

În temeiul prevederilor art. 10 alin. (2) pct. 1, art. 11 alin. (1) și art. 12 alin. (1) și (3) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 22/2009 privind înființarea Autorității Naționale pentru Administrare și Reglementare în Comunicații, ale art. 4 alin. (3) și ale art. 5 alin. (1), (2) și (3) lit. b) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 79/2002 privind cadrul general de reglementare a comunicațiilor, aprobată, cu modificări și completări, prin Legea nr. 591/2002, cu modificările și completările ulterioare,

## **PREȘEDINTELE AUTORITĂȚII NAȚIONALE PENTRU ADMINISTRARE ȘI REGLEMENTARE ÎN COMUNICAȚII**

emite prezenta

### **DECIZIE**

### **privind regimul de autorizare generală pentru furnizarea rețelelor și a serviciilor de comunicații electronice**

#### **OBIECTUL DECIZIEI**

**Art.1.** – (1) Prezenta decizie stabilește procedura de autorizare generală a persoanelor care intenționează să furnizeze rețele sau servicii de comunicații electronice, precum și condițiile în care furnizorii de rețele sau de servicii de comunicații electronice beneficiază de regimul de autorizare generală.

(2) Autorizația generală cuprinde normele juridice specifice, aplicabile activităților de furnizare a rețelelor și a serviciilor de comunicații electronice, și este prevăzută în anexa nr. 1.

(3) În cuprinsul prezentei decizii:

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 79/2002 privind cadrul general de reglementare a comunicațiilor, aprobată, cu modificări și completări, prin Legea nr. 591/2002, cu modificările și completările ulterioare, va fi denumită *Ordonanța-cadru*;

- Ordonanța Guvernului nr. 34/2002 privind accesul la rețelele publice de comunicații electronice și la infrastructura asociată, precum și interconectarea acestora, aprobată, cu modificări și

completări, prin Legea nr. 527/2002, cu modificările și completările ulterioare, va fi denumită *Ordonanța privind accesul*;

- Legea nr. 304/2003 pentru serviciul universal și drepturile utilizatorilor cu privire la rețelele și serviciile de comunicații electronice, republicată, va fi denumită *Legea serviciului universal*;

- Legea nr. 506/2004 privind prelucrarea datelor cu caracter personal și protecția vieții private în sectorul comunicațiilor electronice, cu modificările și completările ulterioare, va fi denumită *Legea privind datele personale*.

## **OBLIGAȚIA DE A TRANSMITE NOTIFICAREA**

**Art.2.** – (1) Orice persoană care intenționează să furnizeze rețele publice de comunicații electronice sau servicii de comunicații electronice destinate publicului, denumită în continuare *solicitant*, are obligația să transmită Autorității Naționale pentru Administrare și Reglementare în Comunicații, denumită în continuare *ANCOM*, o notificare cu privire la această intenție, în conformitate cu prevederile prezentei decizii, cel mai târziu în ziua începerii activității.

(2) Notificarea se va realiza în mod obligatoriu prin completarea și transmiterea către ANCOM a formularului-tip prevăzut în anexa nr. 2.

(3) Rețelele și serviciile de comunicații electronice prevăzute la alin. (1) sunt cuprinse cu titlu exemplificativ în Fișa de descriere a rețelilor și serviciilor, prevăzută în anexa nr. 3.

(4) Prezenta decizie nu se aplică prestatorilor de servicii care desfășoară activități de proiectare, execută lucrări de construcție și întreținere a rețelilor de comunicații electronice, precum și lucrări de instalare, întreținere sau conectare a echipamentelor de comunicații electronice.

(5) Prezenta decizie nu se aplică persoanelor care prestează servicii constând exclusiv în furnizarea conținutului informației transmise prin intermediul rețelilor sau serviciilor de comunicații electronice ori prin care se exercită controlul editorial asupra acestui conținut sau care permit stocarea și accesarea ulterioară a conținutului informației transmise.

**Art. 3.** – (1) Nu au obligația de a transmite notificarea prevăzută la art. 2 alin. (1) persoanele care intenționează să furnizeze rețele de comunicații electronice prin intermediul frecvențelor radio alocate în scopul unor transmisii cu caracter experimental sau ocazional.

