

**PROCEDURA DE SUPRAVEGHERE A EMITERII  
GARANȚILOR DE ORIGINE  
PENTRU ENERGIA ELECTRICĂ PRODUSĂ DIN  
SURSE REGENERABILE DE ENERGIE**

**CUPRINS**

1. SCOP.....	2
2. DOMENIUL DE APLICARE .....	2
3. DEFINIȚII ȘI ABREVIERI .....	2
4. DOCUMENTE DE REFERINȚĂ .....	3
5. PREVEDERI GENERALE .....	4
6. VERIFICAREA INFORMAȚILOR PRIVIND CAPACITĂȚILE DE PRODUCERE ALE PRODUCĂTORILOR DE E-SRE .....	4
7. VERIFICAREA CORECTITUDINII INFORMAȚILOR CONȚINUTE ÎN GARANȚIILE DE ORIGINE.....	5
8. SUPRAVEGHEREA ÎNREGISTRĂRII GARANȚILOR DE ORIGINE.....	6
9. SUPRAVEGHEREA GARANȚILOR DE ORIGINE ÎN CAZUL IMPORTULUI/EXPORTULUI DE E-SRE .....	7
10. DISPOZIȚII FINALE.....	8
ANEXA 1.....	9
ANEXA 3.....	11
ANEXA 4.....	12
ANEXA 5.....	12
ANEXA 5.....	13
ANEXA 7.....	15

**PROCEDURA DE SUPRAVEGHERE A EMITERII  
GARANȚIILOR DE ORIGINE  
PENTRU ENERGIA ELECTRICĂ PRODUSĂ DIN  
SURSE REGENERABILE DE ENERGIE**

**CAPITOLUL I**

**SCOP**

Art.1. - Prezenta procedură stabilește, pentru fiecare etapă a procesului de emiterie a garanțiilor de origine pentru energia electrică produsă din surse regenerabile de energie:

- a) activitățile care trebuie întreprinse pentru asigurarea corectitudinii și credibilității garanțiilor de origine;
- b) părțile implicate și responsabilitățile acestora în desfășurarea fiecărei activități a procesului de emiterie a garanțiilor de origine;
- c) operațiunile ce se efectuează în Registrul unic al garanțiilor de origine pentru urmărirea acestora.

**CAPITOLUL II**

**DOMENIUL DE APLICARE**

Art.2. - Supravegherea emiterii GO are în vedere:

- a) determinarea corectă a ponderii energiei electrice produse din SRE în energia electrică furnizată consumatorilor finali;
- b) evitarea posibilelor erori în procesul de emiterie a GO.

Art.3. - Prezenta procedură se aplică :

- a) participanților la tranzacțiile cu E-SRE de pe piața angro de energie electrică;
- b) Autorității competente în calitate de administrator al Registrului unic al GO.

**CAPITOLUL III**

**DEFINIȚII ȘI ABREVIERI**

Art.4. - Termenii, abrevierile și expresiile de mai jos au, potrivit prezenta procedură, următoarele semnificații:

- a) Autoritatea competentă - Autoritatea Nationala de Reglementare în domeniul Energiei - ANRE;
- b) Energie electrică produsă din surse regenerabile de energie - energia electrică produsă în centrale care utilizează numai surse regenerabile de energie, precum și cantitatea de energie electrică produsă din surse regenerabile de energie în centrale care utilizează și surse convenționale de energie;
- c) Garanție de origine - document care:
  - specifică sursa regenerabilă de energie din care a fost produsă energia electrică, indicând data, locul de producție și puterea instalată a capacității de producere;
  - permite producătorilor de energie electrică din surse regenerabile de energie să demonstreze că energia electrică pe care o vând este produsă din surse regenerabile de energie;
- d) Garanție de origine retrasă – garanție de origine care își pierde valabilitatea în urma constatării:
  - epuizării termenului de valabilitate,
  - obținerii pe baza unui comportament fraudulos al producătorului,
  - incorectitudinii informațiilor transmise ANRE pentru obținerea garanțiilor de origine.
- e) Registru unic al garanțiilor de origine – registru înființat și ținut la zi de Autoritatea competentă în care sunt înregistrați producătorii de energie electrică din surse regenerabile de energie, garanțiile de origine emise pentru energia electrică produsă de acești producători și livrată în rețele electrice, precum și alte informații necesare în procesul de emiteră a garanțiilor de origine;
- f) Surse regenerabile de energie - surse de energie nefosile, cum sunt: vântul, soarele, apele geotermale, valurile, marea, hidroenergia, biomasa, gazul de fermentare a deșeurilor denumit și gaz de depozit, gazul de fermentare a nămolurilor din instalațiile de epurare a apelor uzate și biogazul;
- g) SRE - surse regenerabile de energie;
- h) E-SRE – energie electrică produsă din surse regenerabile de energie;
- i) GO – garanție de origine;

