedură stipulează :

- 4.1. Activitățile care trebuie întreprinse de operatorii economici acreditați de Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei pentru acordarea de certificate verzi, pe baza cantităților de energie electrică produsă din surse regenerabile;
- 4.2. Modul de emitere a certificatelor verzi;
- 4.3. Partile implicate și obligațiile acestora în desfășurarea procesului de emitere a certificatelor verzi;
- 4.4. Condițiile de anulare a certificatelor verzi și/sau de sistare a emiterii certificatelor verzi.

5. DOMENIU DE APLICARE

Prezenta procedură se aplică de către:

- 5.1. Operatorul de transport și de sistem, în calitatea sa de emitent al certificatelor verzi;
- 5.2. Operatorii economici acreditați, inclusiv persoanele fizice acreditate de Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei, în calitate de beneficiari ai sistemului de promovare prin certificate verzi;
- 5.3. Operatorii de rețea, la rețelele cărora sunt racordate centralele electrice de producere a energiei electrice din surse regenerabile, în vederea confirmării producțiilor de energie electrică livrate de centralele operatorilor economici acreditați;
- 5.4. Operatorului pieței de certificate verzi.

6. DOCUMENTE DE REFERINȚĂ

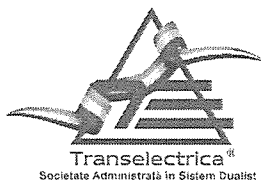
Prezenta procedură are la bază prevederile următoarelor documente de referință:

- a) Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare;
- b) Legea nr. 220/2008 privind sistemul de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, ediția în vigoare;
- c) Regulamentul de emitere a certificatelor verzi, aprobat prin Ordinul ANRE nr. 4/2015, modificat și completat de prevederile Ordinului Presedintelui ANRE nr. 79/18.08.2017 și de prevederile Ordinului Presedintelui ANRE nr. 163/29.08.2018;
- d) Regulamentul de acreditare a producătorilor de energie electrică din surse regenerabile de energie pentru aplicarea sistemului de promovare prin certificate verzi, aprobat prin Ordinul ANRE nr. 48/2014;
- e) Regulamentul de calificare a producției de energie electrică în cogenerare de înaltă eficiență și de verificare și monitorizare a consumului de combustibil și a producțiilor de energie electrică și energie termică utilă în cogenerare de înaltă eficiență, aprobat prin Ordinul ANRE nr. 114/2013, modificat și completat de prevederile Ordinului Presedintelui ANRE nr. 49/21.09.2016

7. DEFINITII SI ABREVIERI

7.1 Definitii

Termenii utilizați în cadrul prezentei proceduri sunt definiți în Legea nr. 220/2008, republicată, cu modificările și completările ulterioare, în *Regulamentul de emitere a certificatelor verzi* aprobat prin Ordinul ANRE nr. 4/2015, modificat și completat de prevederile Ordinului Presedintelui ANRE nr. 79/18.08.2017, precum și în *Regulamentul de calificare a producției de energie electrică în cogenerare de înaltă eficiență și de verificare și monitorizare a consumului de combustibil și a producțiilor de energie electrică și energie termică utilă în cogenerare de înaltă eficiență*, aprobat prin Ordinul ANRE nr. 114/2013, modificat și completat de prevederile Ordinului



PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
*Procedura de emitere a certificatelor verzi pentru
energia electrica produsa din surse regenerabile de
energie*

Cod: TEL-03.11

Pag 7/25

Editia I

Rev. 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Presedintelui ANRE nr. 49/21.09.2016.

În înțelesul prezentei proceduri, următorii termeni se definesc astfel:

Nr. Crt	Termenul	Definiția și/sau, dacă este cazul, actul care definește termenul
1	Certificate verzi recuperate	certificatele verzi care au fost amânate de la tranzacționare, inclusiv de la transferul din contul de producător în contul de furnizor, în conformitate cu prevederile art. 6 alin. (2 ¹) din Legea nr. 220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, republicată, cu modificările și completările ulterioare, și sunt eliberate pentru tranzacționare în condițiile Regulamentului de emitere a certificatelor verzi aprobat prin Ordinul ANRE nr. 4/2015, modificat și completat de prevederile Ordinului Presedintelui ANRE nr. 79/18.08.2017.
2	Certificate suplimentare verzi	certificatele verzi menționate la art. 6 alin. (4), din Legea nr. 220/2008, republicată, cu modificările și completările ulterioare, de care producătorii pot beneficia suplimentar pentru cantitățile de E-SRE produse în cogenerare de înaltă eficiență sau CV prevăzute la art.6 alin (5) din Legea nr. 220/2008, republicată, cu modificările și completările ulterioare pentru cantitățile de E-SRE produse în centrale electrice care utilizează culturi energetice.
3	Certificate verzi necuvenite	CV emise de operatorul de transport și sistem unui producător de energie electrică din surse regenerabile acreditat pentru sistemul de promovare prin certificate verzi și care reprezintă un ajutor de promovare necuvenit ce trebuie recuperat imediat ce a fost constatat
4	Decizie de calificare	documentul emis de Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei unui operator economic, pentru centralele/grupurile sale de producere a energiei electrice în cogenerare de înaltă eficiență, în baza prevederilor Anexei nr. 3 la Regulamentul de emitere a certificatelor verzi, aprobat prin Ordinul ANRE nr. 4/2015, modificat și completat de prevederile Ordinului Presedintelui ANRE nr. 79/18.08.2017
5	Decizie de acreditare	documentul emis de Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei unui operator economic, pentru centralele/grupurile sale de producere a energiei electrice din surse regenerabile, în baza prevederilor <i>Ordinului ANRE nr. 48/2014 de aprobare a Regulamentului de acreditare a producătorilor de energie electrică din surse regenerabile de energie pentru aplicarea sistemului de promovare prin certificate verzi</i>
6	Registru de evidență al al beneficiarilor de certificate verzi și al certificatelor verzi emise	registru înființat și ținut la zi de Operatorul de Transport și de Sistem în care sunt înregistrați operatorii economici acreditați pentru aplicarea sistemului de promovare prin certificate verzi, respectiv certificatele verzi acordate acestora, precum și alte informații necesare în procesul de monitorizare a emiterii de certificate verzi
7	Semnătură electronică	date în forma electronică care sunt atasate sau logic asociate



Societate Administrată în Sistem Dualist

PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
*Procedura de emitere a certificatelor verzi pentru
energia electrică produsă din surse regenerabile de
energie*

Cod: TEL-03.11

Pag 8/25

Ediția I

Rev. 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

cu alte date în forma electronică și care servesc ca metoda de identificare, în sensul definit de Legea nr. 455 din 18 iulie 2001 privind semnatura electronică

