



# MONITORUL OFICIAL

## AL

### ROMÂNIEI

Anul 173 (XVII) — Nr. 899

PARTEA I  
LEGI, DECRETE, HOTĂRÂRI ȘI ALTE ACTE

Vineri, 7 octombrie 2005

#### SUMAR

<u>Nr.</u>	<u>Pagina</u>	<u>Nr.</u>	<u>Pagina</u>
LEGI ȘI DECRETE		ORDONAȚE ALE GUVERNULUI ROMÂNIEI	
263.	— Lege pentru modificarea și completarea Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase .....	134.	— Ordonanță de urgență pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 43/2002 privind Parchetul Național Anticorupție
	1-2		3-6
965.	— Decret privind promulgarea Legii pentru modificarea și completarea Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase .....		ACTE ALE ORGANELOR DE SPECIALITATE ALE ADMINISTRAȚIEI PUBLICE CENTRALE
	2	886.	— Ordin al ministrului administrației și internelor pentru aprobarea Normelor tehnice privind Sistemul național integrat de înștiințare, avertizare și alarmare a populației .....
			6-14
	★		DECIZII ALE CONSILIULUI CONCURRENTEI
987.	— Decret privind înaintarea în gradul următor a unui general din Ministerul Apărării Naționale și trecerea acestuia în rezervă cu noul grad .....	178.	— Decizie privind concentrarea economică realizată de către Societatea Comercială „Actaris Metering Systems II” prin dobândirea controlului asupra Grupului Actaris Metering Systems .....
			15-16

## LEGI ȘI DECRETE

PARLAMENTUL ROMÂNIEI

CAMERA DEPUTAȚILOR

SENATUL

### LEGE

**pentru modificarea și completarea Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase**

Parlamentul României adoptă prezenta lege.

**Art. I.** — Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 635 din 5 septembrie 2003, se modifică și se completează după cum urmează:

**1. După articolul 2 se introduc două articole noi, articolele 2<sup>1</sup> și 2<sup>2</sup>, cu următorul cuprins:**

„Art. 2<sup>1</sup>. — Substanțele și preparatele chimice periculoase, în înțelesul prezentei legi, sunt cele prevăzute

la art. 7 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 200/2000 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase, aprobată cu modificări prin Legea nr. 451/2001.

Art. 2<sup>2</sup>. — Lista substanțelor și preparatelor chimice periculoase este prevăzută în anexa nr. 2 la Normele metodologice de aplicare a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 200/2000 privind clasificarea, etichetarea și

ambalarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 490/2002.“

**2. Alineatul (2) al articolului 22 va avea următorul cuprins:**

„(2) Producătorii, distribuitorii, utilizatorii, importatorii și exportatorii sunt obligați să furnizeze inspectoratului teritorial de muncă pe raza căruia își desfășoară activitatea, înainte de începerea acesteia, lista cu substanțele și preparatele chimice periculoase pe care le vor deține, cu precizarea categoriei din care fac parte, care pot pune în pericol sănătatea angajaților în mediul de muncă.“

**3. Articolul 23 va avea următorul cuprins:**

„Art. 23. — Activitatea de inspecție pentru respectarea prevederilor legale privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase se face de către personalul împuternicit din cadrul Ministerului Mediului și Gospodăririi Apelor, Ministerului Sănătății, Ministerului Muncii, Solidarității Sociale și Familiei, Ministerului Administrației și Internelor și al Agenției Naționale pentru Substanțe și Preparate Chimice Periculoase, inclusiv de personalul împuternicit din cadrul structurilor teritoriale ale acestora.“

**4. După articolul 23 se introduce un articol nou, articolul 23<sup>1</sup>, cu următorul cuprins:**

„Art. 23<sup>1</sup>. — Producătorii, distribuitorii, utilizatorii, importatorii și exportatorii care desfășoară activități cu substanțe și preparate toxice și foarte toxice sunt obligați să ia măsurile corespunzătoare pentru asigurarea și protejarea sănătății oamenilor, animalelor și a mediului, precum și pentru prevenirea oricăror sustrageri de astfel de substanțe și preparate ori deturnarea acestora din circuitul legal.“

*Această lege a fost adoptată de Parlamentul României, cu respectarea prevederilor art. 75 și ale art. 76 alin. (1) din Constituția României, republicată.*

p. PREȘEDINTELE CAMEREI DEPUTAȚILOR,  
**DAN RADU RUȘANU**

PREȘEDINTELE SENATULUI  
**NICOLAE VĂCĂROIU**

București, 5 octombrie 2005.  
Nr. 263.

**PREȘEDINTELE ROMÂNIEI**

**DECRET**

**privind promulgarea Legii pentru modificarea și completarea  
Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor  
și preparatelor chimice periculoase**

În temeiul prevederilor art. 77 alin. (1) și ale art. 100 alin. (1) din Constituția României, republicată,

**Președintele României d e c r e t e a z ă:**

Articol unic. — Se promulgă Legea pentru modificarea și completarea Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase și se dispune publicarea acestei legi în Monitorul Oficial al României, Partea I.

PREȘEDINTELE ROMÂNIEI  
**TRAIAN BĂSESCU**

București, 5 octombrie 2005.  
Nr. 965.

**5. După articolul 24 se introduce un articol nou, articolul 24<sup>1</sup>, cu următorul cuprins:**

„Art. 24<sup>1</sup>. — Producerea, deținerea sau orice operațiune privind circulația substanțelor și preparatelor toxice și foarte toxice fără drept constituie infracțiune și se pedepsește conform Codului penal.“

**6. La alineatul (1) al articolului 25, litera c) va avea următorul cuprins:**

„c) împiedicarea accesului personalului împuternicit, conform prevederilor art. 23, în spațiile de lucru sau de desfășurare a operațiunilor cu substanțe și preparate toxice și foarte toxice ori refuzul de a pune la dispoziție organelor de control datele și documentele solicitate, referitoare la operațiunile cu acestea.“

**7. Alineatul (1) al articolului 26 va avea următorul cuprins:**

„Art. 26. — (1) Constatarea contravențiilor și aplicarea sancțiunilor prevăzute la art. 25 se fac de către personalul împuternicit din cadrul Ministerului Mediului și Gospodăririi Apelor, din Garda Națională de Mediu, din cadrul agențiilor pentru protecția mediului, precum și din cadrul Ministerului Sănătății și al structurilor sale teritoriale, din cadrul Ministerului Muncii, Solidarității Sociale și Familiei, prin Inspectia Muncii și inspectoratele teritoriale de muncă, din cadrul Agenției Naționale pentru Substanțe și Preparate Chimice Periculoase și de către ofițerii și agenții de poliție din cadrul Ministerului Administrației și Internelor.“

**8. La articolul 26, după alineatul (1) se introduce un alineat nou, alineatul (1<sup>1</sup>), cu următorul cuprins:**

„(1<sup>1</sup>) Constatarea contravențiilor se face conform atribuțiilor și responsabilităților stabilite prin legile speciale ale instituțiilor menționate la alin. (1).“

**Art. II.** — Pe data intrării în vigoare a prezentei legi se abrogă Decretul Consiliului de Stat nr. 466/1979 privind regimul produselor și substanțelor toxice, publicat în Buletinul Oficial, Partea I, nr. 2 din 3 ianuarie 1980, cu modificările ulterioare.

## PREȘEDINTELE ROMÂNIEI

## D E C R E T

**privind înaintarea în gradul următor a unui general  
din Ministerul Apărării Naționale și trecerea acestuia  
în rezervă cu noul grad**

În temeiul prevederilor art. 94 lit. b) și ale art. 100 din Constituția României, republicată, ale art. 4 lit. f) pct. 28 din Legea nr. 415/2002 privind organizarea și funcționarea Consiliului Suprem de Apărare a Țării, ale Legii nr. 80/1995 privind Statutul cadrelor militare, cu modificările și completările ulterioare, precum și ale Hotărârii Consiliului Suprem de Apărare a Țării nr. 94 din 3 octombrie 2005,

având în vedere propunerea ministrului apărării naționale,

**Președintele României d e c r e t e a z ă:**

Articol unic. — Pe data prezentului decret, domnului general de brigadă cu o stea Sabău Gheorghe Ioan i se acordă gradul de general-maior cu două stele și trece în rezervă cu noul grad.

PREȘEDINTELE ROMÂNIEI  
**TRAIAN BĂSESCU**

În temeiul art. 100 alin. (2) din  
Constituția României, republicată,  
contrasemnăm acest decret.

PRIM-MINISTRU  
**CĂLIN POPESCU-TĂRICEANU**

București, 5 octombrie 2005.  
Nr. 987.

