

Ministerul Mediului și Pădurilor
Ordin nr. 2069 din 26/11/2010

Publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 872 din 28/12/2010

pentru modificarea și completarea anexei la Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1.897/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră pentru perioada 2008-2012

În temeiul art. 6 alin. (3) din Hotărârea Guvernului nr. 780/2006 privind stabilirea schemei de comercializare a certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră, cu modificările și completările ulterioare, și al art. 15 alin. (4) din Hotărârea Guvernului nr. 1.635/2009 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și Pădurilor, cu modificările și completările ulterioare,

ministrul mediului și pădurilor emite următorul ordin:

Art. 1. - Anexa la Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1.897/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră pentru perioada 2008-2012, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 842 din 8 decembrie 2007, se modifică și se completează după cum urmează:

1. Articolul 2 se modifică și va avea următorul cuprins:

"Art. 2. - Categoriile de activități/instalații care se supun prevederilor prezentei proceduri sunt cele în care se desfășoară una sau mai multe dintre activitățile prevăzute în anexa nr. 1."

2. Articolul 3 se modifică și va avea următorul cuprins:

"Art. 3. - (1) Autorizația privind emisiile de gaze cu efect de seră se emite pentru toată instalația sau pentru o parte a acesteia și poate acoperi una sau mai multe instalații situate pe același amplasament și care sunt operate sau controlate de către același operator, dacă operatorul îndeplinește cerințele legale privind monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră prevăzute în Decizia CE nr. 2007/589 din 18 iulie 2007 de stabilire a unor orientări privind monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră în conformitate cu Directiva 2003/87/CE a Parlamentului European și a Consiliului, cu modificările și completările ulterioare.

(2) Operatorii care formează un grup comun al instalațiilor, conform prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 780/2006 privind stabilirea schemei de comercializare a certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră, cu modificările și completările ulterioare, se supun individual procedurii de emitere a autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră și cerințelor privind monitorizarea și raportarea emisiilor.

(3) Instalația în care se desfășoară una sau mai multe dintre activitățile prevăzute în anexa nr. 1, care a obținut autorizația privind emisiile de gaze cu efect de seră până la data de 30 iunie 2011, nu este considerată instalație nou-intrată în schema de comercializare a certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră în perioada 2013-2020.

(4) Pentru a solicita și obține autorizația privind emisiile de gaze cu efect de seră până la data de 30 iunie 2011, operatorul care deține o instalație prevăzută la alin.

(3) trebuie să îndeplinească cumulativ următoarele condiții:

a) a obținut autorizația de mediu și autorizația integrată de mediu, emise în condițiile legii;

b) în instalație se desfășoară una sau mai multe din activitățile prevăzute în anexa nr. 1;

c) îndeplinește cerințele legale pentru a solicita și a obține autorizația privind emisiile de gaze cu efect de seră."

3. La articolul 4, alineatul (1) se modifică și va avea următorul cuprins:

"Art. 4. - (1) Competența pentru emiterea autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră revine autorităților pentru protecția mediului, după cum urmează:

a) agențiilor regionale pentru protecția mediului, pentru activitățile/instalațiile aflate sub incidența prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 152/2005 privind prevenirea și controlul integrat al poluării, cu modificările și completările ulterioare;

b) agențiilor județene pentru protecția mediului, pentru activitățile care nu se află sub incidența prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 152/2005, cu modificările și completările ulterioare."

4. La articolul 5, alineatele (1) și (3) se modifică și vor avea următorul cuprins:

"Art. 5. - (1) Cuantumul tarifelor pentru emiterea autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră este prevăzut în anexa nr. 7 și se actualizează periodic, prin ordin al conducătorului autorității publice centrale pentru protecția mediului.

.....
(3) Tarifele pentru evaluarea și aprobarea propunerilor de planuri de măsuri pentru monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră se achită anual în contul afișat pe pagina de internet a Agenției Naționale pentru Protecția Mediului."

5. Articolul 7 se modifică și va avea următorul cuprins:

"Art. 7. - (1) Pentru emiterea autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră, operatorul depune la agenția județeană pentru protecția mediului următoarele:

a) solicitare pentru emiterea autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră, întocmită conform modelului prevăzut în anexa nr. 2;

b) documentație pentru emiterea autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră, întocmită conform modelului prevăzut în anexa nr. 3;

c) rezumat netehnic, întocmit conform modelului prevăzut în anexa nr. 4;

d) dovada privind plata tarifului corespunzător etapei din procedura de emitere a autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră.

(2) Propunerea de plan de măsuri pentru monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră se întocmește anual de către operator, conform prevederilor Deciziei CE nr. 2007/589, cu modificările și completările ulterioare, publicată pe pagina de internet a Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, www.anpm.ro"

6. La articolul 8, alineatul (4) se modifică și va avea următorul cuprins:

"(4) Până la data de 1 septembrie a fiecărui an din perioada 2011-2012, operatorii au obligația de a depune la Agenția Națională pentru Protecția Mediului propunerile de planuri de măsuri pentru monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră întocmite pentru anul următor, în 3 exemplare pe suport hârtie, ștampilate și semnate pe fiecare pagină de reprezentantul legal al societății, și un exemplar în format electronic, însoțite de dovada plății tarifului corespunzător."

7. Articolul 9 se modifică și va avea următorul cuprins:

"Art. 9. - (1) În termen de 5 zile lucrătoare de la primirea documentelor prevăzute la art. 7 alin. (1), agențiile județene pentru protecția mediului efectuează:

a) analiza documentelor depuse de operatori pentru activitățile/instalațiile ce intră în sfera lor de competență, conform prevederilor art. 4 alin. (1);

b) respingerea solicitărilor pentru emiterea autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră care sunt însoțite de documente incomplete sau incorect întocmite;

c) transmiterea către agențiile regionale pentru protecția mediului a solicitărilor și a documentelor însoțitoare prevăzute la art. 7 alin. (1), pentru activitățile/instalațiile

care intră în sfera de competență a autorității regionale pentru protecția mediului, conform prevederilor art. 4 alin. (1).