7.2 Abrevieri

- a) **CV** – Certificat Verde;
- b) **SRE** – Surse regenerabile de energie;
- c) **E-SRE** – Energie electrică produsă din surse regenerabile de energie;
- d) **ANRE** – Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei;
- e) **OTS** – Operator de transport și de sistem (CNTEE Transelectrica SA);
- f) **OR** – Operator de rețea electrică;
- g) **OPCV** – Operator Piața de Certificate Verzi - (Operatorul Pieței de Energie Electrică și a Gazelor Naturale - OPCOM SA);
- h) **CNCV** – Codul numeric al Certificatului Verde;
- i) **CPT** – Consum propriu tehnologic;
- j) **OEA** – Operator economic acreditat, inclusiv persoana fizică acreditată de ANRE pentru aplicarea sistemului de promovare prin certificate verzi;
- k) **Lege** - Legea nr. 220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, republicată, cu modificările și completările ulterioare.
- l) **Regulament de emitere a CV**- Regulamentul de emitere a certificatelor verzi, aprobat prin Ordinul ANRE nr. 4/2015, modificat și completat de prevederile Ordinului Presedintelui ANRE nr. 79/18.08.2017 și de prevederile Ordinului Presedintelui ANRE nr. 163/29.08.2018

8 MODUL DE LUCRU

8.1. ÎNREGISTRAREA OEA ÎN REGISTRUL DE EVIDENȚA LA BENEFICIARILOR DE CERTIFICATE VERZI ȘI AL CERTIFICATELOR VERZI EMISE :

8.1.1 În vederea înregistrării în Registrul *de evidența al* beneficiarilor de certificate verzi și al certificatelor verzi emise, OEA transmite la OTS o cerere de înregistrare întocmită conform Anexei nr. 1 la prezenta procedură, însoțită de copii ale următoarelor documente:

- a) Licența de exploatare comercială a capacității de producere a E-SRE, emisă de ANRE, în cazul titularului de licență de exploatare comercială a capacității de producere a E-SRE;
- b) Decizia de acreditare emisă de către ANRE;
- c) Certificatul de înregistrare la Oficiul Național al Registrului Comerțului.

8.1.2. În situația în care documentația prevăzută la pct. 8.1.1. nu este completă, OTS solicită OEA, prin e-mail și fax, completarea acesteia în termen de 3 zile lucrătoare de la data transmiterii cererii de înregistrare de către OEA.

8.1.3. OTS înregistrează OEA în Registrul *de evidența al* beneficiarilor de certificate verzi și al certificatelor verzi emise în termen de 2 zile lucrătoare de la data la care documentația de înregistrare este completă.

8.1.4. OTS informează OEA asupra înregistrării acestuia în Registrul beneficiarilor de certificate verzi și al certificatelor verzi emise prin transmiterea unei comunicări conform anexei nr. 2 la prezenta procedură, prin e-mail și fax.

8.1.5. OEA este înregistrat în Registrul *de evidența al* beneficiarilor de certificate verzi și al certificatelor verzi emise în baza deciziei de acreditare preliminară transmisă la OTS sau în baza licenței de exploatare comercială a capacităților de producere a energiei electrice și a deciziei de



PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
*Procedura de emitere a certificatelor verzi pentru
energia electrică produsă din surse regenerabile de
energie*

Cod: TEL-03.11

Pag 9/25

Editia I

Rev. 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

acreditare emise de ANRE, după finalizarea perioadei de probe a centralei electrice, în termen de 3 zile lucrătoare de la data obținerii deciziei de acreditare.

8.1.6. OEA transmite la OTS orice modificare apărută în documentele transmise în vederea înregistrării în Registrul beneficiarilor de certificate verzi și al certificatelor verzi emise, în termen de 3 zile lucrătoare de la apariția acestora.

8.2. EMITEREA DE CERTIFICATE VERZI

8.2.1. Documente necesare pentru emiterea de CV

8.2.1.1. Pentru a beneficia de CV, OEA transmite, lunar la OTS, prin e-mail la adresa comercial.certIFICATE.verzi@transelectrica.ro și/sau fax la nr. **021/30.35.847**, semnate și după caz, ștampilate, informațiile privind cantitățile de E-SRE livrate/consumate în luna precedentă, conform prevederilor din anexa nr. 3 la prezenta procedură, însoțite de procesele verbale încheiate între aceștia și OR care confirmă valorile măsurate ale E-SRE livrate..

8.2.1.2. În cazul OEA care livrează E-SRE către locurile proprii de consum/la consumatorii racordați la barele centralelor electrice pe care le deține, acesta transmite la OTS:

- a) **lunar**, valorile măsurate ale E-SRE produse/livrate/consumate, declarate pe proprie răspundere sau consemnate în procese verbale semnate împreună cu consumatorii,
- b) **semestrial**, procese-verbale care confirmă valorile măsurate ale cantităților de energie electrică produsă/consumată pentru CPT-ul centralei/livrată către locurile proprii de consum/la consumatorii racordați la barele centralei de producere a E-SRE semnate împreună cu OR. În cazul persoanelor fizice acreditate, transmiterea acestor procese verbale se poate face anual.

8.2.1.3. Suplimentar față de prevederile pct. 8.2.1.1. și 8.2.1.2., după caz, OEA transmite la OTS:

- a) valorile orare măsurate ale E-SRE produse/consumate, în cazul OEA care prin decizia de acreditare emisă de ANRE are obligația transmiterii datelor măsurate referitoare la energia electrică consumată din rețeaua electrică în perioada în care centrala electrică a funcționat;
- b) valorile orare măsurate ale E-SRE produse/livrate către locurile proprii de consum/la consumatorii racordați la barele centralei de producere a E-SRE, în cazul OEA care alimentează locurile proprii de consum/ consumatorii racordați la barele centralei de producere a E-SRE;
- c) OEA care produc E-SRE din biomasă sau SRE care provine din biomasă transmite la OTS lunar, o declarație pe proprie răspundere din care să rezulte că SRE utilizată pentru producerea E-SRE pentru care se solicită CV nu este, respectiv nu provine din biomasă achiziționată din import și, semestrial, certificatele de origine a SRE precum și buletinele de analiză care să precizeze valoarea puterii calorifice inferioare pentru fiecare tip de SRE utilizată, conform prevederilor art. 9 alin. (8) și (9) din Regulamentul de emitere a certificatelor verzi;
- d) OEA acreditați care produc energie electrică utilizând E-SRE, transmite la OTS, până în ultima zi lucrătoare a fiecărui semestru, certificatele de origine pentru biomasa utilizată pentru producerea energiei electrice în semestrul precedent;