## O R D O N A N Ț E A L E G U V E R N U L U I R O M Ȃ N I E I

## GUVERNUL ROMÂNIEI

## O R D O N A N Ț Ă D E U R G E N Ț Ă

**pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 43/2002  
privind Parchetul Național Anticorupție**

Având în vedere Decizia Curții Constituționale nr. 235/2005, prin care s-au declarat neconstituționale prevederile prin care Parchetul Național Anticorupție era competent cu investigarea infracțiunilor comise de către deputați și senatori, segmentându-se astfel major investigarea corupției la nivel înalt și influențându-se negativ eficiența activității de luptă împotriva acestui fenomen, cu implicații majore asupra procesului de integrare a României în Uniunea Europeană, datorită neadaptării la cerințele europene referitoare la justiție și combaterea corupției,

având în vedere cerința restrângerii competenței organismului specializat în combaterea corupției la cazurile de mare corupție definite prin calitatea făptuitorului și prin valoarea prejudiciilor, precum și a eficientizării acestuia și

luând în considerare necesitatea formulării unui răspuns credibil în această perioadă, în care Comisia Europeană se află în plin proces de redactare a viitorului raport de țară pentru România, la solicitările partenerilor europeni de a asigura un mijloc eficient și unitar de combatere a fenomenului de corupție la nivel înalt în România,

în temeiul art. 115 alin. (4) din Constituția României, republicată,

**Guvernul României** adoptă prezenta ordonanță de urgență.

**Art. I.** — Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 43/2002 privind Parchetul Național Anticorupție, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 244 din 11 aprilie 2002, aprobată cu modificări prin Legea nr. 503/2002, cu modificările și completările ulterioare, se modifică și se completează după cum urmează:

1. **Titlul ordonanței de urgență va avea următorul cuprins:**

**„ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ  
privind Departamentul Național Anticorupție“**

2. **Alineatul (1) al articolului 1 va avea următorul cuprins:**

„Art. 1. — (1) Prin prezenta ordonanță de urgență se înființează Departamentul Național Anticorupție ca structură

autonomă, cu personalitate juridică proprie, în cadrul Parchetului de pe lângă Înalta Curte de Casație și Justiție, prin reorganizarea Parchetului Național Anticorupție.“

**3. Alineatul (3) al articolului 1 se abrogă.**

**4. Alineatul (3<sup>1</sup>) al articolului 1 va avea următorul cuprins:**

„(3<sup>1</sup>) Procurorul general al Parchetului de pe lângă Înalta Curte de Casație și Justiție coordonează Departamentul Național Anticorupție prin intermediul procurorului șef al acestui departament. Coordonarea privește îndrumări cu caracter general referitoare la măsurile care trebuie luate pentru prevenirea și combaterea infracțiunilor de corupție, precum și solicitarea de informări asupra activității departamentului. Procurorul general al Parchetului de pe lângă Înalta Curte de Casație și Justiție soluționează conflictele de competență apărute între Departamentul Național Anticorupție și celelalte structuri sau unități din cadrul Ministerului Public.“

**5. Alineatul (4) al articolului 1 se abrogă.**

**6. La articolul 3 alineatul (1), litera e) va avea următorul cuprins:**

„e) elaborarea raportului anual privind activitatea Departamentului Național Anticorupție și prezentarea acestuia Consiliului Superior al Magistraturii și ministrului justiției, nu mai târziu de luna februarie a anului următor, iar ministrul justiției va prezenta Parlamentului concluziile asupra raportului de activitate a Departamentului Național Anticorupție.“

**7. Alineatul (1) al articolului 4 va avea următorul cuprins:**

„Art. 4. — (1) Departamentul Național Anticorupție este condus de un procuror șef care este asimilat prim-adjunctului procurorului general al Parchetului de pe lângă Înalta Curte de Casație și Justiție. Procurorul șef al Departamentului Național Anticorupție este ajutat de 2 procurori șefi adjuncți, asimilați adjunctului procurorului general al Parchetului de pe lângă Înalta Curte de Casație și Justiție.“

**8. Alineatul (4) al articolului 4 va avea următorul cuprins:**

„(4) Finanțarea cheltuielilor curente și de capital ale Departamentului Național Anticorupție se asigură de la bugetul de stat. Anual se constituie un depozit în valoare de cel puțin 2 milioane lei (RON), pentru acțiuni privind organizarea și constatarea infracțiunilor flagrante de corupție, la dispoziția procurorului șef al Departamentului Național Anticorupție. Această sumă este prevăzută la titlul «Cheltuieli materiale și servicii» în bugetul Departamentului Național Anticorupție, iar modul său de gestionare și de utilizare se va stabili prin ordin al procurorului șef al acestui departament.“

**9. Alineatul (1) al articolului 5 va avea următorul cuprins:**

„Art. 5. — (1) Departamentul Național Anticorupție este organizat în secții conduse de procurori șefi secție, ajutați de procurori șefi adjuncți secție. Secțiile se înființează și se desființează prin ordin al procurorului șef al Departamentului Național Anticorupție, cu avizul Consiliului Superior al Magistraturii.“

**10. La articolul 5, după alineatul (4) se introduc două noi alineate, alineatele (4<sup>1</sup>) și (4<sup>2</sup>), cu următorul cuprins:**

„(4<sup>1</sup>) În cadrul Departamentului Național Anticorupție va funcționa un birou de informare și relații publice care va asigura legătura cu publicul și cu mijloacele de comunicare

în masă, în vederea garantării transparenței activității de urmărire penală, în condițiile stabilite de lege.

(4<sup>2</sup>) Conducătorul biroului, care îndeplinește și funcția de purtător de cuvânt, poate fi un procuror desemnat de procurorul șef al Departamentului Național Anticorupție ori un jurnalist, încadrat ca specialist, numit pe bază de concurs sau de examen.“

**11. Alineatul (5) al articolului 5 va avea următorul cuprins:**

„(5) Ofițerii și agenții de poliție judiciară își desfășoară activitatea în cadrul secțiilor, serviciilor sau al altor compartimente de activitate, fiind repartizați prin ordin al procurorului șef al Departamentului Național Anticorupție.“

**12. Articolul 6 va avea următorul cuprins:**

„Art. 6. — Departamentul Național Anticorupție se încadrează cu procurori, ofițeri și agenți de poliție judiciară, specialiști în domeniul economic, financiar, bancar, vamal, informatic și în alte domenii, personal auxiliar de specialitate, precum și personal economic și administrativ, în limita posturilor prevăzute în statul de funcțiuni, aprobat potrivit legii.“

**13. La articolul 10, alineatele (2), (3), (5) și (6) vor avea următorul cuprins:**

„(2) Ofițerii și agenții de poliție judiciară prevăzuți la alin. (1) își desfășoară activitatea numai în cadrul Departamentului Național Anticorupție, sub autoritatea exclusivă a procurorului șef al acestui departament.

(3) Ofițerii și agenții de poliție judiciară pot efectua numai acele acte de cercetare penală dispuse de procurorii Departamentului Național Anticorupție. Ofițerii și agenții de poliție judiciară își desfășoară activitatea sub directă conducere, supraveghere și control al procurorului.

.....  
(5) Detașarea ofițerilor și a agenților de poliție judiciară în cadrul Departamentului Național Anticorupție se face, la propunerea nominală a procurorului șef al Departamentului Național Anticorupție, prin ordin al ministrului administrației și internelor, iar numirea acestora în funcții se face prin ordin al procurorului șef al acestui departament.

(6) Ofițerii și agenții de poliție judiciară sunt detașați în interesul serviciului pe o perioadă de 6 ani, cu posibilitatea prelungirii detașării în funcție, cu acordul acestora.“

**14. La articolul 10, după alineatul (6) se introduce un nou alineat, alineatul (6<sup>1</sup>), cu următorul cuprins:**

„(6<sup>1</sup>) Detașarea ofițerilor și a agenților de poliție judiciară în cadrul Departamentului Național Anticorupție încetează înaintea împlinirii perioadei prevăzute la alin. (6) prin revocarea din funcție dispusă prin ordin motivat al procurorului șef al Departamentului Național Anticorupție.“

**15. Alineatele (7) și (8) ale articolului 10 vor avea următorul cuprins:**

„(7) Ofițerii și agenții de poliție judiciară nu pot primi de la organele ierarhic superioare nici o însărcinare.

(8) Ofițerii și agenții de poliție judiciară, pe perioada numirii în cadrul Departamentului Național Anticorupție, au drepturile și obligațiile prevăzute de lege pentru ofițerii de poliție și agenții de poliție, cu excepțiile prevăzute în prezenta ordonanță de urgență. Atribuțiile prevăzute de lege pentru ministrul administrației și internelor privind drepturile și răspunderile ce revin ofițerilor și agenților de poliție judiciară se exercită de procurorul șef al Departamentului Național Anticorupție. Atribuțiile privind acordarea gradelor profesionale pentru ofițerii și agenții de poliție judiciară se exercită de ministrul administrației și

internelor, la propunerea procurorului șef al Departamentului Național Anticorupție.“

**16. Alineatul (1) al articolului 13 va avea următorul cuprins:**

„Art. 13. — (1) Sunt de competența Departamentului Național Anticorupție infracțiunile prevăzute în Legea nr. 78/2000 pentru prevenirea, descoperirea și sancționarea faptelor de corupție, cu modificările și completările ulterioare, săvârșite în una dintre următoarele condiții:

a) dacă, indiferent de calitatea persoanelor care le-au comis, au cauzat o pagubă materială mai mare decât echivalentul în lei a 200.000 euro ori o perturbare deosebit de gravă a activității unei autorități publice, instituții publice sau oricărei alte persoane juridice ori dacă valoarea sumei sau a bunului care formează obiectul infracțiunii de corupție este mai mare decât echivalentul în lei a 10.000 de euro;