(2) În situația prevăzută la alin. (1) lit. b), operatorii au obligația de a completa și/sau a întocmi corect documentația în termenul comunicat de agenția pentru protecția mediului."

8. Articolul 10, se modifică și va avea următorul cuprins:

"Art. 10. - (1) În termen de 10 zile lucrătoare de la primirea documentelor prevăzute la art. 9 alin. (1) lit. c), agențiile regionale pentru protecția mediului efectuează:

a) analiza documentelor depuse de operatori pentru activitățile/installațiile ce intră în sfera lor de competență, conform prevederilor art. 4 alin. (1);

b) respingerea solicitărilor pentru emiterea autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră care sunt însoțite de documente incomplete sau incorect întocmite.

(2) În situația prevăzută la alin. (1) lit. b), operatorii au obligația de a completa și/sau de a întocmi corect documentația, în termenul comunicat de agenția regională pentru protecția mediului."

9. La articolul 11, alineatele (1) și (3) se modifică și vor avea următorul cuprins:

"Art. 11. - (1) În termen de 90 de zile lucrătoare de la primirea propunerilor de planuri prevăzute la art. 7 alin. 2, Agenția Națională pentru Protecția Mediului realizează verificarea acestora, în vederea aprobării.

.....
(3) Propunerile de planuri de măsuri pentru monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră pentru anul următor se aprobă de către Agenția Națională pentru Protecția Mediului și se transmit autorităților teritoriale pentru protecția mediului, până cel târziu la data de 15 decembrie a fiecărui an din perioada 2011-2012."

10. La articolul 12, alineatul (1) se modifică și va avea următorul cuprins:

"Art. 12. - (1) În termen de 5 zile lucrătoare de la primirea planului de măsuri pentru monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră aprobat de Agenția Națională pentru Protecția Mediului, autoritatea competentă pentru protecția mediului emite autorizația privind emisiile de gaze cu efect de seră."

11. Articolul 15 se modifică și va avea următorul cuprins:

"Art. 15. - Operatorul are obligația să solicite revizuirea autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră și a planului de măsuri pentru monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră aprobat de Agenția Națională pentru Protecția Mediului, în următoarele situații:

a) la schimbarea operatorului și a denumirii instalației;

b) când intervin modificări cu privire la natura, regimul de funcționare sau la capacitatea instalației care necesită modificarea planului de monitorizare;

c) când intervin modificări ale metodologiei de monitorizare determinate de modificări în accesibilitatea datelor care permit o mai mare acuratețe, începerea unei emisii de gaze cu efect de seră care nu a existat în momentul emiterii autorizației, identificarea unor erori în metodologia de monitorizare, modificarea cerințelor legale aplicabile privind monitorizarea și raportarea emisiilor, precum și la solicitarea autorității competente pentru protecția mediului;

d) la recomandarea verficatorului raportului de monitorizare a emisiilor de gaze cu efect de seră întocmit de operator."

12. La articolul 16, alineatele (1) și (2) se modifică și vor avea următorul cuprins:

"Art. 16. - (1) Autoritatea competentă pentru emiterea autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră revizuieste autorizația, la solicitarea operatorului, în baza unei notificări în scris a acestuia care conține motivele pentru care se solicită revizuirea.

(2) Revizuirea autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră se face potrivit prevederilor cap. II."

13. La articolul 16, alineatele (3) și (4) se abrogă.

14. Articolul 17 se modifică și va avea următorul cuprins:

"Art. 17. - (1) Autorizația privind emisiile de gaze cu efect de seră se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, după o somație prealabilă, cu termen, care se menține până la eliminarea cauzelor suspendării, dar nu mai mult de 45 de zile.

(2) Dacă nu au fost eliminate cauzele suspendării, autoritatea competentă pentru protecția mediului dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea și retragerea autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră, precum și încetarea activității.

(3) Dispoziția de suspendare și anulare a autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră, precum și cea de încetare a activității sunt executorii."

15. Anexele nr. 1-7 la procedură se modifică și se înlocuiesc cu anexele nr. 1-7, care fac parte integrantă din prezentul ordin.

Art. II. - Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.

p. Ministrul mediului și pădurilor,
Cristian Apostol,
secretar de stat

București, 26 noiembrie 2010.

Nr. 2.069.

CATEGORII DE ACTIVITĂȚI-INSTALAȚII

1. Instalațiile sau părți ale instalațiilor folosite pentru cercetare-dezvoltare și testare de noi produse și procese nu intră sub incidența procedurii.
2. Valorile limitelor menționate mai jos se referă, în general, la capacități de producție sau randamente. În cazul în care un operator desfășoară mai multe activități prevăzute la același subsector, în aceeași instalație sau pe același amplasament, capacitățile acestor activități se însumează.
3. La calcularea puterii termice nominale totale a unei instalații pentru a se decide cu privire la includerea acesteia sub schema de comercializare, puterea termică nominală a tuturor unităților tehnice care fac parte din aceasta și în care se ard combustibilii în cadrul instalației respective se însumează.