8.2.1.4. OEA care dețin/exploatează comercial:

- a) o centrală electrică care are în componență grupuri electrice care se încadrează în categorii diferite în ceea ce privește numărul de CV acordate pentru fiecare 1MWh,
- b) o centrală electrică care are în componență, atât grupuri electrice care utilizează SRE, cât și grupuri electrice care utilizează combustibili fosili,



PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
*Procedura de emitere a certificatelor verzi pentru
energia electrică produsă din surse regenerabile de
energie*

Cod: TEL-03.11

Pag 10/25

Ediția I

Rev. 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

c) o centrală electrică ce utilizează SRE care se încadrează în categorii diferite în ceea ce privește numărul de CV acordate pentru fiecare 1MWh, transmite la OTS valorile măsurate ale energiei electrice produse de fiecare grup în luna precedentă/din fiecare tip de SRE care beneficiază de același număr de CV acordate pentru fiecare 1 MWh, însoțite de documentația completă prin care se stabilește cantitatea de E-SRE care beneficiază de CV, pe tipuri de SRE, dacă este cazul, în conformitate cu prevederile anexei nr. 2 la Regulamentul de emitere a certificatelor verzi

8.2.1.5. În cazul trecerii din acreditare preliminară în acreditare în cursul unei luni calendaristice, OEA transmite la OTS documente semnate împreună cu OR, necesare pentru stabilirea E-SRE beneficiară de CV corespunzător fiecărei perioade din luna calendaristică respectivă.

8.2.1.6. Pentru a beneficia de CV suplimentare pentru energia electrică de înaltă eficiență produsă în centrale electrice de cogenerare, OEA trebuie să transmită la OTS decizia de calificare a cantității de energie electrică produsă în cogenerare de înaltă eficiență emisă de ANRE în baza Regulamentului de emitere a certificatelor verzi prevăzut la cap. 6 lit. e) din prezenta procedură.

8.2.1.7. OEA care deține/exploatează comercial o centrală electrică ce are în componență grupuri electrice care se încadrează în categorii diferite în ceea ce privește durata de acordare a sistemului de promovare prin CV, transmite la OTS valorile măsurate ale energiei electrice produse în luna precedentă de fiecare grup, începând cu prima lună calendaristică în care unul sau mai multe grupuri aparținând centralei electrice nu mai beneficiază de sistemul de promovare.

8.2.1.8. OEA răspunde de corectitudinea datelor și informațiilor transmise OTS pentru emiterea de CV sub sancțiunea de fals în înscrisuri.

8.2.1.9. În cazul în care OEA a constatat că datele transmise către OTS sunt eronate, procedează la corectarea acestora imediat după constatare/remedierea neconformităților constatate la grupurile proprii de măsurare, în condițiile art. 6 lit. e), respectiv art. 7 alin. (1) lit. d) din Regulamentul de emitere a certificatelor verzi.

8.2.2. Stabilirea cantității de E-SRE pentru care se acordă CV

8.2.2.1. În funcție de datele măsurate transmise de către OEA la OTS prevăzute în decizia de acreditare emisă de ANRE, E-SRE pentru care se acordă CV se stabilește ca fiind:

a) energia electrică produsă în centrale de producere a E-SRE din care se scade cantitatea de energie electrică necesară asigurării CPT-ului centralelor electrice respective, sau

b) energia electrică produsă în centrale de producere a energiei electrice din SRE și livrată în rețeaua electrică aparținând OR și/sau la consumatori finali de energie electrică din care se scade energia electrică consumată din rețeaua electrică în perioada în care centrala electrică a funcționat

$$E(\text{SRE-CV}) = E(\text{LRE}) + E(\text{LC}) - E(\text{C}) \quad [\text{MWh}],$$

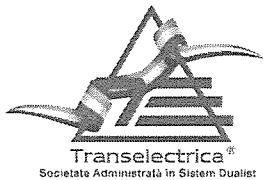
unde:

E(SRE-CV) - E-SRE care beneficiază de CV;

E(LRE) - energia electrică produsă din SRE și livrată în rețeaua electrică aparținând OR;

E(LC) - energia electrică produsă din SRE și livrată la consumatori racordați la barele centralei, inclusiv către locurile proprii de consum ale operatorilor economici acreditați situate pe același amplasament cu centrala electrică, altele decât cele aferente CPT;

E(C) - energia electrică consumată din rețeaua electrică în perioada în care centrala electrică a funcționat;



Transelectrica^{SA}
Societate Administrată în Sistem Dualist

PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
*Procedura de emitere a certificatelor verzi pentru
energia electrică produsă din surse regenerabile de
energie*

Cod: TEL-03.11

Pag 11/25

Ediția I

Rev. 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

8.2.2.2. Prin excepție de la prevederile pct. 8.2.2.1, în cazul OEA care deține/exploatează comercial centrale electrice prevăzute la pct. 8.2.1.4., E-SRE pentru care se acordă CV se stabilește în conformitate cu prevederile anexei nr. 2 la Regulamentul de emitere a certificatelor verzi;

8.2.2.3. În cazul OEA care deține/exploatează comercial centrale electrice care au în componență, atât grupuri electrice incluse în licența de exploatare comercială a capacităților de producere a energiei electrice, cât și grupuri electrice aflate în perioada de probe și care nu dețin grupuri de măsurare a energiei electrice produse de fiecare grup electric/categorie de grupuri, repartizarea E-SRE care beneficiază de CV pe cele două categorii de grupuri se realizează proporțional cu raportul dintre puterea instalată a fiecărei categorii de grupuri electrice și puterea totală a centralei precizată în autorizația de înființare emisă de ANRE.

8.2.2.6. pentru E-SRE produsă în cogenerare de înaltă eficiență din biomasa însoțită de certificate de origine, beneficiară de CV suplimentare conform prevederilor art. 6 alin. (4) din Lege, cantitatea de E-SRE pentru care se emit CV se stabilește prin decizie emisă de ANRE, în conformitate cu prevederile anexei nr. 3 la Regulamentul de emitere a certificatelor verzi.

8.2.3. Stabilirea numărului de CV cuvenite

8.2.3.1. OTS emite lunar CV, în termen de 5 zile lucrătoare începând cu ziua transmiterii de către operatorii economici acreditați a informațiilor complete și corecte, cerute conform capitolului 8.2.1., un număr de CV egal cu produsul dintre cantitatea de E-SRE determinată conform capitolului 8.2.2. și numărul de CV pe MWh prevăzut în decizia de acreditare emisă de ANRE.

8.2.3.2. Din numărul de CV emise conform pct. 8.2.3.1. se amână de la tranzacționare, inclusiv de la transferul din contul de producător în contul de furnizor pentru îndeplinirea cotei anuale obligatorii de achiziție de CV, în perioada 01.aprilie 2017- 31decembrie 2020, un număr de 2 CV pentru fiecare 1MWh produs și livrat de centralele electrice fotovoltaice acreditate de ANRE, cu respectarea prevederilor art. 6 alin. (2³), (2⁴) și (2⁵) din Lege.