b) dacă, indiferent de valoarea pagubei materiale ori de gravitatea perturbării aduse unei autorități publice, instituții publice sau oricărei alte persoane juridice ori de valoarea sumei sau a bunului care formează obiectul infracțiunii de corupție, sunt comise de către: deputați; senatori; membri ai Guvernului, secretari de stat ori subsecretari de stat și asimilații acestora; consilieri ai miniștrilor; judecătorii Înaltei Curți de Casație și Justiție și ai Curții Constituționale; ceilalți judecători și procurori; membrii Consiliului Superior al Magistraturii; președintele Consiliului Legislativ și locțiitorul acestuia; Avocatul Poporului și adjuncții săi; consilierii prezidențiali și consilierii de stat din cadrul Administrației Prezidențiale; consilierii de stat ai primului-ministru; membrii și controlorii financiari ai Curții de Conturi și ai camerelor județene de conturi; guvernatorul, prim-viceguvernatorul și viceguvernatorul Băncii Naționale a României; președintele și vicepreședintele Consiliului Concurenței; ofițeri, amirali, generali și mareșali; ofițeri de poliție; președinții și vicepreședinții consiliilor județene; primarul general și viceprimarii municipiului București; primarii și viceprimarii sectoarelor municipiului București; primarii și viceprimarii municipiilor; consilierii județeni; prefectii și subprefectii; conducătorii autorităților și instituțiilor publice centrale și locale și persoanele cu funcții de control din cadrul acestora, cu excepția conducătorilor autorităților și instituțiilor publice de la nivelul orașelor și comunelor și a persoanelor cu funcții de control din cadrul acestora; avocații; comisarii Gărzii Financiare; personalul vamal; persoanele care dețin funcții de conducere, de la director inclusiv, în cadrul regiilor autonome de interes național, al companiilor și societăților naționale, al băncilor și societăților comerciale la care statul este acționar majoritar, al instituțiilor publice care au atribuții în procesul de privatizare și al unităților centrale financiar-bancare; persoanele prevăzute la art. 8<sup>1</sup> din Legea nr. 78/2000, cu modificările și completările ulterioare; lichidatorii judiciari; executorii Autorității pentru Valorificarea Activelor Statului.“

**17. La articolul 13, după alineatul (1) se introduc două noi alineate, alineatele (1<sup>1</sup>) și (1<sup>2</sup>), cu următorul cuprins:**

„(1<sup>1</sup>) Infracțiunile împotriva intereselor financiare ale Comunităților Europene sunt de competența Departamentului Național Anticorupție.

(1<sup>2</sup>) Departamentul Național Anticorupție este competent să efectueze urmărirea penală, dacă s-a cauzat o pagubă materială mai mare decât echivalentul în lei a 1.000.000 euro, în cazul infracțiunilor prevăzute la art. 215 alin. 1, 2, 3 și 5, art. 246, 247, 248 și 248<sup>1</sup> din Codul penal, al infracțiunilor prevăzute la art. 175, 177 și 178—181 din Legea nr. 141/1997 privind Codul vamal al României, cu

modificările și completările ulterioare, și în Legea nr. 241/2005 pentru prevenirea și combaterea evaziunii fiscale.“

**18. Alineatele (2), (3) și (4) ale articolului 13 vor avea următorul cuprins:**

„(2) Procurorii specializați din cadrul Departamentului Național Anticorupție efectuează în mod obligatoriu urmărirea penală pentru infracțiunile prevăzute la alin. (1), (1<sup>1</sup>) și (1<sup>2</sup>).

(3) Urmărirea penală în cauzele privind infracțiunile prevăzute la alin. (1), (1<sup>1</sup>) și (1<sup>2</sup>), săvârșite de militarii în activitate, se efectuează de procurori militari din cadrul Departamentului Național Anticorupție, indiferent de gradul militar pe care îl au persoanele cercetate.

(4) Sunt de competența parchetelor de pe lângă instanțe, potrivit dispozițiilor Codului de procedură penală, infracțiunile prevăzute în Legea nr. 78/2000, cu modificările și completările ulterioare, care nu sunt date, conform alin. (1), (1<sup>1</sup>) și (1<sup>2</sup>), în competența Departamentului Național Anticorupție.“

**19. Articolul 13<sup>1</sup> se abrogă.**

**20. Articolul 17 se abrogă.**

**21. Alineatul (3) al articolului 20 va avea următorul conținut:**

„(3) Verificarea conturilor bancare și a conturilor asimilate acestora se realizează numai la cererea procurorului din cadrul Departamentului Național Anticorupție care efectuează urmărirea penală.“

**22. Articolul 27 va avea următorul cuprins:**

„Art. 27. — (1) Departamentul Național Anticorupție funcționează cu următorul număr maxim de posturi:

- 130 de posturi de procurori;
- 170 de posturi de ofițeri și agenți de poliție judiciară;
- 45 de posturi de specialiști;
- 85 de posturi de personal auxiliar de specialitate;
- 80 de posturi de personal economic și administrativ.

(2) Numărul maxim de posturi al Departamentului Național Anticorupție poate fi modificat prin hotărâre a Guvernului.“

**23. Alineatele (3), (4) și (8) ale articolului 28 vor avea următorul cuprins:**

„(3) Ofițerii și agenții de poliție judiciară din Departamentul Național Anticorupție beneficiază de drepturile prevăzute în anexa nr. 4 la Ordonanța Guvernului nr. 38/2003 privind salarizarea și alte drepturi ale polițiștilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 353/2003, cu modificările și completările ulterioare, precum și de drepturile prevăzute în prezenta ordonanță de urgență. Salariul pentru funcția îndeplinită de agentul de poliție se stabilește potrivit cap. A nr. crt. 32 din anexa nr. 1 la Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 177/2002, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 347/2003, cu modificările ulterioare, de ofițerul de poliție judiciară, potrivit cap. A nr. crt. 29 din anexa nr. 1, de șeful de birou, potrivit cap. A nr. crt. 28 din anexa nr. 1 și de șeful de serviciu, potrivit cap. A nr. crt. 27 din anexa nr. 1 la aceeași ordonanță de urgență.

(4) Ofițerii și agenții de poliție judiciară, precum și specialiștii din Departamentul Național Anticorupție beneficiază în mod corespunzător de drepturile prevăzute în art. 17 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 177/2002, cu modificările și completările ulterioare.

(8) Drepturile bănești și materiale ale procurorilor, personalului auxiliar de specialitate, specialiștilor, personalului economic și administrativ, ale cadrelor militare

și ale celorlalte categorii de personal ale Departamentului Național Anticorupție, precum și ale ofițerilor și agenților de poliție judiciară se plătesc din fondurile acestui departament.”

**Art. II.** — În cuprinsul Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 43/2002 privind Parchetul Național Anticorupție, aprobată cu modificări prin Legea nr. 503/2002, cu modificările și completările ulterioare, precum și în orice alte acte normative care cuprind referiri la Parchetul Național Anticorupție, următoarele denumiri se înlocuiesc astfel:

a) „Parchetul Național Anticorupție” cu „Departamentul Național Anticorupție”;

b) „procurorul general” al Parchetului Național Anticorupție cu „procurorul șef” al Departamentului Național Anticorupție;

c) „procurorul general adjunct” al Parchetului Național Anticorupție cu „procurorul șef adjunct” al Departamentului Național Anticorupție;

d) „consilierul procurorului general” al Parchetului Național Anticorupție cu „consilierul procurorului șef” al Departamentului Național Anticorupție.

**Art. III.** — Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 43/2002 privind Parchetul Național Anticorupție, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 244 din 11 aprilie 2002, aprobată cu modificări prin Legea nr. 503/2002, cu modificările și completările ulterioare, precum și cu modificările și completările aduse prin prezenta ordonanță de urgență, va fi republicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, după aprobarea acesteia prin lege, dându-se textelor o nouă numerotare.

PRIM-MINISTRU  
**CĂLIN POPESCU-TĂRICEANU**

Contrasemnează:

Ministrul justiției,

**Monica Luisa Macovei**

Ministrul administrației și internelor,

**Vasile Blaga**

București, 29 septembrie 2005.  
Nr. 134.

---

## ACTE ALE ORGANELOR DE SPECIALITATE ALE ADMINISTRAȚIEI PUBLICE CENTRALE

MINISTERUL ADMINISTRAȚIEI ȘI INTERNELOR

### ORDIN

#### **pentru aprobarea Normelor tehnice privind Sistemul național integrat de înștiințare, avertizare și alarmare a populației**

În temeiul art. 9 alin. (4) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 63/2003 privind organizarea și funcționarea Ministerului Administrației și Internelor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 604/2003, cu modificările și completările ulterioare,

având în vedere prevederile art. 42 alin. (2) din Legea nr. 481/2004 privind protecția civilă,

**ministrul administrației și internelor** emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Normele tehnice privind Sistemul național integrat de înștiințare, avertizare și alarmare a populației, prevăzute în anexa care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și structurile subordonate asigură aplicarea dispozițiilor normelor aprobate prin prezentul ordin.

Art. 3. — Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.

p. Ministrul administrației și internelor,

**Anghel Andreescu,**

secretar de stat

București, 30 septembrie 2005.  
Nr. 886.

**NORME TEHNICE****privind Sistemul național integrat de înștiințare, avertizare și alarmare a populației****CAPITOLUL I****Dispoziții generale**

Art. 1. — Prezentele norme tehnice stabilesc destinația, structura și arhitectura Sistemului național integrat de înștiințare, avertizare și alarmare a populației în cazul iminenței producerii dezastrelor sau atacurilor aeriene, denumit în continuare *Sistem integrat de avertizare și alarmare*.

Art. 2. — (1) Normele tehnice sunt obligatorii pentru proiectanți, executanți și utilizatori.

(2) Acestea stau la baza elaborării, executării și punerii în funcțiune a Sistemului național integrat de înștiințare, avertizare, prealarmare și alarmare a populației, precum și a subsistemelor care vor fi integrate în acesta.

**CAPITOLUL II****Descrierea Sistemului integrat de avertizare și alarmare****SECȚIUNEA 1****Structura, destinația și scopul Sistemului integrat de avertizare și alarmare**

Art. 3. — Sistemul are o structură piramidală, dreptul de control și comandă asupra acestuia fiind atribuit unui singur centru de control, ierarhizat conform competențelor. Structura de principiu a sistemului este prezentată în anexă.