## **CAPITOLUL IV**

### **DOCUMENTE DE REFERINȚĂ**

Art.5. - Prezenta procedură are la bază prevederile următoarelor documente de referință:

- a) Legea nr. 318/2003 a energiei electrice;

- b) Hotărârea Guvernului nr. 443/2003 privind promovarea producției de energie electrică din surse regenerabile de energie;
- c) Hotărârea Guvernului nr. 1429/2004 pentru aprobarea Regulamentului de certificare a originii electrice produse din surse regenerabile de energie;
- d) Hotărârea Guvernului nr. 540/2004 privind aprobarea Regulamentului pentru acordarea licențelor și autorizațiilor în sectorul energiei electrice;
- e) Hotărârea Guvernului nr. 1535/2003 privind aprobarea Strategiei de valorificare a surselor regenerabile de energie.

## CAPITOLUL V

### PREVEDERI GENERALE

Art.6. - Procesul de emitere a garanțiile de origine cuprinde următoarele etape:

- a) analiza documentației întocmite de producători în conformitate cu Regulamentul de certificare a originii energiei electrice produse din surse regenerabile de energie;
- b) emiterea propriu-zisă a garanțiilor de origine și înregistrarea acestora în Registrul unic al garanțiilor de origine;
- c) urmărirea garanțiilor de origine de la emiterea până la retragerea acestora.

Art.7. - Un sistem de emitere a garanțiilor de origine este considerat fiabil dacă:

- a) informațiile conținute în GO sunt corecte;
- b) nu este posibilă dubla emitere de GO;
- c) nu este posibilă dubla vânzarea a energie electrice produse din surse regenerabile de energie;
- d) nu este posibilă dubla înregistrare a GO.

Art.8. - Informațiile furnizate ANRE de către un producător de E-SRE în vederea obținerii garanțiilor de origine sunt:

- a) informații referitoare la capacitățile de producere ale producătorului;
- b) informații referitoare la energia electrică produsă pentru care se solicită GO.

## CAPITOLUL VI

### VERIFICAREA INFORMAȚILOR PRIVIND CAPACITĂȚILE DE PRODUCERE ALE PRODUCĂTORILOR DE E-SRE

Art.9. - (1) Pentru înregistrarea în Registrul unic al GO un producător de E-SRE trebuie să furnizeze ANRE informațiile prezentate în anexa 1.

(2) Informațiile prezentate în anexa 1 sunt incluse printre informațiile solicitate de către ANRE unui agent economic pentru obținerea licenței de producător de E-SRE și vor fi

preluate pentru a fi înregistrate în Registrul unic al GO, producătorul având obligația asigurării corectitudinii acestora.

(3) Corectitudinea informațiilor poate fi verificată de către ANRE, producătorul de E-SRE fiind obligat să asigure condițiile de verificare a informațiilor furnizate.

Art.10. - (1) Corectitudinea informațiilor privind capacitățile de producere ale producătorilor de E-SRE se verifică de regulă la înregistrarea producătorului în Registrul unic al GO și atunci când intervin modificări ulterioare;

(2) Producătorul este obligat să notifice în scris către ANRE orice modificări intervenite ulterior, care fac ca informațiile furnizate conform anexei 1 să nu mai fie valabile.

Art.11. - Persoana autorizată din cadrul ANRE, care face verificarea, stabilește de comun acord cu persoana de contact desemnată de producător, data la care va efectua vizita la instalațiile producătorului pentru verificarea informațiilor furnizate.

Art.12. - (1) În urma acțiunii de verificare persoana autorizată din ANRE va întocmi o notă de constatare. Dacă se constată că informațiile furnizate de producător sunt incorecte, producătorul nu va fi înregistrat în Registrul unic al garanțiilor de origine drept producător de E-SRE; decizia ANRE se comunică producătorului la data emiterii acesteia;

(2) Producătorul care nu a fost înregistrat drept producător de energie electrică din surse regenerabile de energie, în condițiile specificate la alin (1), va furniza informațiile corecte, în termen de cel mult o lună de la data comunicării deciziei ANRE.