8.2.3.3. În cazul centralelor electrice de producere a E-SRE care utilizează biomasă sau SRE care provin din biomasă, OTS emite CV suplimentare, după cum urmează:

- a) lunar, pentru E-SRE care provine din culturi energetice;
- b) semestrial, pentru E-SRE produsă în cogenerare de înaltă eficiență, însoțită de certificate de origine stabilite în conformitate cu prevederile pct. 8.2.2.6.

8.2.3.4. În procesul de emitere a CV, cantitățile de energie electrică ce depășesc E-SRE necesară pentru emiterea 1(unui) CV, se reportează de la o lună la alta, până la obținerea cantității de E-SRE necesară pentru emiterea unui CV.

8.2.3.5. În cazul în care OEA nu transmite la OTS valorile măsurate ale energiei electrice necesare pentru stabilirea E-SRE beneficiară de CV, în conformitate cu pct. 8.2.1.5., OTS emite CV considerând valoarea minimă a E-SRE din cele două perioade.

8.2.3.6. CV se emite în format electronic și are structura din anexa nr. 4 la prezenta procedură.

8.2.3.7. Comunicările privind numărul de certificate verzi emise se întocmesc în conformitate cu anexa nr. 5 la prezenta procedură și sunt semnate electronic de responsabilul cu emiterea CV din cadrul CNTEE Transelectrica SA și de către conducătorul unității în cadrul căreia se afla responsabilul cu emiterea CV. Acestea se transmit la OEA și, spre știință, la OPCV, prin e-mail și



PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
*Procedura de emitere a certificatelor verzi pentru
energia electrică produsă din surse regenerabile de
energie*

Cod: TEL-03.11

Pag 12/25

Editia I

Rev. 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

la cerere prin fax și conțin cel puțin următoarele informații:

- a) Denumirea OEA;
- b) Adresa OEA;
- c) Nr. și data emiterii Licenței de exploatare comercială a capacităților de producere a energiei electrice, dacă este cazul;
- d) Nr. și data emiterii Deciziei de acreditare;
- e) Centrala electrică /grupul electric acreditate și puterea electrică acreditată;
- f) Tipul SRE;
- g) Numărul total de CV emise, numărul de CV emise pentru tranzacționare, respectiv numărul de CV amânate de la tranzacționare, inclusiv de la transferul din contul de producător în contul de furnizor pentru îndeplinirea cotei anuale obligatorii de achiziție de CV;
- h) Număr de CV eliberate pentru tranzacționare din CV amânate
- i) Codurile numerice ale CV emise pentru tranzacționare;
- j) Data emiterii CV;
- k) Numărul de CV anulate și codurile numerice ale acestora.

8.2.3.8. Numărul de CV amânate de la tranzacționare, inclusiv de la transferul din contul de producător în contul de furnizor pentru îndeplinirea cotei anuale obligatorii de achiziție de CV, sunt înregistrate în mod distinct pentru fiecare OEA în Registrul *de evidența al* beneficiarilor de certificate verzi și al certificatelor verzi emise și se comunică lunar OEA, ANRE și OPCV.

8.2.3.9. Codurile CV menționate la pct. 8.2.3.7 se comunică OEA, ANRE și OPCV pe măsură ce acestea sunt eliberate de OTS.

8.2.3.10 În cazul CV amânate de la tranzacționare, inclusiv de la transferul din contul producător în contul de furnizor pentru îndeplinirea cotei anuale obligatorii de achiziție de CV, eliberarea CV amânate de la tranzacționare se va efectua lunar începând cu emiterea pentru luna de producție aferentă lunii ianuarie, în mod esalonat, având în vedere ca seriile CV eliberate pentru tranzacționare să reflecte perioada de recuperare a CV legal stabilită, după cum urmează:

- a) în perioada 1 ianuarie 2018 - 31 decembrie 2025 în cazul centralelor hidroelectrice noi cu puteri instalate de cel mult 10MW și în cazul centralelor electrice eoliene;
- b) în perioada 01 ianuarie 2021-31 decembrie 2030, în cazul centralelor electrice fotovoltaice;

8.2.3.11 Numărul de CV eliberate lunar pentru tranzacționare, din totalul de CV amânate de la tranzacționare eliberate pentru OEA este egal cu raportul dintre numărul de CV amânate în perioada de amanare și numărul total de luni din perioada de recuperare precizată la art.8.2.3.10, conform formulei:

$$CVe = TCVa / Lr$$

CVe - numărul mediu lunar de CV eliberate pentru tranzacționare

TCVa - total CV amânate de la tranzacționare

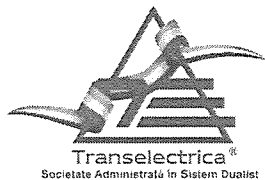
Lr - număr de luni de recuperare al CV amânate de la tranzacționare în perioada de recuperare;

CV eliberate lunar pentru tranzacționare, din totalul de CV amânate de la tranzacționare, vor fi eliberate concomitent cu CV convenite conform art 7.2.3.1;

Pentru licențiatii care nu mai figurează ca OEA dar detin CV amânate de la tranzacționare, eliberarea acestora se va efectua lunar, în cadrul ultimei etape de emitere a CV.

8.2.3.12 În situația în care numărul de CV eliberate lunar rezultat în urma aplicării prevederilor art.8.2.3.11 este subunitar, OEA va beneficia lunar de 1CV eliberat pentru tranzacționare până la recuperarea CV amânate .

În procesul de emitere a CVe, dacă în urma aplicării formulei de calcul precizată la art 8.2.3.11 rezultă un rest subunitar de CVe, pentru valorile acestuia mai mari sau egale cu 0.5 CVe, OTS va acorda un CVe. Diferența dintre total CVe și total CV amânate de la tranzacționare va fi



PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
*Procedura de emitere a certificatelor verzi pentru
energia electrica produsa din surse regenerabile de
energie*

Cod: TEL-03.11

Pag 13/25

Editia I

Rev. 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

regularizata la ultima emitere a CVe din perioada de recuperare precizata la art.8.2.3.10.

8.2.3.13. În situația în care OTS constată obtinerea de către OEA a CV necuvenite, in condițiile prevăzute la art. 17 din Regulamentul de emitere a certificatelor verzi, , OTS procedează, cu informarea ANRE, la:

- a) anularea CV acordate în mod necuvenit, dacă acestea nu au fost încă tranzacționate, sau
- b) deducerea din numărul de CV cuvenite pe luna/lunile urmatoare a numărului de CV necuvenite, daca acestea au fost deja tranzacționate.