Activități-instalații	Emisii de gaze cu efect de seră
Arderea combustibililor în instalații cu putere termică nominală totală de peste 20 MW (cu excepția instalațiilor pentru incinerarea deșeurilor periculoase sau municipale)	Dioxid de carbon
Rafinarea uleiurilor minerale	Dioxid de carbon
Producerea cocsului	Dioxid de carbon
Prăjirea sau sinterizarea, inclusiv peletizarea minereurilor metalice (inclusiv a minereurilor sulfidice)	Dioxid de carbon
Producerea fontei sau oțelului (topire primară sau secundară) inclusiv instalații pentru turnare continuă, cu o capacitate de producție mai mare de 2,5 tone pe oră	Dioxid de carbon
Producerea sau prelucrarea metalelor feroase (inclusiv fero-aliaje), atunci când sunt exploatate instalații de ardere cu o putere termică nominală totală de peste 20 MW. Prelucrarea include, printre altele, laminoare, reîncălzitoare, cuptoare de recoacere, forje, topitorii, acoperire și decapare.	Dioxid de carbon
Producerea de aluminiu primar	Dioxid de carbon și perfluorocarburi
Producerea de aluminiu secundar, atunci când sunt exploatate instalații de ardere cu o putere termică nominală totală de peste 20 MW	Dioxid de carbon

Producerea sau prelucrarea metalelor neferoase, inclusiv producerea aliajelor, rafinare, topire-turnare etc., atunci când sunt exploatate instalații de ardere cu o putere termică nominală totală (incluzând combustibilii folosiți ca agenți de reducere) de peste 20 MW	Dioxid de carbon
Producerea clincherului de ciment în cuptoare rotative cu o capacitate de producție de peste 500 de tone pe zi sau în alte cuptoare cu o capacitate de producție de peste 50 tone pe zi	Dioxid de carbon
Producerea de var sau calcinarea dolomitei sau a magnezitei în cuptoare rotative sau în alte cuptoare cu o capacitate de producție de peste 50 tone pe zi	Dioxid de carbon
Fabricarea sticlei, inclusiv a fibrei de sticlă, cu o capacitate de topire de peste 20 tone pe zi	Dioxid de carbon
Fabricarea prin ardere de produse ceramice, în special de țigle, cărămizi, cărămizi refractare, plăci ceramice, gresie ceramică sau porțelan, cu o capacitate de producție de peste 75 tone pe zi	Dioxid de carbon
Fabricarea de material izolant din vată minerală folosind sticlă, rocă sau zgură, cu o capacitate de topire de peste 20 tone pe zi	Dioxid de carbon
Uscarea sau calcinarea gipsului sau fabricarea plăcilor din ipsos și a altor produse din gips, atunci când sunt exploatate instalații de ardere cu o putere termică nominală totală de peste 20 MW	Dioxid de carbon
Producerea de celuloză din lemn sau alte materiale fibroase	Dioxid de carbon
Producerea de hârtie sau carton, având o capacitate de producție mai mare de 20 tone pe zi	Dioxid de carbon
Producerea de negru de fum, implicând carbonizarea unor substanțe organice precum uleiurile, gudronul, reziduurile de cracare și de distilare, atunci când sunt exploatate instalații de ardere cu o putere termică nominală totală de peste 20 MW	Dioxid de carbon
Producerea acidului azotic	Dioxid de carbon și oxid de azot
Producerea acidului adipic	Dioxid de carbon și oxid de azot
Producerea acidului glioxalic și glioxilic	Dioxid de carbon și oxid de azot
Producerea amoniacului	Dioxid de carbon
Producerea substanțelor chimice organice vrac prin cracare, reformare, oxidare completă sau parțială sau prin procese similare, cu o capacitate de producție care depășește 100 tone pe zi	Dioxid de carbon

Producerea de hidrogen (H ₂) și de gaze de sinteză prin reformare sau oxidare parțială, cu o capacitate de producție care depășește 25 tone pe zi	Dioxid de carbon
Producerea de sodă calcinată (Na ₂ CO ₃) și de bicarbonat de sodiu (NaHCO ₃)	Dioxid de carbon
Captarea gazelor cu efect de seră de la instalațiile care intră în sfera de aplicare a prezentei directive în vederea transportului și stocării geologice într-un sit de stocare autorizat în temeiul Directivei 2009/31/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 aprilie 2009 privind stocarea geologică a dioxidului de carbon și de modificare a Directivei 85/337/CEE a Consiliului, precum și a Directivelor 2000/60/CE, 2001/80/CE, 2004/35/CE, 2006/12/CE, 2008/1/CE și a Regulamentului (CE) nr. 1.013/2006 ale Parlamentului European și ale Consiliului	Dioxid de carbon
Transportarea gazelor cu efect de seră prin intermediul conductelor în vederea stocării geologice într-un sit de stocare autorizat în temeiul Directivei 2009/31/CE	Dioxid de carbon
Stocarea geologică a gazelor cu efect de seră într-un sit de stocare în temeiul Directivei 2009/31/CE	Dioxid de carbon

ANEXA Nr. 2
(Anexa nr. 2 la procedură)

Nr. de înregistrare la operator:
Mediului a Județului
Data:

Protecția

Nr. de înregistrare Agenția pentru Protecția
(după caz)

Data:

Nr. de înregistrare la Agenția Regională pentru

Mediului (după caz)

Data:

SOLICITARE
pentru emiterea autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră

A.1. Date de identificare

A.1.1. Date de identificare a operatorului

Numele operatorului		
Forma de organizare a societății		
Nr. de înregistrare în registrul comerțului		
Cod unic înregistrare		
Cont bancar		
Banca		
Adresa sediului social	Strada și numărul	
	Localitatea	
	Județul	
	Codul poștal	

A.1.2. Date de identificare a instalației/instalațiilor și a amplasamentului

Numele instalației/instalațiilor			
Codul de identificare al instalației din Registrul național al emisiilor de gaze cu efect de seră			
Punct de lucru			
Adresa amplasamentului	Strada și numărul		
	Codul poștal		
	Localitatea		
	Județul		

A.1.3. Date privind situația autorizării din punctul de vedere al protecției mediului și a alocării certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră

Situația autorizării din punctul de vedere al protecției mediului	Tipul autorizației	Nr. autorizație	Data emiterii	Emitentul
Situația alocării certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră	Alocare inițială		Din rezerva pentru instalații nou-intrate**	
	DA*/NU		DA***/NU	

* Dacă "DA", operatorul anexează, în copie, ultima versiune a informațiilor transmise către autoritatea competentă pentru protecția mediului în vederea alocării inițiale, conform Hotărârii Guvernului nr. 60/2008 pentru aprobarea Planului național de alocare privind certificatele de emisii de gaze cu efect de seră pentru perioadele 2007 și 2008-2012.