(3) Dacă se constată că informațiile furnizate sunt corecte, producătorul de E-SRE este înregistrat în această calitate în Registrul unic al garanțiilor de origine.

(4) Producătorului de E-SRE i se deschide un cont, în Registrul unic al garanțiilor de origine care se comunică producătorului.

Art.13. - Activitățile aferente procesului de înregistrare a producătorilor de E-SRE, precum și responsabilitățile pentru fiecare dintre aceste activități sunt prezentate în anexa 2.

## **CAPITOLUL VII**

### **VERIFICAREA CORECTITUDINII INFORMAȚILOR CONȚINUTE ÎN GARANȚIILE DE ORIGINE**

Art.14. - (1) Autoritatea competentă stabilește, în baza unui algoritm aleatoriu, producătorul de energie electrică din surse regenerabile ale cărui informații transmise pentru emiterea garanțiilor de origine urmează să fie verificate dacă sunt corecte.

(2) Verificarea informațiilor menționate la alin. 1) se face de către persoane autorizate din cadrul ANRE, producătorul fiind obligat să asigure condițiile de verificare a informațiilor furnizate.

Art.15. - (1) În urma acțiunii de verificare persoanele autorizate din ANRE întocmesc o notă de constatare.

(2) În cazul în care se constată că informațiile furnizate de producător sunt incorecte, ANRE emite decizie de retragere a GO în cauză.

Art.16. - Autoritatea competentă:

- a) efectuează modificările necesare în Registrul unic al garanțiilor de origine prin retragerea GO pentru care s-a constatat că informațiile furnizate de producător nu sunt corecte și pentru care s-a emis decizia de retragere;
- b) comunică producătorului decizia de retragere a garanțiilor de origine;
- c) decide dacă energia electrică produsă din surse regenerabile de energie pentru care garanțiile de origine au fost retrase beneficiază de mecanismele legale de promovare în vigoare și transmite decizia factorilor implicați.

Art.17. - Activitățile aferente procesului de verificare a informațiilor furnizate de producătorii de energie electrică din surse regenerabile de energie, în vederea emiterii garanțiilor de origine, precum și responsabilitățile pentru fiecare dintre aceste activități sunt prezentate în anexa 3.

## **CAPITOLUL VIII**

### **SUPRAVEGHEREA ÎNREGISTRĂRII GARANȚIILOR DE ORIGINE**

Art.18. - (1) Producătorii de energie electrică produsă din surse regenerabile de energie solicită Autorității competente pentru energia electrică livrată în rețele emiterii garanțiilor de origine.

(2) Solicitarea se face prin completarea cererii tip și furnizarea informațiilor stabilite în Regulamentul de certificare a originii energiei electrice produse din surse regenerabile de energie.

Art.19. - Autoritatea competentă verifică conformitatea cu criteriile stabilite în Regulamentul de certificare a originii energiei electrice produse din surse regenerabile, de energie și emite garanțiile de origine solicitate prin:

- a) înregistrarea în contul producătorului a GO emise;

- b) comunicarea producătorului a GO emise și înregistrate în contul său, în conformitate cu formularul tip prezentat în anexa 4.

Art.20. - Activitățile aferente procesului de emiterie a garanțiilor de origine producătorilor de energie electrică din surse regenerabile de energie, precum și responsabilitățile pentru fiecare dintre aceste activități sunt prezentate în anexa 5.

## **CAPITOLUL IX**

### **SUPRAVEGHEREA GARANȚIILOR DE ORIGINE ÎN CAZUL IMPORTULUI/EXPORTULUI DE E-SRE**

Art.21. - Un exportator/importator de E-SRE poate transmite GO aferente energiei electrice exportate/importate numai dacă există convenții/acorduri între statul exportatorului și cel al importatorului prin care se specifică expres și transmiterea GO pentru E-SRE tranzacționată.

Art.22. - Exportatorul/importatorul de E-SRE din România în condițiile existenței prevederilor legale specificate la art. 21 va notifica ANRE exportul/importul de E-SRE însoțit de GO printr-o cerere completată conform cererii tip prevăzută în anexa 6, care este transmisă Autorității competente în format electronic sau prin fax.