(2) Nu au obligația de a transmite notificarea prevăzută la art. 2 alin. (1) persoanele străine cu sediul principal în alte state membre ale Uniunii Europene sau ale Spațiului Economic European care intenționează să furnizeze servicii de comunicații electronice mobile la bordul navelor și aeronavelor înmatriculate în aceste state.

(3) Persoanelor prevăzute la alin. (1) și (2) li se aplică, în mod corespunzător, drepturile și obligațiile specifice prevăzute de autorizația generală.

**Art. 4.** – (1) Persoanele care furnizează exclusiv pentru nevoi proprii rețele sau servicii de comunicații electronice nu au obligația transmiterii notificării prevăzute la art. 2 alin. (1) din prezenta decizie.

(2) Persoanele prevăzute la alin. (1) sunt considerate furnizori de rețele și servicii private de comunicații electronice și dobândesc drepturile și obligațiile specifice prevăzute de autorizația generală de la data începerii furnizării efective a rețelelor și serviciilor private de comunicații electronice.

(3) Prevederile referitoare la încetarea, retragerea sau suspendarea dreptului de a furniza rețele sau servicii de comunicații electronice se aplică în mod corespunzător.

## **DOCUMENTELE ANEXATE LA FORMULARUL-TIP AL NOTIFICĂRII**

**Art.5.** – (1) Solicitantul persoană română care are calitatea de comerciant va anexa la formularul-tip următoarele documente, care fac parte integrantă din notificare:

a) certificatul de înregistrare la oficiul registrului comerțului al persoanei juridice sau, după caz, al persoanei fizice autorizate, al asociației familiale autorizate, al întreprinderii individuale sau al întreprinderii familiale, în copie;

b) actul constitutiv, cu toate modificările și completările ulterioare, însoțit de certificate de înscriere mențiuni, în copie, sau un certificat constatator eliberat în acest scop de către oficiul registrului comerțului, cu cel mult 15 zile înainte de transmiterea notificării;

c) dovada calității de reprezentant legal al solicitantului, a persoanei menționate în formularul-tip al notificării, în copie;

d) actul de identitate al solicitantului persoană fizică autorizată, în copie;

e) fișa de descriere a rețelelor și serviciilor.

(2) Solicitantul persoană juridică română care nu are calitatea de comerciant va anexa la formularul-tip următoarele documente, care fac parte integrantă din notificare:

a) certificatul de înregistrare fiscală, în copie, precum și certificatul de înscriere în Registrul asociațiilor și fundațiilor sau în Registrul federațiilor, după caz, în copie;

b) actul de înființare, cu toate modificările și completările ulterioare, în copie;

c) dovada calității de reprezentant legal al solicitantului, a persoanei menționate în formularul-tip al notificării, în copie;

d) fișa de descriere a rețelelor și serviciilor.

(3) Solicitanții persoane străine cu sediul principal în statele membre ale Uniunii Europene sau ale Spațiului Economic European, care intenționează să furnizeze rețele sau servicii de comunicații electronice în România, în condițiile dreptului de stabilire, precum și solicitanții persoane străine cu sediul principal într-un stat terț, vor anexa la formularul-tip documentele prevăzute la alin. (1) sau (2), după caz.

(4) În cazurile prevăzute la alin. (1) – (3), dacă este cazul, solicitanții pot depune dovada calității de reprezentant al solicitantului, a persoanei împuternicite să reprezinte solicitantul în relația cu ANCOM.

(5) Solicitanții persoane străine cu sediul principal în statele membre ale Uniunii Europene sau ale Spațiului Economic European, care intenționează să furnizeze rețele sau servicii de comunicații electronice în România, cu caracter temporar, în condițiile libertății de a furniza servicii, vor anexa la formularul-tip următoarele:

a) documentele echivalente celor prevăzute la alin. (1) lit. a) și b) sau la alin. (2) lit. a) și b), după caz;

b) desemnarea adresei de contact de pe teritoriul României pentru desfășurarea parțială sau integrală a activității de furnizare de rețele sau servicii de comunicații electronice pe teritoriul României, unde se transmite corespondența legată de această activitate, inclusiv în relația cu ANCOM;

c) desemnarea unei persoane împuternicite să angajeze răspunderea solicitantului în relația cu ANCOM și adresa de contact aleasă a acesteia de pe teritoriul României;

d) actul de identitate sau certificatul de înregistrare la oficiul registrului comerțului al persoanei juridice sau, după caz, al persoanei fizice autorizate, al întreprinderii individuale sau al întreprinderii familiale al persoanei prevăzute la lit. c) ori documente echivalente, în copie;

e) fișa de descriere a rețelelor și serviciilor;

f) un document din care să rezulte perioada pentru care se intenționează furnizarea de rețele sau servicii de comunicații electronice pe teritoriul României.