** Numai în cazul alocării din rezerva pentru instalațiile nou-intrate în schemă în perioada 2008-2010.

*** Dacă "DA", operatorul anexează, în copie, solicitarea privind alocarea certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră din rezerva pentru instalațiile nou-intrate.

A.2. Contacte autorizate

A.2.1. Reprezentantul legal al societății

Numele și prenumele		
Poziția în cadrul societății		
Adresa sediului social	Strada și numărul	
	Localitatea	
	Județul	
	Codul poștal	
Contact	Telefon	
	Fax	
	E-mail	

A.2.2. Persoana de contact pentru solicitarea de emitere a autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră

Numele și prenumele		
Poziția în cadrul societății		
Adresa locului de muncă	Strada și numărul	
	Localitatea	
	Județul	
	Codul poștal	

Contact	Telefon	
	Fax	
	E-mail	

A.2.3. Persoana de contact pentru aspecte tehnice și operaționale privind instalația

Numele și prenumele		
Poziția în cadrul societății		
Adresa locului de muncă	Strada și numărul	
	Localitatea	
	Județul	
	Codul poștal	
Contact	Telefon	
	Fax	
	E-mail	

A.3. Formularea solicitării și declarația de conformitate

În numele societății mai sus menționate, solicităm prin prezenta emiterea autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră conform prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 780/2006 privind stabilirea schemei de comercializare a certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră, cu modificările și completările ulterioare.

Operatorul instalației își asumă răspunderea pentru corectitudinea și completitudinea datelor și informațiilor furnizate în documentele pe care le depune la autoritatea competentă pentru protecția mediului, în vederea analizării și demarării procedurii de emitere a autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră.

Numele și prenumele reprezentantului legal

.....

Funcția

.....

Semnătura și ștampila

.....

ANEXA Nr. 3
(Anexa nr. 3 la procedură)

DOCUMENTAȚIE

pentru emiterea autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră

A.4. Date tehnice despre amplasamentul și instalația/instalațiile pentru care se solicită autorizația

A.4.1. Scurtă descriere a amplasamentului și a instalației/instalațiilor

Furnizați o scurtă descriere a amplasamentului, instalației/instalațiilor și a oricăror activități direct asociate cu aceasta/acestea, localizarea acestora pe amplasament.
Anexați un plan de situație al instalației și schema fluxului tehnologic în care să fie evidențiate sursele de emisii de gaze cu efect de seră.

A.4.2. Categoria activității și instalației*

Activități în domeniul energetic	Producerea și prelucrarea metalelor feroase	Industria mineralelor	Alte activități

* Se marchează cu "v" categoria care corespunde instalației prezentate.

A.4.3. Date tehnice despre fiecare activitate identificată din anexa nr. 2*

Tipul de instalație	Tehnologia	Capacitatea	U.M.	Punct de descărcare a emisiilor (descriere)	Punct de descărcare a emisiilor (referință**)
Instalație de ardere	Boiler	60	MW	Coș principal 1	A1

* Conform anexei nr. 2 la ordin.

** Se stabilește de către operator și se precizează în anexele reprezentând planul de situație și/sau schema fluxului tehnologic.

A.4.4. Date tehnice despre fiecare activitate direct asociată cu activitățile din anexa nr. 2

Tipul de instalație	Tehnologia	Capacitatea	U.M.

A.4.5. Combustibili/Materii prime și materiale auxiliare a căror utilizare generează emisii de CO₂

Tipul combustibilului/materiei prime/materialului	Procesul care generează emisii de CO ₂

A.5. Monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră*

Măsurile planificate și metodologia pentru monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră sunt prezentate de către operator în propunerea de plan de măsuri privind monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră, care trebuie să respecte

prevederile Deciziei 2007/589/CE a Comisiei din 18 iulie 2007 de stabilire a unor orientări privind monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră în conformitate cu Directiva 2003/87/CE a Parlamentului European și a Consiliului, cu modificările și completările ulterioare, publicată pe pagina de internet a Agenției Naționale pentru Protecția Mediului.

* Din categoria gazelor cu efect de seră, până la data de 31 decembrie 2012 se monitorizează și se raportează doar emisiile de CO₂.

Declarație de angajare a răspunderii operatorului

Prin prezenta, operatorul instalației se angajează să întocmească propunerea de plan de măsuri pentru monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră, cu respectarea prevederilor Deciziei 2007/589/CE, cu modificările și completările ulterioare, și să-l înainteze Agenției Naționale pentru Protecția Mediului până cel târziu la data de 1 septembrie a fiecărui an calendaristic din perioada 2011-2012, în vederea verificării și aprobării.

În numele societății pe care o reprezint, declar pe propria răspundere că am luat cunoștință de faptul că activitatea societății nu poate fi autorizată fără depunerea la termenul stabilit de legislația specifică a propunerii privind planul de măsuri pentru monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră întocmit conform prevederilor Deciziei 2007/589/CE, cu modificările și completările ulterioare, și că acest fapt duce la încetarea activității instalației care emite gaze cu efect de seră, conform prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 780/2006 privind stabilirea schemei de comercializare a certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră, cu modificările și completările ulterioare.