Art.23. - Autoritatea competentă ia în considerare cererea de notificare a unui export/import de E-SRE însoțită de GO, efectuând modificările necesare în Registrul unic al garanțiilor de origine prin:

- a) marcarea în contul exportatorului, ca fiind transmise, a GO aferente E-SRE exportate specificate în cerere;
- b) înregistrarea în contul importatorului, a GO aferente E-SRE importate specificate specificate în cerere.

Art.24. - Importatorul de E-SRE însoțită de GO va prezenta Autorității competente documentele care să probeze acest fapt.

Art.25. - Procesul de transfer a GO în cazul unui export/import a E-SRE se încheie prin comunicarea de către Autoritatea competentă, exportatorului/importatorului în cauză, a operațiunilor efectuate în Registrul unic al garanțiilor de origine, în conformitate cu formularul tip prezentat în anexa 7.

Art.26. - La evaluarea gradului de îndeplinire a țintei privind ponderea E-SRE în consumul național brut de energie electrică, E-SRE importată/exportată va fi luată în considerare astfel:

- a) E-SRE exportată însoțită de GO nu se ia în calcul;

- b) E-SRE importată însoțită de GO se ia în calcul;

## **CAPITOLUL X**

### **DISPOZIȚII FINALE**

Art.27. - Autoritatea competentă întocmește o informare privind supravegherea emiterii de garanții de origine care va face obiectul unui capitol separat al raportului anual întocmit de Autoritate privind procesul de emitere a garanțiilor de origine pentru energia electrică produsă din surse regenerabile de energie.

Art.28. - La sfârșitul fiecărui an, producția de E-SRE care contribuie la atingerea țintei naționale privind E-SRE este egală cu cantitatea de energie electrică pentru care s-au emis GO la care se adaugă energia electrică din import care a fost însoțită de GO și din care se scad: energia electrică pentru care GO au fost retrase și energia electrică care s-a exportat însoțită de GO.

**ANEXA 1**

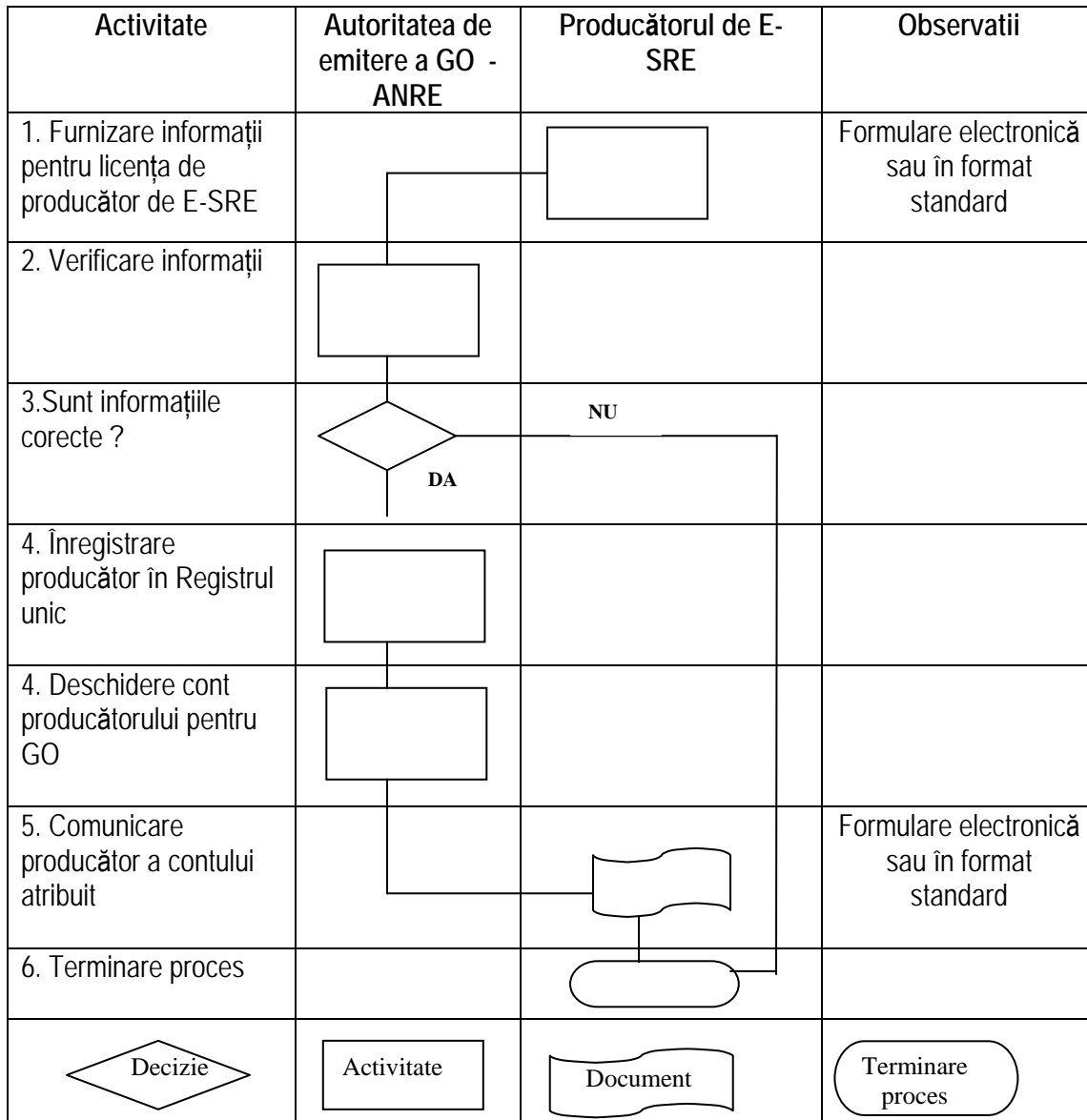
**INFORMAȚII**  
**pentru înscrierea unui producător de E-SRE în Registrul unic al GO**