8.3. REGISTRUL de evidenta al BENEFICIARILOR DE CERTIFICATE VERZI EMISE

8.3.1. OTS inițițează și actualizează ori de câte ori este cazul *Registrul beneficiarilor de certificate verzi și al certificatelor verzi emise*.

8.3.2. OTS consemnează în *Registrul beneficiarilor de certificate verzi și al certificatelor verzi emise* următoarele informații:

- a. denumirea, datele de identificare ale OEA și numărul de ordine al acestuia din registru;
- b. datele de identificare ale persoanei de contact desemnate de OEA;
- c. numărul, data emiterii licenței de exploatare comercială a capacităților de producere a energiei electrice;
- d. numărul, data emiterii și data expirării deciziei de acreditare emisă de ANRE;
- e. centralele electrice acreditate/ grupurile electrice acreditate și puterea electrică acreditată a acestora;
- f. numărul de CV cuvenit pe 1 MWh prevăzut în decizia de acreditare;
- g. tip SRE utilizat;
- h. numărul de CV emise lunar;
- i. numărul de CV emise lunar pentru tranzacționare și codurile acestora;
- j. numărul de CV emise lunar și amânate de la tranzacționare, inclusiv de la transferul din contul de producător in contul de furnizor pentru indeplinirea cotei anuale obligatorii de achiziție de CV;
- k. numărul de CV recuperate lunar și codurile acestora;
- l. numărul de CV anulate și codurile acestora.

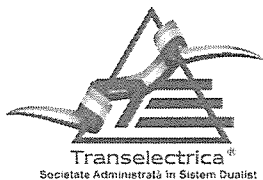
8.3.3. Numerele de ordine ale CV emise de OTS, încep anual cu numărul unu pentru fiecare OEA.

8.3.4. Un CV are un cod numeric electronic, care cuprinde următoarele informații:

- **[AA]** = ultimele doua cifre ale **anului** în care E-SRE a fost produsă;
- **[LL]** = **luna** in care E-SRE a fost produsa;
- **[XXX]** = numărul de ordine al OEA din *Registrul de evidenta al beneficiarilor de certificate verzi și al certificatelor verzi emise* ;
- **[YYYY]** = numărul Licenței de exploatare comercială a capacităților de producere a energiei electrice;
- **[WW]** = codul SRE;
- **[ZZZZZZZ]** = numărul de ordine al CV corespunzator energiei electrice livrate de OEA

8.4. RAPORTĂRI CĂTRE ANRE

8.4.1. OTS transmite lunar la ANRE, până la sfârșitul fiecărei luni calendaristice, un raport de monitorizare privind procesul de emitere a CV, pentru luna precedentă, în formatul din anexa nr. 6 la prezenta procedură.



PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
*Procedura de emitere a certificatelor verzi pentru
energia electrica produsa din surse regenerabile de
energie*

Cod: TEL-03.11

Pag 14/25

Ediția I

Rev. 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

8.4.2. În situația în care ulterior transmiterii raportului de monitorizare prevăzut la pct. 8.4.1. survin modificări ale acestuia, OTS informează ANRE asupra acestora în termen de 3 zile lucrătoare de la data constatării acestor modificări.

8.4.3. OTS transmite semestrial la ANRE în format electronic - excel și pdf cu semnătură electronică, raportul de monitorizare privind certificatele de origine transmise de producătorii acreditați pentru biomasa utilizată în centralele electrice pe care le dețin, în primele 15 zile lucrătoare din luna calendaristică următoare semestrului în care operatorii economici au obligația transmiterii la OTS a certificatelor de origine

8.5 DISPOZIȚII FINALE

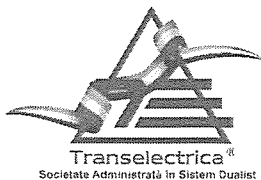
8.5.1. OTS începe activitatea de emitere a CV în luna următoare lunii în care E-SRE a fost livrată în rețea de către centrala electrică de E-SRE deținută de operatorul economic respectiv și numai după emiterea de către ANRE a Deciziei de acreditare pentru acesta.

8.5.2. *Persoanele fizice* pot transmite informațiile necesare pentru emiterea de CV semestrial sau anual, caz în care OTS emite CV în funcție de periodicitatea cu care sunt transmise aceste informații.

9. RESPONSABILITĂȚI

9.1. OTS, în calitate de emitent al CV, are următoarele responsabilități / obligații:

- a) Înfăptuiește și actualizează Registrul *de evidența al* beneficiarilor de certificate verzi și al certificatelor verzi emise;
- b) Analizează documentele transmise de OEA în vederea înregistrării în Registrul *de evidența al* beneficiarilor de certificate verzi și al certificatelor verzi emise;
- c) Solicită completarea informațiilor cuprinse în documentele menționate la lit. a), dacă este cazul;
- d) Înregistrează OEA în Registrul *de evidența al* beneficiarilor de certificate verzi și al certificatelor verzi emise;
- e) Informează OEA despre înregistrarea acestuia în Registrul *de evidența al* beneficiarilor de certificate verzi și al certificatelor verzi emise;
- f) Analizează documentele transmise de OEA și solicită corectarea/completarea acestora, dacă este cazul, în vederea emiterii de CV;
- g) Validează informațiile transmise de OEA conform anexei nr. 2 la Regulamentul de emitere a CV;
- h) emite CV pentru OEA;
- i) verifică semestrial existența certificatelor de origine precum și a altor documente emise de Ministerul Mediului și Pădurilor, pentru biomasa provenită din silvicultură și industriile conexe, precum și pentru biomasa provenită din deșeuri industriale și municipale /Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, pentru biomasa provenită din agricultură și industriile conexe, sau de la instituții din subordinea acestor ministere din care să rezulte cantitățile de SRE utilizate pentru producerea energiei electrice în semestrul anterior de către producători în centralele electrice acreditate. anulează CV necuvenite sau deduce CV necuvenite din numărul de CV cuvenite în luna/lunile următoare, după caz;
- j) emite CV suplimentar după verificarea existenței certificatelor de origine pentru biomasa utilizată de producătorii acreditați în centralele electrice.
- k) Realizează regularizarea CV emise ori de câte ori este necesar și informează OEA, ANRE și OPCV asupra acesteia;
- l) Anulează CV și/sau sistează emiterea de CV în condițiile prevăzute în Regulamentul de emitere a CV



PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
*Procedura de emitere a certificatelor verzi pentru
energia electrica produsa din surse regenerabile de
energie*