De asemenea, declar pe propria răspundere că am luat cunoștință de obligația care revine societății pentru a asigura corectitudinea datelor și informațiilor furnizate în documentele depuse la autoritatea pentru protecția mediului în vederea emiterii autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră, așa cum este prevăzut în Hotărârea Guvernului nr. 780/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Numele și prenumele reprezentantului legal

.....

Funcția

.....

Semnătura și ștampila

ANEXA Nr. 4
(Anexa nr. 4 la procedură)

A. 6. REZUMAT NETEHNIC

Operatorul furnizează un rezumat netehnic al informațiilor detaliate prezentate în secțiunea A.4 privind instalațiile și activitățile desfășurate pe amplasament, incluzând: tehnologiile, tipurile de combustibili, materiile prime utilizate, conținutul de carbon din materiile prime utilizate, tipurile de produse obținute în instalație, capacitățile de producție, sursele de emisii de gaze cu efect de seră.

ANEXA nr. 5
(Anexa nr. 5 la procedură)

Aprobat
Președintele Agenției Naționale pentru Protecția Mediului
Avizat
Directorul Direcției schimbări climatice, dezvoltare durabilă

Nr. de înregistrare la operator:

Data:

PLANUL DE MĂSURI
pentru monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră

B.1. Date de identificare

B.1.1. Date despre solicitarea/autorizația privind emisiile de gaze cu efect de seră

Numărul solicitării pentru emiterea autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră	
Numărul autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră	*
Codul de identificare al instalației din Registrul național al emisiilor de gaze cu efect de seră	*

* La depunerea primei propuneri privind planul de măsuri pentru monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră se completează de către Agenția Națională pentru Protecția Mediului.

B.1.2. Date de identificare a operatorului

Numele operatorului	
Adresa sediului social	

B.1.3. Date de identificare a instalației și a amplasamentului *

Numele instalației/instalațiilor		
Încadrarea instalației conform anexei nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 780/2006, cu modificările și completările ulterioare (tipul de activitate)		Exemplu: Instalație pentru fabricarea sticlei, inclusiv a fibrei de sticlă, cu o capacitate de topire mai mare de 20 tone/zi
Punct de lucru		
Adresa amplasamentului	Strada și numărul	
	Codul poștal	
	Localitatea	
	Județul	

* Atașați documentației o schemă de principiu a instalației în care să fie evidențiate sursele de emisii de gaze cu efect de seră, punctele de evacuare a emisiilor, fluxul de combustibil/materie primă, amplasarea aparatelor de măsurare a combustibililor/materiilor prime.

B.1.4. Date privind persoana de contact pentru informații privind întocmirea planului de măsuri pentru monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră

Numele organizației (dacă este un consultant)		
Numele persoanei de contact*		
Responsabilitatea/Poziția în cadrul firmei		
Date de contact	Nr. telefon	

Nr. GSM	
Nr. FAX	
Adresa de e-mail	

* Persoana responsabilă pentru elaborarea propunerii privind planul de măsuri pentru monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră.

B.1.5. Valoarea anuală estimată a emisiilor de CO₂ generate la nivelul instalației/instalațiilor*

Emisii	CO ₂ [kt]
Valoare anuală estimată	

* Estimarea emisiilor de gaze cu efect de seră pentru anul următor în vederea încadrării pe tipuri de categorii de instalații, conform Deciziei 2007/589/CE a Comisiei din 18 iulie 2007 de stabilire a unor orientări privind monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră în conformitate cu Directiva 2003/87/CE a Parlamentului European și a Consiliului, cu modificări și completări (de exemplu: A, B și C) este realizată de către operator, pe baza datelor disponibile.

B.2. Date privind instalația

B.2.1. Date tehnice despre activitate

Nr. crt.	Categoria de activitate (conform anexei nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 780/2006, cu modificările și completările ulterioare)	Nr. de referință al punctului de evacuare a emisiilor (coșul, așa cum apare în planul de situație)	Scurtă descriere a punctului de evacuare a emisiilor	Sursa de emisii (numele și numărul de identificare)	Fluxul de combustibil/materie primă care se monitorizează

B.3. Date privind monitorizarea

B.3.1. Metoda propusă de operator pentru determinarea emisiilor anuale de gaze cu efect de seră

Metoda propusă de operator	
Calculare*	
Măsurare*	

* Se completează cu "v" sau "X" câmpul corespunzător metodei alese. Dacă determinarea emisiilor anuale se face prin metoda bazată pe calcul, se completează secțiunea B.5. Dacă determinarea emisiilor anuale se face prin metoda bazată pe măsurare, se completează ambele secțiuni, B.5 și B.6, întrucât paralel cu determinarea emisiilor prin măsurare, operatorul realizează un calcul al emisiilor anuale: a) așa cum se prevede în anexele II-XI la ghidurile de monitorizare și raportare a emisiilor de gaze cu efect de seră, aplicând nivelurile minime de abordare (nivelul 1); sau b) conform Ghidului IPCC 2006, de exemplu, metodele bazate pe alegerea nivelului 1.

B.4. Lista fluxurilor de combustibili și materii prime

Nr. crt.	Combustibil/Materie primă	Emisii aferente combustibilului/materiei prime (t CO ₂ /an)	Cotă-parte din emisiile totale ale instalației (%)	Procentul cumulativ din emisia totală (%)	Categoria de emisii (minoră, majoră, de minimis)

B.5. Determinarea emisiilor prin metoda bazată pe calcul

B.5.1. Mijloace de măsurare

Nr. crt.	Categoria de activitate (conform anexei nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 780/2006, cu modificările și	Flux de combustibil/materie primă	Tipul de instrument de măsură*	Specificații tehnice (gama de măsurare etc.)	Incertitudinea măsurării asociată aparatului de	Localizarea instrumentului de măsură

	completările ulterioare)				măsură [+/-%]	

* Precizați aparatele/instrumentele de măsură pe care le folosiți pentru planul de măsuri pentru monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră.