Art. 4. — Sistemul integrat de avertizare și alarmare are ca destinație asigurarea suportului fizic și logic pentru aplicarea, conform Legii nr. 481/2004, a măsurilor de prevenire și protecție a populației, precum și a bunurilor materiale, valorilor de patrimoniu și mediului, în cazul iminenței producerii dezastrelor sau atacurilor aeriene, prin transmiterea mesajelor și semnalelor către autoritățile administrației publice centrale și locale, precum și a populației, conform Metodologiei transmiterii mesajelor de înștiințare, avertizare și alarmare despre situații de urgență.

Art. 5. — Sistemul integrat de avertizare și alarmare are ca scop integrarea subsistemelor distribuite actualmente pe teritoriul național, într-un sistem unitar, în vederea facilitării acțiunii ierarhice de la nivel central la nivel local și aplicării unitare a planurilor și procedurilor specifice, eliminându-se astfel paralelismele și disfuncționalitățile de comunicare care apar într-un ansamblu de sisteme distribuite cu funcționare independentă.

**SECȚIUNEA a 2-a****Funcțiile Sistemului integrat de avertizare și alarmare**

Art. 6. — La nivelul Sistemului integrat de avertizare și alarmare se va asigura executarea următoarelor funcții specifice:

**A. funcții de transfer de date, informații și mesaje:**

a) primește, pe niveluri ierarhice de competență, date, informații și mesaje de la rețelele sau punctele de monitorizare ale factorilor de risc;

b) asigură, prin subsistemul — suport de comunicație, acoperirea fluxurilor informaționale în totalitatea lor, în mod continuu, în timp real sau cât mai scurt posibil, în funcție de situație și de echipamentele avute la dispoziție;

**B. funcții de prelucrare a datelor și informațiilor:**

a) asigură, prin subsistemul de programe aplicative de asistare a deciziei, elaborarea pe baza interpretării parametrilor de stare, a mesajelor de înștiințare și avertizărilor care se transmit către nivelurile ierarhice interesate;

b) asigură transmiterea mesajelor de înștiințare și avertizare către autoritățile administrației publice, conform nivelului ierarhic de competență;

**C. funcții de activare, apelare și conectare selectivă a subsistemelor componente:**

a) în consens cu deținătorul subsistemului fizic de alarmare, se poate executa activarea, apelarea sau conectarea selectivă, în funcție de situația și de regimul de lucru, a anumitor elemente amplasate într-o zonă specificată;

b) activarea, apelarea sau conectarea selectivă a subsistemelor fizice de alarmare va putea fi executată la nivel integral, pe grupuri de elemente de alarmare sau individual;

D. **funcții de gestionare a resurselor**, care constau în asigurarea distribuției priorităților de prelucrare a datelor și informațiilor pe diferite tipuri și zone de alarmare, permițând fiecărui centru de comandă și control să emită separat orice tip de semnal real sau de test, independent de ceilalți utilizatori. Operatorii subsistemelor de alarmare componente pot emite, în funcție de situație, semnale de alarmare independent unul față de celălalt, fără să apară interferențe sau disfuncționalități la celelalte subsisteme, indiferent de regimul de lucru.

**CAPITOLUL III****Descrierea Sistemului integrat de avertizare și alarmare**

Art. 7. — Aparatura din centrele de monitorizare și control este constituită din echipamente de calcul și echipamente specializate destinate Sistemului integrat de avertizare și alarmare.

Art. 8. — Arhitectura Sistemului integrat de avertizare și alarmare cuprinde:

a) **Centrul de comandă și control național:** concentrator și distribuitor principal de date, informații și mesaje primite de la structurile ierarhice inferioare ale sistemului sau de la operatori economici sursă de risc, autoritățile administrației publice centrale și locale, precum și direct de la observatori. Centrul de comandă național are atribuții de monitorizare și comandă asupra centrelor de comandă regionale și județene. Sistemul de interconectare trebuie să fie compatibil cu sistemele deja aflate în exploatare. Legăturile cu centrele regionale și județene se asigură prin mijloace specifice de comunicație fir, fibră optică, radio, rețele de calculatoare și echipamente dedicate. Centrul de

comandă și control național trebuie să fie prevăzut cu o rezervă activă fixă și cu una mobilă;

b) **centre de comandă și control regionale:** elemente de nivel intermediar în arhitectura sistemului, cu scopul de facilitare a controlului la nivelul ierarhic inferior, în zona de competență și de scurtare a timpului alocat transferului de date, informații și mesaje. Centrele de comandă și control regionale sunt subordonate și interconectate cu centrul de comandă național. Centrele de comandă și control regionale au în comandă directă centrele de comandă și control județene, stabilite conform grupelor de înștiințare-alarmare. Locația acestor centre se află la județele „capete de rețea”, fiind comună cu cea a centrului județean respectiv;

c) **centre de comandă și control județene:** concentratoare și distribuitoare de date, informații și mesaje primite de la structurile ierarhic superioare ale sistemului, de la structurile ierarhic inferioare sau direct de la operatori economici sursă de risc, autoritățile administrației publice centrale și locale, precum și direct de la observatori. Aceste centre au atribuții de monitorizare și comandă asupra centrelor de comandă locale. Sistemul de interconectare asigură compatibilitatea cu sistemele deja aflate în exploatare. Legăturile dintre centrele de comandă și control regionale și județene se asigură prin mijloace specifice de comunicație fir, fibră optică, radio, rețele de calculatoare și echipamente dedicate;

d) **centre de comandă locală:** sunt similare cu centrele de comandă și control județene în ceea ce privește atribuțiile de comunicație, aria lor de responsabilitate fiind limitată la nivelul de amplasare (municipiu, oraș, comună, în funcție de vulnerabilitatea zonei geografice);

e) **subsisteme de alarmare:** sunt instalații complexe de alarmare compuse din:

- sirene — echipamente de avertizare și alarmare acustică pentru exterior cu facilitatea de a transmite mesaje vocale multilingve (instantanee sau preînregistrate), cu presiune acustică de până la 123 dB la 30 m. Acestea trebuie să asigure acoperirea acustică a zonelor locuite, conform proiectelor tehnice de alarmare;

- echipamente de avertizare și alarmare acustică pentru interiorul clădirilor publice (spitale, școli, teatre, hoteluri, clădiri ale cultelor, operatori economici, instituții publice, gări, autogări, aeroporturi etc.). Aceste echipamente trebuie să asigure transmiterea unui semnal sonor de maximum 85 dB, urmat de mesaje vocale multilingve;

- echipamente de avertizare și alarmare optică destinate semnalizărilor optice (flashuri luminoase și/sau panouri optice) în interiorul clădirilor publice, aglomerări urbane și pe drumurile publice;

- echipamente individuale de avertizare și alarmare destinate locuințelor private și/sau persoanelor fizice (e-mail, pager, telefon);

- echipamente de avertizare și alarmare tip broadcast (radiodifuziune, televiziune);

f) **subsistem — suport de comunicație:**

1. componenta distribuită a Sistemului integrat de avertizare și alarmare constituie elementul de infrastructură

de comunicații. În componența sa intră toate căile de comunicație utilizate în vederea realizării transferului de date, informații, semnale și mesaje;

2. aceste instalații sunt comandate de centrele de comandă de la distanță prin medii de comunicații specifice dedicate. Acestea sunt:

a) principal: linii fizice (cupru, fibră optică) și radio (VHF, UHF, microunde);

b) rezervă: telefonie mobilă, comunicații prin satelit, Internet etc.;

3. comenzile de activare trebuie să fie asigurate local și la toate nivelurile ierarhic superioare acestora, corespunzător ariei de competență;

4. la nivelul centrelor de comandă și control naționale, regionale și județene se va asigura câte o rezervă activă fixă și una mobilă.

Art. 9. — Pentru realizarea integrării la nivel național a echipamentelor de înștiințare-alarmare existente într-un sistem unitar, coerent și coordonat este necesară realizarea următoarelor faze:

1. completarea echipamentelor existente cu elemente de interfațare și integrare adecvate;

2. modernizarea echipamentelor existente prin înlocuirea celor depășite fizic și moral, incompatibile cu cerințele tehnice de integrare;

3. proiectarea, realizarea și echiparea centrelor de comandă și control.

## CAPITOLUL IV

### Clasificarea sistemelor de înștiințare-alarmare

Art. 10. — Clasificarea sistemelor de înștiințare-alarmare se face ținându-se cont de următoarele criterii:

a) tipul de risc monitorizat;

b) deținătorul;

c) modul de activare.

Art. 11. — Suportul fizic prin care se realizează transmiterea mesajelor și semnalelor de înștiințare, avertizare și alarmare se constituie din:

1. medii de transmisie a tuturor datelor, informațiilor și mesajelor aferente fazelor de înștiințare și alarmare. În această categorie se înscriu:

a) circuite telefonice;

b) fibră optică;

c) rețele de calculatoare (aparținând autorităților publice centrale și locale, operatorilor economici sursă de risc etc.);

d) rețele radio;

e) echipamente dedicate de tip F 1001A, F 1001B;

f) rețele telefonie mobilă;

g) Internet;

h) comunicații prin satelit;

i) rețele de radio și televiziune;

2. echipamente conectate la suportul de transmisie a mesajelor și semnalelor de alarmare:

a) sirene electronice;

b) sirene electrice;

c) echipamente mobile;

d) sirene acționate cu abur;

e) motosirene;



f) terminale alternative (instalații optice și/sau panouri luminoase pentru interior, radioreceptoare, pagere, telefoane mobile).