<b>PRODUCĂTOR SAU REPREZENTANT PRODUCĂTOR</b>		
Producător <input type="checkbox"/>	Reprezentant producător <input type="checkbox"/>	
Nume:	Persoană de contact:	
Strada:	Nr. Localitatea:	Sectorul:
Județul:	Codul poștal:	
e-mail:	Telefon:	Fax:
Numar cont*	<input style="width: 300px;" type="text"/>	
<b>CAPACITATEA DE PRODUCERE</b>		
Strada:	Nr. Localitatea:	Sectorul:
Județul:	Codul poștal:	
Identificator grup măsurare:		
Racordare directă la rețea:		
Dacă producătorul nu este racordat direct la rețea va specifica modul de racordare, grupurile de măsurare existente cu specificarea identicatorului:		
Capacitatea instalată (MW):	Data punerii în funcțiune:	
<b>SURSA DE ENERGIE</b>		
Vânt offshore <input type="checkbox"/>	Soare <input type="checkbox"/>	Geotermal <input type="checkbox"/>
Vânt onshore <input type="checkbox"/>	Hidro <input type="checkbox"/>	
Biomasă	putere calorifica (GJ/tona)	
– Deșeuri forestiere / agricole <input type="checkbox"/>	<input style="width: 100%;" type="text"/>	
– Culturi energetice <input type="checkbox"/>	<input style="width: 100%;" type="text"/>	
– Gaz de deposit <input type="checkbox"/>	<input style="width: 100%;" type="text"/>	
– Gaz de fermentație a nămolurilor <input type="checkbox"/>	<input style="width: 100%;" type="text"/>	
– Biogaz, alcool carburant <input type="checkbox"/>	<input style="width: 100%;" type="text"/>	
– Deșeuri menajere solide <input type="checkbox"/>	<input style="width: 100%;" type="text"/>	
– Deșeuri industriale <input type="checkbox"/>	<input style="width: 100%;" type="text"/>	
Combustibil fosil <input type="checkbox"/>	<input style="width: 100%;" type="text"/>	
Pondere SRE în total combustibil utilizat (%)	<input style="width: 100%;" type="text"/>	

\* Se completează numai la modificare

**ANEXA 2**

**Procesul de înregistrare  
a producătorului de E-SRE în Registrul unic al GO**



\*Regulamentul de Certificare a Originii Energiei electrice produse din Surse Regenerabile de Energie