B.5.2.a) Identificarea nivelurilor de abordare pentru fiecare activitate (conform anexelor II-XI la ghidurile de monitorizare și raportare a emisiilor de gaze cu efect de seră)

Nr. crt.	Categorია de activitate (conform anexei nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 780/2006, cu modificările și completările ulterioare)	Combustibil/Materie primă (referință)	Nivelul aplicat (conform cerințelor din anexele II-XI la ghiduri, după caz)					
			Consum combustibil/materie primă	Putere calorifică netă	Factor de emisie	Date de compoziție*/conținut de carbon	Factor de oxidare	Factor de conversie

* Pentru combustibilii micști și pentru materii prime cu aditivi.

B.5.2.b) Justificarea alegerii nivelurilor pentru fiecare sursă și flux de combustibil sau materie primă - pentru niveluri mai mari sau egale cu cerințele minime prevăzute în tabelul nivelurilor de abordare din ghidurilor de monitorizare și raportare a emisiilor de gaze cu efect de seră

Nr. crt.	Categoria de activitate (conform anexei nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 780/2006, cu modificările și	Combustibil/Materie primă (referință)	Parametrul monitorizat	Justificarea nivelului ales

	completările ulterioare)			
1.			Consum combustibil/materie primă	
			Putere calorifică netă	
			Factor de emisie	
			Date de compoziție*/ conținut de carbon	
			Factor de oxidare	
			Factor de conversie	

* Pentru combustibilii micști și pentru materii prime cu aditivi.

B.5.2.c) Justificarea alegerii nivelurilor pentru fiecare sursă și flux de combustibil sau materie primă - pentru niveluri mai mici decât cerințele minime prevăzute în tabelul nivelurilor de abordare din ghidurile de monitorizare și raportare a emisiilor de gaze cu efect de seră

Nr. crt.	Categoria de activitate (conform anexei nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 780/2006, cu modificările și completările ulterioare)	Combustibil/ Materie primă (referință)	Parametrul monitorizat	Justificarea nivelului ales
1.			Consum combustibil/materie primă	
			Putere calorifică netă	
			Factor de emisie	
			Date de compoziție*/ conținut de carbon	
			Factor de oxidare	

			Factor de conversie	
--	--	--	---------------------	--

_ Pentru combustibilii micști și pentru materii prime cu aditivi.

B.5.3. Descrierea modalității de eșantionare a probelor din loturile de combustibil și/sau materie primă și frecvența analizelor

Nr. crt.	Categoria de activitate (conform anexei nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 780/2006, cu modificările și completările ulterioare)	Combustibil/ Materie primă (referință)	Parametrul monitorizat	Descrierea abordării pentru eșantionarea probelor (precizarea frecvenței analizelor)
1.			Consum combustibil/materie primă	
			Putere calorifică netă	
			Factor de emisie	
			Date de compoziție*/ conținut de carbon	
			Factor de oxidare	
			Factor de conversie	

_ Pentru combustibilii micști și pentru materii prime cu aditivi.

B.5.4. Descrierea surselor de informare de referință sau a metodelor de analiză ce urmează a fi aplicate pentru fiecare combustibil sau materie primă

Nr. crt.	Categoria de activitate (conform anexei nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 780/2006, cu modificările și completările ulterioare)	Combustibil/ Materie primă (referință)	Parametrul monitorizat	Descrierea metodei de analiză sau descrierea surselor de informare pentru fiecare combustibil/materie primă

1.			Consum combustibil/materie primă	
			Putere calorifică netă	
			Factor de emisie	
			Date de compoziție*/ conținut de carbon	
			Factor de oxidare	
			Factor de conversie	

B.6. Determinarea emisiilor prin metoda bazată pe măsurare

B.6.1. Justificarea alegerii metodei bazate pe măsurare

Nr. crt.	Punct de evacuare a emisiilor (referință)	Justificare pentru utilizarea măsurării directe a emisiilor de CO ₂

B.6.2. Descrierea sistemului de măsurare continuă a emisiilor

Nr. crt.	Punct de evacuare a emisiilor (referință)	Sistem de măsurare	Descriere detaliată

B.6.3. Identificarea nivelului de abordare pentru fiecare punct de evacuare a emisiilor (conform anexei XII la ghidurile de monitorizare și raportare a emisiilor de gaze cu efect de seră)

Nr. crt.	Punct de evacuare a emisiilor (referință)	Incertitudinea sistemului de măsurare	Nivelul aplicat	Metoda aleasă pentru determinarea fluxului de gaz rezidual

B.7. Aspecte privind managementul la nivelul instalației

B.7.1. Identificarea responsabilităților privind monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră în cadrul instalației

Nr. crt.	Numele responsabilului	Responsabilitatea în cadrul societății	Descrierea activității desfășurate în procesul de monitorizare și raportare a emisiilor de gaze cu efect de seră*

B.7.2. Organizarea activității de monitorizare și raportare a emisiilor de gaze cu efect de seră, inclusiv procedurile pentru asigurarea și controlul calității datelor

Nr. crt.	Aspect	Descrierea detaliată
1.	Identificarea surselor de emisii de gaze cu efect de seră	
2.	Secvențialitatea și interacțiunea monitorizării și raportării*	
3.	Responsabilități și competențe	

4.	Metode de calculare sau măsurare	
5.	Întreținerea și calibrarea aparatelor/instrumentelor de măsură utilizate (unde este cazul)	
6.	Raportarea și ținerea evidențelor**	
7.	Verificare internă a datelor raportate și sistemul de calitate	
8.	Acțiuni corective și preventive	
9.	Altele 1	
10.	Altele 2	
11.	Altele 3	

* Se recomandă: rapoarte interne, lunare, trimestriale.