## CAPITOLUL V

### Cerințe și criterii de realizare și instalare

#### SECȚIUNEA 1

##### Cerințe și criterii generale

Art. 12. — Sistemul integrat de avertizare și alarmare se realizează prin:

1. integrarea subsistemelor existente într-o structură unitară, etapizat, pe baza documentațiilor tehnice elaborate în acest sens;

2. executarea și instalarea elementelor integratoare pe baza documentației tehnice elaborate în acest sens;

3. elementele de completare, modernizare sau nou-introduse în sistem vor avea la bază soluții tehnice de generație nouă, care se înscriu în caracteristicile tehnice ale echipamentelor nu mai vechi de 5 ani;

4. soluțiile tehnice trebuie realizate la standardele de calitate cerute de reglementările în vigoare;

5. elementele cu rol de comandă și control ale Sistemului integrat de avertizare și alarmare vor fi proiectate cu rezervă caldă, aptă să preia imediat funcțiunile elementului principal;

6. aplicațiile software utilizate în Sistemul integrat de avertizare și alarmare vor respecta următoarele cerințe generale:

a) să fie ușor de operat de către personalul tehnic;

b) să fie sugestive în raport cu informațiile afișate;

c) să asigure funcții complexe de conectare, control și comandă, în raport cu nivelul ierarhic pentru care sunt proiectate;

d) să asigure interoperabilitatea cu elementele deja existente ale sistemului;

e) să asigure gestionarea și arhivarea eficientă a datelor, informațiilor și mesajelor;

f) să asigure prelucrarea datelor, informațiilor și mesajelor;

g) să asigure elaborarea de rapoarte privind starea resurselor fiecărei componente și activitatea operatorului;

h) să utilizeze hărți digitale calibrate;

i) accesul să fie protejat prin parole software și hardware;

j) să informeze operatorul acustic și optic asupra schimbărilor în starea sistemului;

k) să permită alarmarea pe grupuri și tipuri de alarmă;

l) să permită reprezentarea concentrată a subrețelelor cu posibilități de zoom;

m) să includă capabilități de înștiințare, avertizare, alarmare prin mesaje transmise automat la o listă de destinatari privilegiați;

n) să permită activarea de la panoul central, de la orice nivel ierarhic de comandă și control, a unei alarme locale sau de grup predefinit local (de la caz la caz);

7. Sistemul integrat de avertizare și alarmare trebuie să fie flexibil, adaptabil la viitoare îmbunătățiri, simplu de utilizat și bazat pe soluții hardware și software standard.

Art. 13. — (1) Sistemul integrat de avertizare și alarmare trebuie să asigure funcțiunile de diagnosticare în rețea pentru monitorizarea stării curente.

(2) Operatorul de la centrul de control poate iniția comenzi la distanță și poate primi informații de stare privind centrele de comandă și control, precum și alte componente ale Sistemului integrat de avertizare și alarmare. Informațiile asigură date asupra stării subsistemelor de alarmare, locațiilor de control și a subsistemului de comunicații.

Art. 14. — Sistemul integrat de avertizare și alarmare trebuie să poată executa funcțiuni de diagnosticare, care asigură teste fără scoaterea din funcțiune a sistemului prin verificarea echipamentului din locațiile de control, din locațiile subsistemelor de alarmare, precum și din subsistemul de comunicații.

Art. 15. — Sistemul integrat de avertizare și alarmare trebuie să fie prevăzut cu programe de autotestare, care rulează automat și raportează locațiilor de control cel puțin o dată pe zi starea tehnică, fără activarea subsistemelor de alarmare. Administratorul de sistem definește perioada de rulare a autotestelor. Programele de autotestare sunt activate în fiecare modul. Când funcțiunile de diagnosticare detectează o eroare, Sistemul integrat de avertizare și alarmare asigură mesaje de avertizare complete.

Art. 16. — Sistemul integrat de avertizare și alarmare trebuie să indice permanent starea funcțională a componentelor sale, la nivel individual, de grup și total.

Art. 17. — Pentru sincronizarea tuturor componentelor mobile ale Sistemului integrat de avertizare și alarmare, acestea trebuie să fie echipate cu module GPS.

#### SECȚIUNEA a 2-a

##### Rezerva și redundanța

Art. 18. — Centrele de comandă și control de la orice nivel ierarhic sunt dublate funcțional și dispun de structuri de rezervă. Centrele regionale și județene conectate la Centrul de comandă și control național trebuie să poată prelua, în situații deosebite și în funcție de caz, controlul imediat, printr-o acțiune a operatorului, în secvențele esențiale de funcționare.

Art. 19. — Redundanța echipamentelor de calcul este asigurată în fiecare centru unde sunt prevăzute două echipamente, unul principal și unul de rezervă. Echipamentul de rezervă primește toate datele de la echipamentul principal, în timp real și în mod continuu, și asigură funcțiunea de rezervă aptă să preia starea curentă și să îndeplinească aceleași funcțiuni. Echipamentul de rezervă preia controlul automat sau la o acțiune a operatorului, în funcție de regimul de lucru, de starea sistemului și de situație.

Art. 20. — (1) Pentru asigurarea redundanței, Sistemul integrat de avertizare și alarmare trebuie să fie prevăzut cu următoarele componente:

a) Centrul de comandă și control național: un punct de comandă mobil, 6 sirene mobile;

b) centrele județene: un punct de comandă mobil, două sirene mobile;

c) centrul local: o sirenă mobilă.

(2) Pentru acoperirea funcțiilor prevăzute pentru centrele regionale de comandă și control, vor fi folosite cumulativ dotările centrelor județene care îndeplinesc acest atribut ierarhic de comandă și control.

#### SECȚIUNEA a 3-a

##### **Comanda și controlul la distanță**

Art. 21. — (1) Această facilitate de sistem este asigurată de configurația ierarhică de comandă și control care stă la baza proiectării structurii Sistemului integrat de avertizare și alarmare, asigurând comanda la distanță a subsistemelor de alarmare, de la centrul ierarhic superior care activează alarmarea către centrul din subordine.

(2) Accesul la resursele Sistemului integrat de avertizare și alarmare se face prin parole software și/sau mijloace moderne de identificare a operatorului.

Art. 22. — Oricare centru local are capabilitatea de a trimite un semnal de comandă către subsistemele de alarmare. Principiul de bază este acela că se poate asigura controlul unui singur utilizator asupra sistemului, conform nivelului ierarhic de competență. Atunci când sistemul este în modul „comandat“, această stare este indicată explicit operatorului.

Art. 23. — Accesul la distanță include măsuri de siguranță și securitate împotriva folosirii neautorizate a căilor de acces. Acestea sunt accesibile în grupuri închise de utilizatori, conform atribuțiilor.

#### CAPITOLUL VI

##### **Descrierea subsistemelor componente**

#### SECȚIUNEA 1

##### **Subsistemul de alarmare**

Art. 24. — (1) Accesul la resursele subsistemului de alarmare se face în mediu controlat, cu respectarea unor criterii de acces strict definite pentru personalul operator, în funcție de atribuțiile acestuia.

(2) Resursele de comandă și control ale subsistemului de alarmare sunt gestionate de administratorul de sistem care alocă și validează criteriile de acces ale utilizatorilor.

Art. 25. — (1) Subsistemul de alarmare asigură funcțiuni de transmitere de mesaje vocale (adresare publică) de la centrele de comandă și control, prin mijloace radio sau fir, la sirenele electronice.

(2) Subsistemul de alarmare trebuie să fie prevăzut cu capacitatea de a înregistra noi mesaje în locațiile de comandă.

(3) Sirenele trebuie să asigure stocarea a minimum 16 mesaje predefinite de câte minimum 60 de secunde fiecare.

(4) Ascultarea mesajelor stocate trebuie să fie posibilă și pe aparatura folosită ca echipament concentrator de date, pentru verificări, corecturi și modificări.

(5) Subsistemul de alarmare trebuie să asigure funcțiuni de transmitere de semnale și mesaje optice predefinite.

Art. 26. — Selectarea tipului de semnal sau de mesaj vocal se face în locațiile de comandă și control, oricare ar fi nivelul ierarhic al acestora, prin alegerea unuia dintre semnalele definite sau mesajele vocale predefinite pentru sirenele selectate.

Art. 27. — Panourile de control din dotarea centrelor de comandă și control de la orice nivel ierarhic trebuie să permită atât afișarea stării subsistemelor de alarmare, cât și comandarea directă a acestora. Panoul de control verifică comunicațiile către și dinspre echipamentul de control. Starea conexiunii este indicată pe panoul de control prin semnalizare optică și acustică.

Art. 28. — Funcțiile de activare și dezactivare a semnalelor asigură activarea subsistemelor de alarmare selectate, cu tipul de semnal selectat. Pentru evitarea activării accidentale, operatorul declanșează alerta printr-o tastă specială sau cheie, existând facilitatea de dezactivare care oprește imediat un semnal declanșat.

Art. 29. — (1) Echipamentul de control are funcțiuni încorporate de testare, care asigură:

- măsurarea puterii directe și reflectate a emițătorului;
- monitorizarea rețelei de alimentare interne și externe;
- monitorizarea funcțiilor componentelor principale ale echipamentului de alarmare.

(2) Atunci când funcțiunile de testare detectează o eroare, subsistemul o va semnaliza optic și acustic.

Art. 30. — (1) Echipamentul concentrator de date este punctul de pornire pentru toate legăturile fir dintre centrele de comandă și control, precum și toate stațiile subsistemelor de alarmare.