Procesul de verificare  
a informațiilor transmise de producătorul de E-SRE

Activitate	Autoritatea de emitere a GO - ANRE	Producătorul de E-SRE	Observatii
1. Stabilire aleatorie a producătorului și capacității energetice de verificat			
2. Verificare corectitudine informații transmise de producător			
3. Sunt informațiile transmise corecte?		DA	
4. Retragere GO emise care conțin informații false sau incorecte			
5. Comunicare producător și decizia ANRE			Formulare electronică sau în format standard
6. Terminare proces			
	Activitate	Document	Terminare proces

**ANEXA 4**

**Formular tip  
pentru confirmarea emiterii de  
Garanții de origine**

Nr. înregistrare

**SOLICITANT :**

Nume:		Persoană de contact:	
Strada:	Nr.	Localitatea:	Sectorul:
Județul:		Codul poștal:	
e-mail:		Telefon:	Fax:

Număr cont

**EMITERE GARANȚII ORIGINE**

Urmare a cererii nr.  din data s-a efectuat emiterea Garanțiilor de origine

În contul

Garanțiile de origine de la numărul   
la numărul

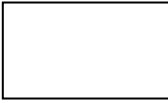
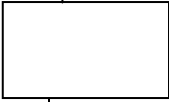


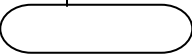
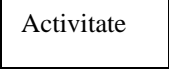
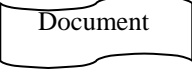
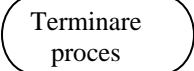
**SEMNATURĂ**

Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

Data

**ANEXA 5**

**Procesul de emitere  
a garanțiilor de origine**

Activitate	Autoritatea de emitere a GO - ANRE	Producătorul de E-SRE	Observații
1. Cerere producător de E-SRE de emitere a GO			Formulare electronică sau în format standard
2. Emitere GO			
3. Inregistrare GO emise în contul producătorului			
4. Comunicare producător a emiterii și înregistrării GO			Formulare electronică sau în format standard
5. Terminare proces de emitere și înregistrare			
			

**Cerere tip  
pentru efectuare operațiuni cu  
Garanții de origine în cazul importului/exportului  
de E-SRE**

Nr. înregistrare

**EXPORTATOR / IMPORTATOR E-SRE**

Nume: \_\_\_\_\_ Persoană de contact: \_\_\_\_\_  
Strada: \_\_\_\_\_ Nr. Localitatea: \_\_\_\_\_ Sectorul: \_\_\_\_\_  
Județul: \_\_\_\_\_ Codul poștal: \_\_\_\_\_  
e-mail: \_\_\_\_\_ Telefon: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_

Cont

**OPERATIUNI CU GARANȚII ORIGINE**

Export E-SRE  Import E-SRE

Din contul\*  În contul\*\*

Garanțiile de origine de la numărul   
la numărul

Nr. GO pentru E-SRE importată / exportată

**SEMNATURĂ**

Exportator / Importator E-SRE

Data

\* se completează pentru E-SRE exportată

\*\* se completează pentru E-SRE importată

**Formular tip  
pentru confirmarea operațiunilor cu  
Garanții de origine**

Nr. înregistrare

<b>SOLICITANT</b>		
EXPORTATOR DE E-SRE <input type="checkbox"/>	IMPORTATOR DE E-SRE <input type="checkbox"/>	
Nume:	Persoană de contact:	
Strada:	Nr. Localitatea:	Sectorul:
Județul:	Codul poștal:	
e-mail:	Telefon:	Fax:
Număr cont <input type="text"/>		
<b>OPERAȚIUNI CU GARANȚII ORIGINE</b>		
Urmare a cererii nr. <input type="text"/> din data		s-a efectuat:
Marcarea GO aferente exportului de E-SRE <input type="checkbox"/>		
Înregistrarea GO aferente importului de E-SRE <input type="checkbox"/>		
<b>Export E-SRE</b>		
Din contul exportatorului <input type="text"/>		
Garanțiile de origine de la numărul <input type="text"/>		
la numărul <input type="text"/>		
Cantitatea de E-SRE exportată însoțită de GO (MWh) <input type="text"/>		
<b>Import E-SRE</b>		
În contul importatorului <input type="text"/>		
Numărul de GO aferente importului de E-SRE <input type="text"/>		Valoarea unei GO <input type="text"/>
Cantitatea de E-SRE importată însoțită de GO (MWh) <input type="text"/>		
<b>SEMNATURĂ</b>		
Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei		
Data		