** Se recomandă: evidența Excel, electronică și tipărită a datelor.

B.7.3. Sistemul de management al calității

Sistem de management al calității	
Există un sistem de management al calității?	DA/NU
Dacă "DA", sistemul este certificat?	
Conform cărui standard (de exemplu, ISO 9000)?	

B.7.4. Sistemul de management de mediu

Sistem de management de mediu	
Există un sistem de management de mediu?	DA/NU

Dacă "DA", sistemul este certificat?	
Conform cărui standard (de exemplu, EMAS, ISO 14001)?	

B.7.5. Descrierea integrării monitorizării și raportării emisiilor de gaze cu efect de seră în cadrul sistemelor de management descrise în secțiunile B.7.3. și/sau B.7.4

--

B.8. Raportarea și păstrarea evidențelor

Cerințele și formatul de raportare a emisiilor de gaze cu efect de seră prevăzute în Decizia 2007/589/CE a Comisiei din 18 iulie 2007 de stabilire a unor orientări privind monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră în conformitate cu Directiva 2003/87/CE a Parlamentului European și a Consiliului, cu modificările și completările ulterioare, vor fi respectate de către operator.

Toate evidențele/informațiile care au stat la baza întocmirii raportului anual privind emisiile de gaze cu efect de seră ale instalației sunt păstrate de către operator pentru o perioadă de cel puțin 10 ani de la înaintarea acestuia către autoritatea competentă pentru protecția mediului.

B.9. Lista definițiilor și abrevierilor utilizate

Abrevieri utilizate în completarea propunerii de plan de măsuri pentru monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră	Definiții
F	Combustibil
MP	Materie primă
C	Coș
S	Sursă
AM	Aparat măsură
P	Ieșiri

PCN	Putere calorifică netă
FO	Factor de oxidare
FC	Factor de conversie

B.10. Informații suplimentare furnizate de către operator/lista documentelor anexate planului

Nr. crt.	Numărul anexei atașate planului	Denumirea anexei/documentului
	Anexa nr. 1	Schema de principiu a instalației**
	Anexa nr. 2	Calculul estimativ al emisiilor de CO ₂ **
	Anexa nr. 3	Certificat autorizat al laboratorului acreditat EN ISO 9001:2000*
	Anexa nr. 4	Justificarea costurilor nerezonabile*
	Anexa nr. 5	Alte informații (dacă este cazul)

* Acolo unde este cazul.

** Document obligatoriu a fi anexat propunerii de plan de măsuri privind monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră.

B.11. Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor furnizate de operator

Numele și prenumele responsabilului pentru monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră

.....
 Funcția

 Semnătura

Numele și prenumele reprezentantului legal al societății

.....
 Funcția

 Semnătura și ștampila

 Data.....

Antet
Agenția județeană/regională pentru protecția mediului

Nr. de înregistrare la agenția județeană/regională
pentru protecția mediului:
Data:

AUTORIZAȚIE Nr./.....
privind emisiile de gaze cu efect de seră

A.1. Date de identificare

A.1.1. Date de identificare ale operatorului

Numele operatorului		
Forma de organizare a societății		
Nr. de înregistrare în registrul comerțului		
Cod unic de înregistrare		
Cont bancar		
Banca		
Adresa sediului social	Strada și numărul	
	Localitatea	
	Județul	
	Codul poștal	

A.1.2. Date de identificare a instalației/instalațiilor și a amplasamentului

Numele instalației/instalațiilor		
Încadrarea instalației conform anexei nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 780/2006, cu modificările și completările ulterioare (tipul de activitate)		Exemplu: Instalație pentru fabricarea sticlei, inclusiv a fibrei de sticlă, cu o capacitate de topire mai mare de 20 tone/zi
Codul de identificare al instalației din Registrul național al emisiilor de gaze cu efect de seră		
Punct de lucru		
Adresa amplasamentului	Strada și numărul	
	Codul poștal	
	Localitatea	
	Județul	

A.1.3. Date privind situația autorizării din punctul de vedere al protecției mediului și a alocării certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră

Situația autorizării din punctul de vedere al protecției mediului	Tipul autorizației	Nr. autorizației	Data emiterii	Emitentul
Situația alocării certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră	Alocare inițială		Din rezerva pentru instalații nou-intrate*	
	DA/NU		DA/NU	

* Numai în cazul alocării certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră din rezerva pentru instalațiile nou-intrate.

A.2. Contacte autorizate

A.2.1. Reprezentantul legal al societății

Numele și prenumele		
Responsabilitatea/Poziția în cadrul societății		
Adresa sediului social	Strada și numărul	
	Localitatea	
	Județul	
	Codul poștal	
Contact	Telefon	
	Fax	
	E-mail	

A.2.2. Persoana de contact pentru autorizația privind emisiile de gaze cu efect de seră

Numele și prenumele		
Responsabilitatea/Poziția în cadrul societății		
Adresa locului de muncă	Strada și numărul	
	Localitatea	
	Județul	

	Codul poștal	
Contact	Telefon	
	Fax	
	E-mail	

A.2.3. Persoana de contact pentru aspecte operaționale ale instalației

Numele și prenumele		
Poziția în cadrul societății		
Adresa locului de muncă	Strada și numărul	
	Localitatea	
	Județul	
	Codul poștal	
Contact	Telefon	
	Fax	
	E-mail	

A.3. Durata de valabilitate a autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră

Autorizația privind emisiile de gaze cu efect de seră este valabilă pe perioada 2008-2012, cu condiția ca activitatea desfășurată la nivelul instalației autorizate să se desfășoare în conformitate cu prevederile autorizației.