(2) Pentru fiecare subsistem de alarmare se stabilește o linie de comunicații, amplasată în centrele de comandă.

(3) Unitatea de concentrare este controlată de echipamentul de control local.

Art. 31. — Subsistemul de alarmare cu activare manuală trebuie să asigure minimum următoarele funcții:

- activarea semnalelor de alarmare a subsistemului;
- transmiterea, semnalizarea, înregistrarea și ștergerea mesajelor predefinite;
- dezactivarea alarmei;
- schimbarea valorilor parametrilor de configurare a echipamentului de control și a repetoarelor;
- inițierea rutinelor de autotestare;
- prezentarea alarmelor de la subsistemul de alarmare sau senzori.

Art. 32. — (1) Echipamentul de control și comunicații trebuie să fie prevăzut cu rutine automate de pornire.

(2) La pornire, subsistemul trebuie să intre automat în modul operațional, folosindu-se cel mai recent set de parametri configurați.

#### SECȚIUNEA a 2-a

##### **Subsistemul de comunicații**

Art. 33. — (1) În funcție de amplasamentul fiecărui post de sirenă, subsistemul de comunicații va fi prevăzut cu cel puțin două dintre următoarele medii de comunicații:

- fir;
- radio;

- c) telefonie mobilă;
- d) satelit.

(2) În cadrul subsistemului de comunicații, pentru anumite condiții de amplasare sau situații de afectare a rețelelor de comunicații terestre se va asigura comunicația prin mijloace independente de transferul de date, informații sau semnale electrice de comandă prin cablu. În acest sens, în faza de dezvoltare a Sistemului integrat de avertizare și alarmare vor fi prevăzute căi alternative de asigurare a comunicațiilor și căilor de comandă la distanță, fără fir.

Art. 34. — Echipamentul de retranslație radio trebuie să răspundă următoarelor cerințe:

- a) rezervare totală a funcției, inclusiv antenele;
- b) să își monitorizeze următorii parametri:
  - măsurarea puterii directe și reflectate a emițătorului;
  - monitorizarea rețelei de alimentare interne și externe;
- c) transmiterea parametrilor de funcționare la centrul de comandă și control se va face independent, pe canal radio sau telefonie mobilă;
- d) autotestare periodică;
- e) reconfigurare de la centrul de comandă și control;
- f) să asigure comunicația radio a Sistemului integrat de avertizare și alarmare timp de 7 zile fără alimentare externă.

Art. 35. — Timpul de întârziere, de la activarea sirenei din oricare centru de comandă și control până la emiterea concretă a sunetului la sirena/sirenele selectate, nu trebuie să depășească 5 secunde.

Art. 36. — Dimensionarea subsistemului de comunicații trebuie făcută astfel încât să asigure cumulativ gestionarea echipamentelor deja instalate pe teritoriu, incluzând capabilități de extindere ulterioară conform evaluărilor din cerințele pentru lanțuri de alarmare pe tipuri de dezastre.

#### SECȚIUNEA a 3-a

##### **Subsistemul produse informatice**

Art. 37. — (1) Aplicațiile care deservește Sistemul integrat de avertizare și alarmare trebuie să includă secvențe software pentru funcționarea în mod automat (neasistată) a echipamentelor și canalelor de comunicații.

(2) Aceste secvențe, precum și cele pentru funcționare în regim manual (în prezența și sub comanda și controlul operatorului) vor fi separate clar de secvențele operaționale standard.

(3) Sistemul integrat de avertizare și alarmare trebuie să includă un set de rapoarte cu informații de stare.

(4) Programele aplicative trebuie să asigure posibilitatea de selectare a unei zone de alarmare specificate, prin marcarea acesteia pe hartă, sirenele respective fiind evidențiate și pregătite pentru o selectare rapidă.

(5) Software-ul pentru prelucrarea hărților trebuie să asigure prelucrarea de hărți scanate și digitizate.

Art. 38. — Hărțile trebuie să evidențieze elementele de infrastructură semnificative, rețeaua hidrografică și zonele

construite. Software-ul pentru prelucrarea hărților trebuie să includă următoarele funcțiuni:

- a) apropierea și îndepărtarea imaginii; în cazul în care apare o zonă de interes pe hartă, sistemul evidențiază această imagine prin mărirea detaliilor;
- b) prezentarea datelor prin intermediul simbolurilor specifice:
  - granițe;
  - numele străzilor și locurile importante;
  - centre de comandă, conform accesului alocat de nivelul ierarhic;
  - diferitele tipuri de sirene și zonele de acoperire;
- c) prezentarea de informații despre starea și tipul sirenelor, tipul locației de control și starea acesteia, statistici referitoare la elementele funcționale selectabile etc., prin acționarea diferitelor simboluri de pe hartă;
- d) indicarea stării de activare pentru sirene, individual și pe grupuri de sirene;
- e) căutarea și prezentarea sirenelor specificate;
- f) amplasarea de simboluri care indică incendiile, gaze etc.;
- g) posibilitatea de a schimba, adăuga sau șterge simbolurile din sistem.

Art. 39. — Afișarea stării Sistemului integrat de avertizare și alarmare trebuie să fie posibilă în format grafic și text, cu acoperirea tuturor componentelor:

a) starea subsistemelor de alarmare: tipul echipamentului, timpul de operare, tipul de alimentare, mesajele de eroare, configurare, mesaje salvate, adresă fizică etc.;

b) starea infrastructurii de comunicații.

Art. 40. — Rapoartele de stare de la un subsistem, un grup sau de la toate componentele Sistemului integrat de avertizare și alarmare din zona de subordonare trebuie să fie afișabile periodic, în modul de lucru automat sau la cererea operatorului, indiferent de regimul de procesare.

Art. 41. — (1) Asistența contextuală (ca funcție de instruire și ghidare) trebuie să fie prevăzută pentru toate funcțiile subsistemului de programe, ca suport software al utilizatorilor care operează în situații critice.

(2) La gestionarea deficitară a Sistemului integrat de avertizare și alarmare (comenzi greșite, valori în afara limitelor etc.), aceasta furnizează mesaje de eroare, sugestii și referințe la paragrafele corespunzătoare din manualul utilizatorului.

Art. 42. — Echipamentele de calcul trebuie să includă funcții de simulare integrate. În cazul în care un utilizator folosește aceste funcții de simulare, este activat regimul funcțional special de simulare. În acest mod de operare este folosită o bază de date simulată, diferită de cea operativă.

Art. 43. — În regim de simulare nu trebuie să se producă activarea sirenelor. În situația în care un utilizator de la oricare dintre centrele de comandă operează în regim de simulare pe un echipament de calcul principal, funcția de alarmare efectivă este preluată de echipamentul de rezervă.

Art. 44. — Subsistemul produse informatice trebuie să prevadă:

a) capacitatea de a schimba configurația prin adăugarea, înlocuirea sau înlăturarea unor subsisteme ori senzori la nivel logic, atunci când s-au efectuat astfel de modificări la nivel fizic;

b) configurarea de la distanță a unui subsistem;

c) executarea descărcării și încărcării de la distanță a informațiilor de configurare a subsistemului, schimbarea căii de comunicație (radio sau fir);

d) încărcarea de la distanță cu date și programe în stațiile de comandă.

Art. 45. — Pentru transmiterea mesajelor și semnalelor de înștiințare, avertizare și alarmare se vor proiecta proceduri standardizate, în vederea asigurării respectării cerințelor privind redundanța și interoperabilitatea subsistemelor.

## CAPITOLUL VII

### Cerințe de interfațare

Art. 46. — (1) Interfețele externe sunt interfețele dintre nucleele de control, pe de o parte, și alte echipamente și subsisteme, pe de altă parte.

(2) Subsistemul de interfațare extern trebuie să asigure căi de conectare între Sistemul integrat de avertizare și alarmare și alte rețele externe specializate în monitorizarea factorilor de risc.

(3) Interfețele interne sunt interfețele dintre diferitele părți ale Sistemului integrat de avertizare și alarmare.

(4) Toate protocoalele de comunicații sunt conforme cu regimul de interconectare deschisă a sistemelor.

Art. 47. — Interfațarea cu alte sisteme ale instituțiilor specializate în monitorizarea factorilor de risc va fi asigurată la nivelul Centrului de comandă și control național.

Art. 48. — Sistemul integrat de avertizare și alarmare trebuie să permită, în etapa de extindere, integrarea unor noi interfețe pentru sisteme de avertizare de interior, sisteme de alarmare optoacustică, sisteme de adresare publică deja instalate în clădiri și zone publice, alte sisteme de alarmare de interior.

## CAPITOLUL VIII

### Interfața operator — echipament de comandă și control

Art. 49. — (1) La toate nivelurile de comandă și control trebuie să fie prevăzute condiții de operare specifice pentru operatorii specializați, cu precădere în exploatarea procedurilor specifice înștiințării, avertizării și alarmării, precum și monitorizării datelor și informațiilor primite de la rețelele externe de supraveghere a factorilor de risc.

(2) În acest scop, programele aplicative trebuie proiectate și implementate pentru asigurarea de proceduri de operare accesibile, ușor de interpretat.

(3) Secțiunea aplicativă a echipamentului de comandă și control trebuie să asigure ferestre ușor selectabile pentru activarea sirenelor și pentru confirmările de activare.

Activarea sirenelor selectate se execută printr-o tastă — întrerupător dedicat.

(4) Prezentarea mesajelor de alarmă și alertă asupra stării Sistemului integrat de avertizare și alarmare sau asupra condițiilor externe pentru interfața operator — echipament de comandă și control se va face pe un ecran activ permanent care schimbă culoarea și are un avertizor sonor.