Cod: TEL-03.11

Pag 15/25

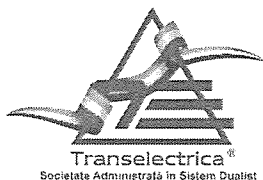
Editia I

Rev. 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

- m) Înregistrează în Registrul *de evidenta al* beneficiarilor de certificate verzi și al certificatelor verzi emise, pentru fiecare OEA, numărul de CV emise, numărul de CV emise pentru tranzacționare, numărul de CV amânate de la tranzacționare, inclusiv de la transferul din contul de producător în contul de furnizor pentru îndeplinirea cotei anuale obligatorii de achiziție de CV, precum și numărul de CV anulate;
- n) Comunică OEA și, spre știință, ANRE și OPCV, numărul și codurile numerice ale CV emise în contul acestora și disponibile pentru tranzacționare, numărul de CV amânate de la tranzacționare și de la transferul din contul de producător în contul de furnizor pentru îndeplinirea cotei anuale obligatorii de achiziție de CV, respectiv numărul de CV recuperate și codurile acestora pe măsură ce sunt eliberate, precum și numărul și codurile numerice ale CV anulate;
- o) Asigură protejarea sistemului electronic utilizat la emiterea CV, printr-un soft dedicat dezvoltat de S.C.Teletrans S.A (filiala CNTEE Transelectrica SA), pentru a nu fi fraudat;
- p) Transmite lunar la ANRE, în format electronic - excel și pdf cu semnătură electronică - până la sfârșitul fiecărei luni calendaristice, raportul de monitorizare privind procesul de emitere a CV, pentru luna precedentă;
- q) Păstrează pe durata aplicării sistemului de promovare prin CV documentele justificative în baza cărora au fost emise CV;
Transmite semestrial la ANRE, în format electronic - excel și pdf cu semnătură electronică, raportul de monitorizare privind certificatele de origine transmise de producătorii acreditați pentru biomasa utilizată în centralele electrice pe care le dețin, în primele 15 zile lucrătoare din luna calendaristică următoare semestrului în care operatorii economici au obligația transmiterii la OTS a certificatelor de origine .
- r) Publică lunar pe site-ul propriu și actualizează informațiile referitoare la:
- lista OEA înregistrați în Registrul *de evidenta al* beneficiarilor de certificate verzi și al certificatelor verzi emise;
 - grupurile/centralele electrice aparținând OEA;
 - E-SRE beneficiară de CV;
 - CV emise fiecărui OEA, defalcate pe CV emise pentru tranzacționare și CV amânate de la tranzacționare, inclusiv de la transferul din contul de producător în contul de furnizor pentru îndeplinirea cotei anuale obligatorii de achiziție de CV.

9.2 OEA, în calitate de Operator Economic Acreditat, are următoarele responsabilități / obligații:

- a) Transmite la OTS cererea de înregistrare în Registrul *de evidenta al* beneficiarilor de certificate verzi și al certificatelor verzi emise, însoțită de documentele aferente;
- b) Corectează, la cererea OTS, (daca este cazul), documentele depuse pentru înregistrarea OEA în Registrul *de evidenta al* beneficiarilor de certificate verzi și al certificatelor verzi emise;
- c) Transmite periodic la OTS documentele necesare emiterii CV și asigură completarea/corectarea acestora, (dacă este cazul) ;
- d) Comunică OTS orice decizie de modificare/suspendare/retragere a acreditării emisă de ANRE, în termen de 3 zile lucrătoare de la primirea acesteia;
- e) Asigură actualizarea documentelor depuse la înregistrarea în Registrul *de evidenta al* beneficiarilor de certificate verzi și al certificatelor verzi emise, respectiv la emiterea CV, ori de câte ori intervin modificări.;
- f) transmite semestrial la OTS procesele verbale încheiate cu OR continuând valorile cantitatilor de energie electrică măsurate de grupurile proprii de măsurare a energiei electrice produse/consumate pentru consumul propriu tehnologic al centralei/ livrate către locurile proprii de consum/ la consumatorii racordati la barele centralei de producere a E-SRE pentru semestrul precedent.;



PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
*Procedura de emitere a certificatelor verzi pentru
energia electrica produsa din surse regenerabile de
energie*

Cod: TEL-03.11

Pag 16/25

Ediția I

Rev. 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

- g) transmit semestrial la OTS certificatele de origine si alte documente emise de Ministerul Mediului și Pădurilor, pentru biomasa provenită din silvicultură și industriile conexe, precum și pentru biomasa provenită din deșeuri industriale și municipale / Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, pentru biomasa provenită din agricultură și industriile conexe, sau de la institutii din subordinea acestor ministere, pentru biomasa utilizata in centralele electrice pentru cantitatile de E-SRE produse si centralizat modul de utilizare al acestora defalcat pentru fiecare luna de productie cu precizarea cantitatilor de biomasa utilizate; *operatorii economici acreditati care produc energie electrica din biogaz provenita din biomasa in procese de cogenerare de inalta eficienta transmit la OTS, pana in ultima zi lucratoare a fiecarui semestru, buletine de analiza eliberate in semestrul respectiv de laboratoare acreditate, care sa precizeze valoarea puterii calorifice inferioare biogazului utilizat;*
- h) *operatorii economici acreditati care produc energie electrica din deseuri industriale si/sau municipale transmit lunar la OTS declaratii pe propria raspundere din care sa rezulte ca deseurile utilizate pentru producerea de E-SRE pentru care se solicita CV nu sunt achizitionate din import.;*

10 ANEXE, INREGISTRARI, ARHIVARI

10.1 Anexe

10.1.1 Formulare introduse prin procedura.

10.2 Inregistrari

10.2.1 formular Cod TEL-03.11.01 (Anexa 1) , cerere de inregistrare in Registrul beneficiarilor de certificate verzi si a certificatelor verzi emise,;

10.2.2 formular Cod TEL-03.11.02 (Anexa 2), formular privind inregistrarea in registrul beneficiarilor de certificate verzi si al certificatelor verzi emise,;

10.2.3 formular Cod TEL-03.11.03 (Anexa 3), informatii transmise la OTS de OEA pentru emiterea CV;

10.2.4 formular Cod TEL-03.11.04(Anexa 4), structura unui certificat verde;

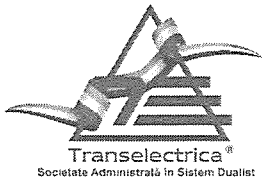
10.2.5 formular Cod TEL-03.11.05 (Anexa 5), comunicare privind emiterea de certificate verzi Producatorilor de E-SRE;

10.2.6 formular Cod TEL-03.11.06(Anexa 6), macheta de raportare lunara de catre operatorul de transport si de sistem la ANRE.

10.2.7 formular COD TEL-03.11.7 (Anexa 7), macheta de raportare semestrială de catre operatorul de transport si sistem la ANRE

10.3 Arhivari

Arhivarea procedurii si a celorlalte informatii documentate se face conform Nomenclatorului arhivistic in vigoare si prevederilor TEL- 03.24 : Constituirea dosarelor, intocmirea inventarelor si predarea la arhiva.



PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
*Procedura de emitere a certificatelor verzi pentru
energia electrica produsa din surse regenerabile de
energie*

Cod: TEL-03.11

Pag 17/25

Editia I

Rev. 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Anexa nr. 1

CERERE
DE INREGISTRARE IN REGISTRUL BENEFICIARILOR DE CERTIFICATE VERZI ȘI A
CERTIFICATELOR VERZI EMISE

Catre,
C.N. TRANSELECTRICA S.A.
Bdul. Gen. Magheru nr 33, Sector 1, RO 010325, Bucuresti

Societatea.....
cu sediul in.....
inregistrata la Oficiul Registrului Comertului al....., cu nr.....
reprezentata prin.....
persoana de contact.....
E-mail....., Tel....., Fax.....

in baza Licentei de exploatare comercială cu nr.din data de..... acordata de ANRE si, in conformitate cu Ordinul ANRE nr.4/2015 privind aprobarea Regulamentului de emitere a certificatelor verzi, solicitam inregistrarea centralelor electrice/grupurilor electrice acreditate in Registrul beneficiarilor de certificate verzi și al certificatelor verzi emise.

Centralele electrice/grupurile electrice acreditate pentru care solicitam inregistrarea sunt urmatoarele:

1. **Centrala electrică/grup electric:**
Decizia de acreditare nr.din data de..... acordata de ANRE
Sursa regenerabila de energie:
Puterea electrică instalată pe centrală/grup.....[MW]
Amplasamentul.....

2. **Centrala electrică/grup electric:**
Decizia de acreditare nr.din data de..... acordata de ANRE
Sursa regenerabila de energie:
Puterea electrică instalată pe centrală/grup.....[MW]
Amplasamentul.....

Etc,

DIRECTOR
Data.....

Anexat, copii dupa:

1. Licenta de exploatare comercială acordată de ANRE,
2. Condițiile asociate Licentei,
3. Decizia de acreditare acordata de ANRE,
4. Certificatul de Inmatriculare la Registrul Comertului,



PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
*Procedura de emitere a certificatelor verzi pentru
energia electrica produsa din surse regenerabile de
energie*

Cod: TEL-03.11

Pag 18/25

Editia I

Rev. 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Anexa nr. 2

Nr.../ Data

COMUNICARE PRIVIND
ÎNREGISTRAREA IN REGISTRUL BENEFICIARILOR DE CERTIFICATE VERZI SI AL
CERTIFICATELOR VERZI EMISE

Catre,

OEA:

Societatea.....
cu sediul in.....
inregistrata la Oficiul Registrului Comertului al....., cu nr.
reprezentata prin.....
persoana de contact
E-mail
Tel
Fax

Prin prezenta vă comunicăm că, în conformitate cu prevederile Ordinul ANRE nr.4/2015 privind aprobarea Regulamentului de emitere a certificatelor verzi și a cererii dumneavoastra nr. din ați fost înregistrat în **Registrul beneficiarilor de certificate verzi și al certificatelor verzi emise**, cu grupurile/centralele electrice acreditate și puterile electrice acreditate:

-.....
-.....
-.....

incepand din data dela pozitia nr.din Registru

Director

Data



PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
Procedura de emitere a certificatelor verzi pentru
energia electrică produsă din surse regenerabile de
energie

Cod: TEL-03.11

Pag 19/25

Ediția I

Rev. 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Anexa nr. 3

**INFORMAȚII TRANSMISE LA OTS DE OPERATORUL ECONOMIC ACREDITAT
PENTRU EMITEREA DE CERTIFICATE VERZI**

Anul:.....

Luna:.....

Operatorul economic acreditat:.....

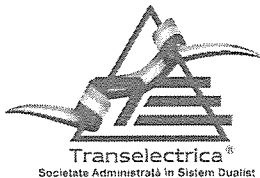
Denumire centrală/grupuri de producere a E-SRE:.....

	UM	Grup 1	...	Grup n	Total Centrală
Energia electrică produsă ¹	MWh				
Energia electrică livrată în rețeaua electrică ²	MWh				
Energia electrică livrată la consumatori, inclusiv pentru consumul propriu, altul decât CPT ²	MWh				
Energia electrică consumată din rețeaua electrică ²	MWh				
<i>Pentru centrala electrica care utilizeza drept multicomcombustibi sau materie prima SRE-biomasa³</i>					
Tip SRE 1:	Puterea calorifică inferioară cf. buletin analiza nr....din...	kJ/kg sau kJ/Nm ³			
	Cantitate consumată SRE 1	t sau mii Nm ³			
Tip SRE n:	Puterea calorifică inferioară cf. buletin analiza nr....din...	kJ/kg sau kJ/Nm ³			
	Cantitate consumată SRE 1	t sau mii Nm ³			
Combustibil fosil 1:	Puterea calorifică inferioară cf. buletin analiza nr....din...	kJ/kg sau kJ/Nm ³			
	Cantitate consumată din combustibil fosil 1	t sau mii Nm ³			
Combustibil fosil n:	Puterea calorifică inferioară cf. buletin analiza nr....din...	kJ/kg sau kJ/Nm ³			
	Cantitate consumată din combustibil fosil n	t sau mii Nm ³			

[Director].....

Nr./Data.....

NOTĂ



PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
*Procedura de emitere a certificatelor verzi pentru
energia electrica produsa din surse regenerabile de
energie*

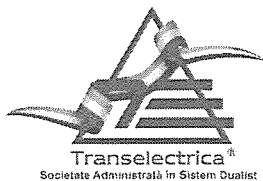
Cod: TEL-03.11

Pag 20/25

Ediția I

Rev. 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

1. Se completează la nivel de grup numai pentru centralele care au în componere grupuri care se încadrează în categorii diferite în ceea ce privește numărul de CV acordate pentru fiecare 1 MWh.
2. Se completează la rubrica Total centrală; valorile trebuie să coincidă cu cele înscrise în procesele verbale semnate împreună cu OR și/sau consumatori.
3. Valorile puterii calorifice inferioare și ale consumului de combustibil se transmit pentru fiecare tip de SRE, respectiv de combustibil fosil.



PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
*Procedura de emitere a certificatelor verzi pentru
energia electrică produsă din surse regenerabile de
energie*

Cod: TEL-03.11

Pag 21/25

Ediția I

Rev. 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Anexa nr. 4

STRUCTURA UNUI CERTIFICAT VERDE

Denumire OEA:

Adresa OEA:

Nr. și data emiterii Licenței de exploatare comercială:

Nr. și data emiterii deciziei de acreditare:

Centrala electrică/grupul electric acreditate și puterea electrică acreditată:

Nr. de ordine al OEA (codul) din Registrul beneficiarilor de certificate verzi și al certificatelor verzi emise (RBCV):

SRE(codul SRE):

Emitent Certificat Verde: OTS - C.N. Transelectrica S.A.