În cazul unor modificări planificate ale activităților care au fost autorizate, a se vedea secțiunea A.5.4.

A.4. Date tehnice despre amplasamentul și instalația/instalațiile autorizate

A.4.1. Scurtă descriere a amplasamentului și a instalației/instalațiilor

Conform datelor din documentația prezentată.

A.4.2. Categoria activității și instalației*

Activități în domeniul energetic	Producerea și prelucrarea metalelor feroase	Industria mineralelor	Alte activități

* Se marchează cu "v" categoria care corespunde instalației prezentate.

A.4.3. Date tehnice despre fiecare activitate, cuprinsă în anexa nr. 2*

Tipul de instalație	Tehnologia	Capacitatea	U.M.	Punct de descărcare a emisiilor (Descriere)	Punct de descărcare a emisiilor (Referință)**
Exemplu:					
Instalație de ardere	Boiler	60	MW	Coș principal 1	A1

* Conform anexei nr. 2 la ordin.

** Se stabilește de către operator și se precizează în anexele reprezentând planul de situație și/sau în schema fluxului tehnologic.

A.4.4. Date tehnice despre fiecare activitate direct asociată activităților din anexa nr. 2

Tipul de instalație	Tehnologia	Capacitatea	U.M.

A.4.5. Combustibili/Materii prime și materiale auxiliare a căror utilizare generează emisii de CO₂

Tipul combustibilului/materiei prime	Procesul care generează emisii de CO ₂

A.4.6. Combustibili a căror utilizare generează emisii de CO₂

Tipul combustibilului/materiei prime	Procesul care generează emisii de CO ₂
--------------------------------------	---

A.5. Cerințe legale privind obligațiile operatorului

A.5.1. Cerințe privind monitorizarea emisiilor de gaze cu efect de seră

Monitorizarea emisiilor de gaze cu efect de seră de către operator, inclusiv metodologia și frecvența de monitorizare, se realizează de către operator, cu respectarea planului de măsuri pentru monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră aprobat de către Agenția Națională pentru Protecția Mediului și atașat la prezenta autorizație.

A.5.2. Cerințe privind raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră

Raportul de monitorizare a emisiilor de gaze cu efect de seră se întocmește de către operator, pe baza planului de măsuri pentru monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră și a metodologiei de monitorizare aprobate de Agenția Națională pentru Protecția Mediului, în formatul prevăzut de Decizia 2007/589/CE a Comisiei din 18 iulie 2007 de stabilire a unor orientări privind monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră în conformitate cu Directiva 2003/87/CE a Parlamentului European și a Consiliului, cu modificările și completările ulterioare.

În primul trimestru al fiecărui an consecutiv anului în care au fost alocate certificatele de emisii de gaze cu efect de seră, operatorul are obligația să depună la Agenția Națională pentru Protecția Mediului raportul de monitorizare privind emisiile de gaze cu efect de seră pentru anul precedent, verificat de către un verficator acreditat conform prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 780/2006, cu modificările și completările ulterioare.

În cazul în care, până la data de 31 martie a anului în curs, raportul de monitorizare privind emisiile de gaze cu efect de seră din anul precedent nu este declarat satisfăcător, potrivit criteriilor din anexa nr. 5 la Hotărârea Guvernului nr. 780/2006, cu modificările și completările ulterioare, operatorul nu poate transfera certificatele de emisii de gaze cu efect de seră, ca urmare a suspendării accesului

operatorului la cont de către administratorul Registrului național al emisiilor de gaze cu efect de seră. Ridicarea suspendării accesului la cont se face la data la care raportul de monitorizare privind emisiile de gaze cu efect de seră este declarat satisfăcător și predat la autoritatea competentă pentru protecția mediului.

A.5.3. Cerințe privind restituirea certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră

Operatorul are obligația de a restitui, până cel mai târziu la data de 30 aprilie a fiecărui an, un număr de certificate de emisii de gaze cu efect de seră egal cu numărul total de emisii de gaze cu efect de seră provenite de la instalația respectivă în anul calendaristic anterior, prezentate în raportul anual de monitorizare a emisiilor de gaze cu efect de seră verificat de un verficator acreditat, conform prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 780/2006, cu modificările și completările ulterioare.

A.5.4. Cerințe privind informarea autorității competente pentru protecția mediului asupra modificărilor la nivelul instalației

Operatorul are obligația să informeze în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului cu privire la orice modificări planificate privind natura, funcționarea sau extinderea instalației care pot determina revizuirea planului de monitorizare și raportare a emisiilor și a autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră.

Director executiv,

.....
(Numele și prenumele, semnătura și ștampila)

Șeful serviciului autorizări,

.....
(Numele, prenumele și semnătura)

Întocmit

.....
(Numele, prenumele și semnătura)

ANEXA Nr. 7
(Anexa nr. 7 la procedură)

TARIFE pentru emiterea autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră

Autoritatea competentă	Consultație (la cererea beneficiarului) Emisii anuale totale <50/<500/>500 ktone	Analiza documentelor Emiterea/Revizuirea autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră Emisii anuale totale	Aprobarea planului de monitorizare și raportare revizuit Emisii anuale totale <50/<500/>500 ktone	Aprobarea planului de monitorizare și raportare Emisii anuale totale <50/<500/>500 ktone
------------------------	---	--	---	---

	(lei)	<50/<500/>500 ktone (lei)	(lei)	(lei)
Agenția județeană pentru protecția mediului	100	100/200/300	-	-
Agenția regională pentru protecția mediului	100		-	-
Agenția Națională pentru Protecția Mediului	100		400/600/800	600/1200/1800