(5) Starea sirenelor se prezintă pe hartă prin semnalizare optică specifică, variabilă în funcție de situație.

(6) Utilizatorul selectează simbolurile de pe hartă și obține informațiile respective într-un raport grafic tip fereastră, separat.

Art. 50. — (1) Interfața de operare a panoului de control este constituită dintr-un panou cu butoane și un ecran grafic care asigură activarea componentelor sistemului și recepționarea datelor și informațiilor de stare conexe acestora.

(2) Afișajul grafic și folosirea lui trebuie să fie adecvate pentru vizualizarea răspunsurilor, listelor de adrese, alarmelor și stării echipamentelor.

Art. 51. — Pentru comanda sirenelor cu activare manuală, afișajul se execută local, pe un ecran care suportă cel puțin 4 rânduri cu câte 16 caractere.

## CAPITOLUL IX

### Cerințe de mediu, instalare și exploatare

Art. 52. — (1) În funcție de tipul de echipament și de subsistemul pe care îl dotează, componentele Sistemului integrat de avertizare și alarmare se clasifică în:

a) echipamente și aparatură de incintă;

b) echipamente și aparatură cu funcționare în spațiu deschis, în afara amplasamentelor.

(2) Conform acestor criterii, toate componentele trebuie să respecte cerințele tehnice de funcționare, timpul mediu de bună funcționare și parametrii de ambient specificați în standardele în vigoare în România, precum și la nivelul prevederilor internaționale pentru astfel de echipamente.

Art. 53. — Modul de comandă, control și activare va fi instalat în clădiri unde temperatura în zonele de operare este reglată la 20°C, cu marja de eroare prevăzută de standardele de mediu pentru echipamente electronice.

Art. 54. — Echipamentele de alarmare sonoră instalate în exterior, montate la înălțimea specificată în proiect, trebuie să respecte standardele de funcționare în spațiu deschis.

Art. 55. — (1) Echipamentul Sistemului integrat de avertizare și alarmare trebuie să se conformeze cerințelor de mediu electric din standardul EN 50082-2 (Imunitate).

(2) Din punct de vedere al variațiilor de tensiune echipamentele trebuie să se încadreze în standardul EN 50130-4.

Art. 56. — (1) Instalațiile interne și externe trebuie să fie prevăzute cu mijloace de protecție împotriva descărcărilor electrice și a suprasarcinii, conform standardelor în vigoare.

(2) Incintele echipamentelor de control, camerele de comandă și cabinetele echipamentelor și repetoarelor trebuie să fie prevăzute cu circuite de împământare care să asigure îndeplinirea cerințelor de protecție.

Art. 57. — (1) Echipamentele Sistemului integrat de avertizare și alarmare sau părți din acestea trebuie proiectate astfel încât să nu influențeze mediul și personalul operator (radiații, zgomot, căldură) și să nu interfereze cu alte echipamente.

(2) Părțile externe vor folosi mijloace de protecție și filtre pentru a micșora interferența cu alte echipamente.

Art. 58. — (1) Echipamentele destinate instalării în incinte trebuie proiectate astfel încât să nu emită mai mult de 45 dB la o distanță de 1 m în orice direcție.

(2) Echipamentele destinate instalării în alte zone nu trebuie să emită mai mult de 50 dB la o distanță de 1 m în orice direcție.

## CAPITOLUL X

### Proiectarea Sistemului integrat de avertizare și alarmare

Art. 59. — (1) Integrarea în Sistemul integrat de avertizare și alarmare a echipamentelor existente se face cu elaborarea următoarelor documentații tehnice:

a) studii de identificare și evaluare a subsistemelor existente, care vor fi integrate;

b) studii de fezabilitate/fezabilitate pentru definirea alocării de niveluri ierarhice pentru componentele existente, în cadrul Sistemului integrat de avertizare și alarmare;

c) proiect pentru armonizarea procedurilor de exploatare integrată a tuturor subsistemelor într-o structură ierarhizată.

(2) Proiectarea echipamentelor noi va fi realizată în conformitate cu legislația în vigoare, pe baza studiilor de impact specifice pe tipuri de risc, cu întocmirea documentațiilor necesare:

a) teme-cadru;

b) studii de fezabilitate;

c) studii de fezabilitate;

d) proiecte tehnice;

e) manuale de utilizare, întreținere și exploatare.

Art. 60. — Sistemul integrat de avertizare și alarmare trebuie proiectat astfel încât pentru funcții similare să folosească același tip de modul, modulele standard să fie înlocuibile în proiectare și asamblare, astfel încât părțile similare să poată fi schimbate între ele și folosite ca rezerve.

## CAPITOLUL XI

### Proiectarea elementelor de construcție auxiliare (suport mecanic)

Art. 61. — Sistemul integrat de avertizare și alarmare, la nivelul tuturor componentelor sale, va fi proiectat în structură modulară standardizată, ușor de asamblat, menținut sau înlocuit.

Art. 62. — Panourile de control trebuie proiectate cu tastatură numerică pentru apelarea sirenelor în mod individual, cu comutatoare separate pentru selectarea tipului

de semnal și a grupurilor de sirene, incluzând un comutator dedicat pentru dezactivare imediată în caz de necesitate.

Art. 63. — (1) Echipamentul din stațiile de sirene trebuie proiectat modular pentru configurarea conform nevoilor concrete și pentru simplificarea întreținerii.

(2) Echipamentele specificate sunt protejate de carcase antifracție și antivandal, inerte din punct de vedere chimic, cu rezistență mecanică adecvată scopului.

(3) Tastaturile sunt de tip membrană, cu inscripționare pe verso, pentru protejare.

## CAPITOLUL XII

### Protecția și securizarea componentelor Sistemului integrat de avertizare și alarmare

Art. 64. — Protecția Sistemului integrat de avertizare și alarmare în cazul manipulărilor neautorizate ale echipamentelor instalate în spațiu deschis, oricare ar fi nivelul ierarhic și tipul de echipament component (declanșări neautorizate, semnale neautorizate etc.), precum și pentru garantarea comunicațiilor sigure prin sisteme de siguranță la nivel hardware și software se face prin prevederea unor măsuri speciale proiectate și implementate în acest sens.

Art. 65. — (1) Toate terminalele și echipamentele locațiilor prevăzute cu sirene și stațiile de repetoare vor fi instalate în amplasamente sigure, pentru a preveni accesul neautorizat la componentele interne.

(2) Mijloacele de acces la elementele interne ale echipamentelor Sistemului integrat de avertizare și alarmare sunt proiectate robust și securizate fizic.

## CAPITOLUL XIII

### Cerințe de siguranță în exploatare

Art. 66. — Echipamentele nu trebuie să fie periculoase pentru securitatea și siguranța operatorilor și utilizatorilor. Acestea trebuie să respecte normele în vigoare pentru protecția personalului operator și cele de protecție a mediului.

Art. 67. — Documentațiile de exploatare, utilizare și întreținere cuprind toate măsurile de protecție necesare. Personalul este instruit și testat periodic în domeniul securității procesului de exploatare și utilizare a Sistemului integrat de avertizare și alarmare, la toate nivelurile ierarhice de operare.