Codul numeric al CV:

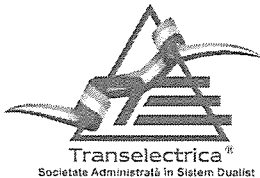
Anul prod. E-SRE		Luna prod. E-SRE		Nr.de ordine al OEA in RBCV			Nr. Licența de exploatare comercială				Cod SRE*		Nr. de ordine al C V din RBCV**								
A	A	L	L	X	X	X	Y	Y	Y	Y	W	W	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z

Data emiterii CV:

* Codul SRE se stabilește conform tabelului de mai jos:

Cod SRE	Denumire SRE
01	Eoliană
02	Solară
03	Hidraulică
04	Biomasă – reziduuri biologice
05	Biomasă – culturi energetice
06	Gaz de fermentare a deșeurilor
07	Gaz de fermentare a nămolurilor din instalațiile de epurare a apelor uzate

** Numerele de ordine ale CV din RBCV încep anual cu numărul unu pentru fiecare OEA.



PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
Procedura de emitere a certificatelor verzi pentru
energia electrica produsa din surse regenerabile de
energie

Cod: TEL-03.11

Pag 22/25

Editia I

Rev. 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

ANEXA 5

DIRECTIA PIETE DE ENERGIE

Nr.....

COMUNICARE
PRIVIND EMITEREA DE CERTIFICATE VERZI
PRODUCATORILOR DE E-SRE

OEA

tel.:

email:

Spre stiinta: A.N.R.E.-Fax: 021/3124365
O.P.C.V.-Fax: 021/3071400

Prin prezenta va comunicam ca, in conformitate cu :

- prevederile ordinului A.N.R.E. nr. 4/2015 privind Regulamentul de emitere certificate verzi
- declaratia dumneavoastra de producer de E-SRE nr.
- Decizia A.N.R.E. de acreditare nr.
- Licenta de productie acordata de A.N.R.E. nr.
- Centralizatorul de schimb de energie electrica cu operatorul de distributie nr.....
- Pentru E-SRE livrata in reseaua electrica in luna:, beneficiati de Certificate Verzi =(1)+(2)
- Total Certificate Verzi emise : Certificate Verzi = ((1)+(2)+(3))

Nr. Crt	Amplasamentul unitatii producatoare	Cod E-SRE	Putere instalata (MW)	Nr. Decizie ANRE de acreditare	Nr. Certificate verzi (bucati)	CN al CV	CV amanate de la tranzactionare
					(1)		(2)

In conformitate cu prevederile art.6 alin(2²) din Legea 220/2008

Beneficiati in luna, de Certificate Verzi eliberate pentru tranzactionare din CV amanate .

Nr. Crt	Cod E-SRE	NR. CV eliberate	CN al CV
		(3)	



PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
*Procedura de emitere a certificatelor verzi pentru
 energia electrica produsa din surse regenerabile de
 energie*

Cod: TEL-03.11

Pag 23/25

Editia I

Rev. 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

**MACHETA DE RAPORTARE LUNARĂ DE CĂTRE OPERATORUL DE TRANSPORT ȘI DE SISTEM
 LA AUTORITATEA NAȚIONALĂ DE REGLEMENTARE ÎN DOMENIUL ENERGIEI**

Anul:

Luna:

I. Informatii privind CV convenite in luna de raportare si regularizarea CV

Anexa nr.6

Macheta de raportare lunara OTS

Anul:

Luna:

Informatii privind CV convenite in luna de raportare si regularizar

Nr. Crt	Denumire operator economic acreditat	Denumire centrala	Tip SRE/tehnologie de productie a E-SRE	Putere electrica instalata [MW]	Cantitate E-SRE pentru care se acorda CV [MWh]	Emitere de CV pentru cantitatea de E-SRE produsa si livrata in luna de raportare			Numar CV eliberate pentru tranzactionare din numarul CV amanate de la tranzactionare	Regularizare CV				
						Nr. CV emise	Nr. CV emise pentru tranzactionare	Nr. CV amanate de la tranzactionare		Numar total CV de regularizat	Numar CV regularizate anterior lunii de raportare	CV regularizate in luna de raportare		
												Numar CV emise suplimentar	Numar CV anulate	Numar CV deduse din cele emise pentru tranzactionare
1	2	3	4	5	6	7 = 8 + 9	8	9	10	11	12	13	14	15

II. Motivul regularizarii CV pentru fiecare valoare completata in coloana 12 se prezinta detaliat cauzele care au condus la necesitatea realizarii regularizarii.

[Director]

Data:



PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
*Procedura de emitere a certificatelor verzi pentru
energia electrica produsa din surse regenerabile de
energie*

Cod: TEL-03.11

Pag 24/25

Editia I

Rev. 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Anexa nr.7

**MACHETA DE RAPORTARE SEMESTRIALA DE CĂTRE OPERATORUL DE TRANSPORT ȘI DE
SISTEM LA AUTORITATEA NAȚIONALĂ DE REGLEMENTARE ÎN DOMENIUL ENERGIEI**

Anul:
Semestrul:

Macheta de raportare semestriala OTS

Anul:
Semestrul:

Nr. Crt	Denumire producator acreditat	Tip SRE utilizata	Cantitate SRE cu certificate de origine existenta la producator la inceputul semestrului [t]	Certificate de origine (CO)			Cantitate SRE consumata						Cantitate de SRE cu certificate de origine ramasa la producator la sfarsitul semestrului [t]
				Nr. CO/ Data emiterii	Emitent CO	Cantitate SRE conform CO [t]	Luna 1	Luna 2	Luna 3	Luna 4	Luna 5	Luna 6	

[Director]

Data



PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
*Procedura de emitere a certificatelor verzi pentru
energia electrica produsa din surse regenerabile de
energie*

Cod: TEL-03.11

Pag 25/25

Editia I

Rev. 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

11. CUPRINS

Numarul componentei in cadrul procedurii	Denumirea componentei din cadrul procedurii	Pagina
1.	Pagina de Garda	1
2.	Situația edițiilor și a reviziilor	2
3.	Lista de difuzare	5
4.	Scopul	6
5.	Domeniul de aplicare	6
6.	Documente de referință	6
7.	Definiții și abrevieri	6
8.	Modul de Lucru	8
9.	Responsabilități/Obligatii	14-16
10.	Anexe, inregistrari, arhivari	16
11.	Formulare introduse prin procedura	17
12.	Cuprins	25