## CAPITOLUL XV

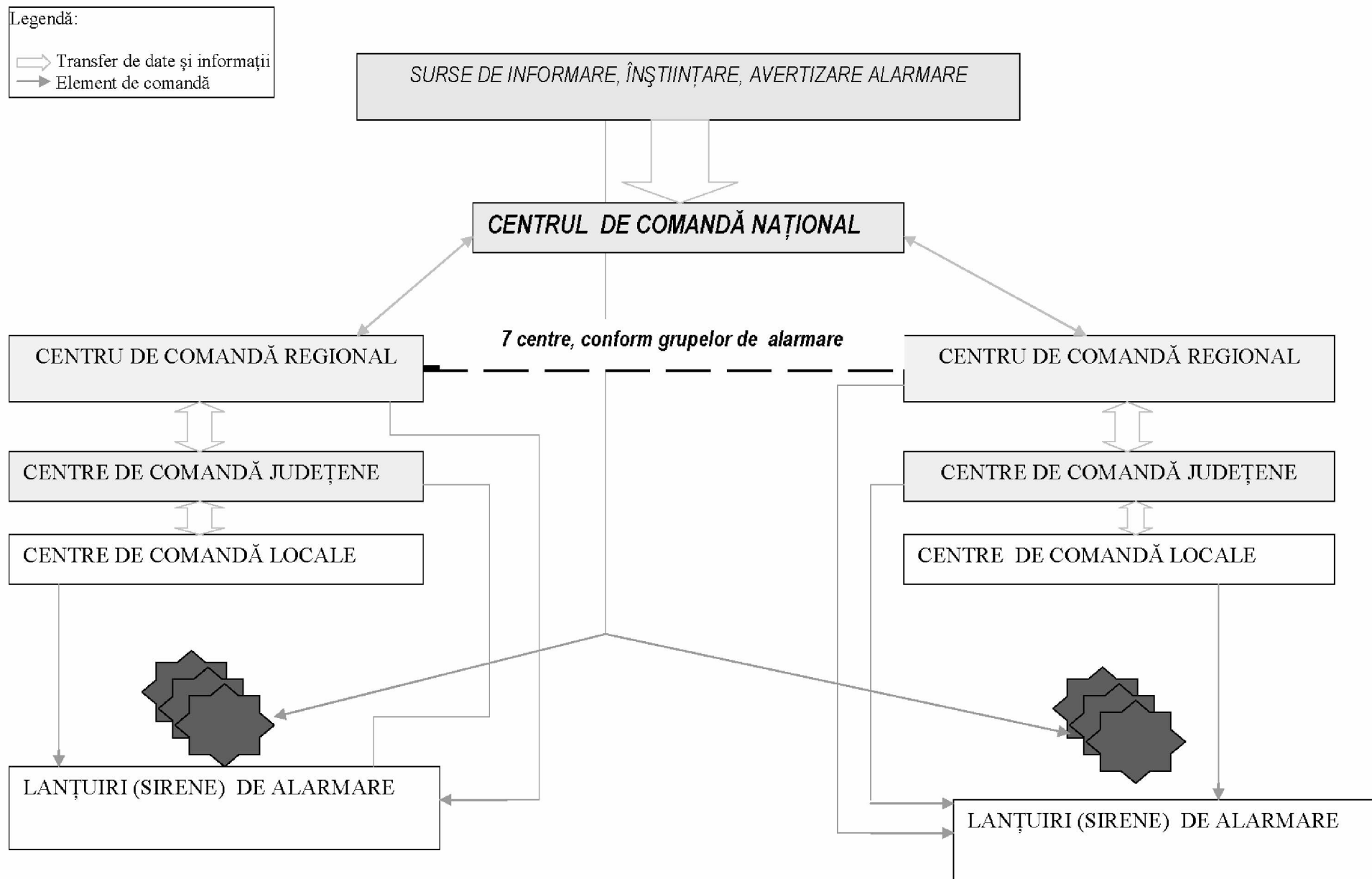
### Dispoziții finale

Art. 68. — (1) Echipamentele de calcul și cele de control vor îndeplini prevederile standardelor în vigoare.

(2) Echipamentele electrice vor respecta standardul IP54 pentru modulele interne și IP55 pentru cabinete.

Art. 69. — Anexa face parte integrantă din prezentele norme tehnice.

### STRUCTURA la nivel logic a Sistemului național integrat de înștiințare, avertizare și alarmare a populației



\*) Anexa este reprodusă în facsimil.

**DECIZII ALE CONSILIULUI CONCURENȚEI**

CONSILIUL CONCURENȚEI

**DECIZIE****privind concentrarea economică realizată de către Societatea Comercială „Actaris Metering Systems II” prin dobândirea controlului asupra Grupului Actaris Metering Systems****Președintele Consiliului Concurenței,**

în baza:

1. Decretului nr. 57/2004 pentru numirea membrilor Plenului Consiliului Concurenței;
2. Legii concurenței nr. 21/1996, republicată;
3. Regulamentului de organizare, funcționare și procedură al Consiliului Concurenței, cu modificările ulterioare;
4. Regulamentului privind autorizarea concentrărilor economice, cu modificările ulterioare;
5. Instrucțiunilor cu privire la definirea pieței relevante în scopul stabilirii unei părți substanțiale de piață;
6. Instrucțiunilor date în aplicarea art. 33 alin. (2)\* din Legea concurenței nr. 21/1996, cu privire la calculul taxei de autorizare a concentrărilor economice;
7. Notificării concentrării economice înregistrate cu nr. RS—97 din 24 iunie 2005 la Consiliul Concurenței;
8. actelor și lucrărilor din Dosarul cauzei nr. RS—97 din 24 iunie 2005;
9. Notei Direcției industrie și energie cu privire la concentrarea economică notificată nr. GM/1.541 din 14 septembrie 2005,

luând în considerare următoarele:

1. concentrarea economică s-a realizat prin dobândirea controlului de către Societatea Comercială „Actaris Metering Systems II” asupra societăților comerciale din Grupul Actaris Metering Systems. Societatea Comercială „Actaris Metering Systems II” este o societate comercială nou-creată, în scopul tranzacției, controlată de LBO France Gestion — S.A. Dobândirea controlului asupra societăților din Grupul Actaris Metering Systems s-a realizat în urma semnării contractului de vânzare-cumpărare încheiat între Grupul Actaris Metering Systems, în calitate de vânzător, și Societatea Comercială „Actaris Metering Systems II”, în calitate de cumpărător, la data de 20 iunie 2005;
2. notificarea operațiunii de concentrare economică a devenit efectivă la data de 18 august 2005;
3. piețele relevante aferente operațiunii de concentrare economică analizate au fost definite ca fiind:
  - piața instrumentelor de măsură și înregistrare pentru energie electrică;
  - piața instrumentelor de măsură și înregistrare pentru gaze naturale;
  - piața instrumentelor de măsură și înregistrare pentru apă;
  - piața instrumentelor de măsură și înregistrare pentru căldură,pe întregul teritoriu al României;
4. segmentele de piață deținute în anul 2004 de către societățile achiziționate, pe piețele relevante, au fost:
  - 1% pe piața instrumentelor de măsură și înregistrare pentru energie electrică;
  - 12,5% pe piața instrumentelor de măsură și înregistrare pentru gaze naturale;
  - 26,2% pe piața instrumentelor de măsură și înregistrare pentru apă;
  - 33% pe piața instrumentelor de măsură și înregistrare pentru căldură;
5. nici societatea achizițoare, Societatea Comercială „Actaris Metering Systems II”, și nici o altă societate comercială din grupul acesteia nu au fost prezente până la momentul achiziției pe piețele relevante definite;
6. prin concentrarea economică realizată, situația concurenței pe piețele relevante definite nu se modifică;
7. pe piețele relevante oferta este reprezentată atât de produse autohtone, cât și de produse din import;
8. cererea pe piețele relevante este reprezentată de distribuitorii de instrumente de măsură și înregistrare pentru energie electrică, gaze naturale, apă și căldură de pe întregul teritoriu al României;
9. operațiunea de concentrare economică realizată prin dobândirea controlului unic de către Societatea Comercială „Actaris Metering Systems II” asupra societăților comerciale din Grupul Actaris Metering Systems nu are ca efect restrângerea, împiedicarea sau denaturarea concurenței;
10. analizând această concentrare economică se constată că nu se întrevăd posibile efecte cu caracter anticoncurențial pe piață,

**DECIDE:**

Art. 1. — În conformitate cu dispozițiile art. 46 alin. (1) lit. b) din Legea concurenței nr. 21/1996, republicată, și pct. 138 B lit. b) din cap. II al părții a II-a din Regulamentul privind autorizarea concentrărilor economice, aprobat prin Ordinul președintelui Consiliului Concurenței nr. 63/2004, cu modificările ulterioare, se emite o decizie de neobiecțiune, constatându-se că, deși operațiunea notificată cade sub incidența legii, nu există îndoieli

\*) Art. 33 alin. (2) a devenit art. 32 alin. (2) în urma republicării Legii concurenței nr. 21/1996 în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 742 din 16 august 2005.

serioase privind compatibilitatea cu un mediu concurențial normal.

Art. 2. — Taxa de autorizare prevăzută la art. 32 alin. (2) din Legea nr. 21/1996, republicată, este de 16.301,493 RON (163.014.930 ROL) și se va plăti cu ordin de plată tip trezorerie la bugetul de stat. Taxa de autorizare se va plăti în termen de 30 (treizeci) zile de la data comunicării prezentei decizii. O copie a ordinului de plată va fi transmisă neîntârziat Consiliului Concurenței.

Art. 3. — Prezenta decizie devine aplicabilă de la data comunicării acesteia către părți.

Art. 4. — Decizia Consiliului Concurenței poate fi atacată, conform dispozițiilor art. 47 alin. (4) din Legea nr. 21/1996, republicată, în termen de 30 de zile de la comunicare, la Curtea de Apel București — Secția contencios administrativ.

Art. 5. — În conformitate cu prevederile art. 57 alin. (1) din Legea nr. 21/1996, republicată, prezenta decizie va fi

publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, pe cheltuiala Societății Comerciale „Actaris Metering Systems II”.

Art. 6. — Direcția industrie și energie și Secretariatul general vor urmări ducerea la îndeplinire a prezentei decizii.

Art. 7. — Prezenta decizie se va comunica de către Secretariatul general al Consiliului Concurenței:

**Societății Comerciale „Actaris Metering Systems II”**

8—10 rue Mathias Hardt, L-1717, Luxemburg

Tel./fax: +33 1 40 62 77 67/+33 1 40 62 75 55

Prin împuternicit,

Linklaters

Miculiti, Mihai & Asociații sca

Str. Nicolae Iorga nr. 8, sectorul 1, București, România

Tel.: 307.15.00

Fax: 307.15.55.

Președintele Consiliului Concurenței,

**Mihai Berinde**

București, 19 septembrie 2005.

Nr. 178.

---

**EDITOR: PARLAMENTUL ROMÂNIEI — CAMERA DEPUTAȚILOR**

---

Regia Autonomă „Monitorul Oficial”, Str. Parcului nr. 65, sectorul 1, București,  
IBAN: RO75RNCB510100000120001 Banca Comercială Română — S.A. — Sucursala „Unirea” București  
și IBAN: RO12TREZ7005069XXX000531 Direcția de Trezorerie și Contabilitate Publică a Municipiului București  
(alocat numai persoanelor juridice bugetare)

Tel. 318.51.29/150, fax 318.51.15, E-mail: marketing@ramo.ro, Internet: www.monitoruloficial.ro

Adresa pentru publicitate: Centrul pentru relații cu publicul, București, șos. Panduri nr. 1,  
bloc P33, parter, sectorul 5, tel. 411.58.33 și 410.47.30, tel./fax 410.77.36 și 410.47.23

Tiparul: Regia Autonomă „Monitorul Oficial”



5 948368 048843