(6) Solicitantul poate indica, în cuprinsul formularului-tip al notificării, data estimativă a începerii furnizării fiecărui tip de rețele sau servicii de comunicații electronice. Data estimativă reprezintă data de la care solicitantul va dobândi, cu respectarea condițiilor prevăzute la art. 7 alin. (1), drepturile și obligațiile prevăzute de regimul de autorizare generală pentru fiecare tip de rețele sau servicii de comunicații electronice.

(7) În cazul în care solicitantul nu a indicat nicio dată estimativă ori a indicat o dată estimativă anterioară datei realizării notificării, acesta dobândește drepturile și obligațiile prevăzute de regimul

de autorizare generală pentru tipurile de rețele sau de servicii de comunicații electronice indicate în notificare de la data realizării notificării în condițiile art. 7 alin. (1).

(8) Toate documentele într-o limbă străină transmise ANCOM de către un solicitant trebuie însoțite și de o traducere în limba română.

## **COMPLETAREA FIȘEI DE DESCRIERE A REȚELELOR ȘI SERVICIILOR**

**Art.6.** – Solicitantul are obligația de a completa și de a transmite ANCOM, ca anexă la notificare, secțiunile relevante din fișa de descriere a rețelelor și serviciilor, în funcție de tipurile de rețele sau de servicii de comunicații electronice pe care intenționează să le furnizeze.

## **CERINȚE PRIVIND NOTIFICAREA**

**Art.7.** – (1) Notificarea este considerată realizată numai în condițiile în care au fost îndeplinite toate cerințele legale privind transmiterea, forma și conținutul notificării. Până la realizarea notificării solicitantul nu are dreptul de a furniza rețele sau servicii de comunicații electronice.

(2) În cazul neîndeplinirii cerințelor prevăzute la alin. (1), ANCOM, în termen de 7 zile de la data transmiterii notificării, va cere în scris solicitantului îndeplinirea acestora.

(3) În cazul prevăzut la alin. (2), notificarea este considerată realizată la data transmiterii către ANCOM a documentelor care atestă îndeplinirea cerințelor, prevederile art. 5 alin. (6) și (7) aplicându-se în mod corespunzător.

## **EFECTELE REALIZĂRII NOTIFICĂRII**

**Art.8.** – (1) Solicitantul care a realizat notificarea în termenul și în condițiile prevăzute de prezenta decizie este considerat furnizor de rețele sau de servicii de comunicații electronice pentru tipurile de rețele ori de servicii de comunicații electronice indicate în notificare, denumit în continuare *furnizor*, și dobândește drepturile și obligațiile specifice prevăzute de autorizația generală pentru tipurile de rețele sau de servicii de comunicații electronice indicate în notificare, de la data prevăzută la art. 5 alin. (6) sau (7), după caz.

(2) Obținerea dreptului de a furniza un anumit tip de rețea de comunicații electronice nu conferă dreptul de a furniza un alt tip de rețea de comunicații electronice și nici dreptul de a furniza servicii de comunicații electronice.

(3) Obținerea dreptului de a furniza un anumit tip de serviciu de comunicații electronice nu

conferă dreptul de a furniza un alt tip de serviciu de comunicații electronice și nici dreptul de a furniza rețele de comunicații electronice.

(4) Obținerea dreptului de a furniza rețele de comunicații electronice și/sau servicii de comunicații electronice pe baza regimului de autorizare generală nu conferă dreptul de a utiliza frecvențe radio, resurse de numerotație sau resurse tehnice, atunci când acestea sunt necesare pentru furnizarea rețelelor sau serviciilor, decât în condițiile parcurgerii procedurilor de obținere a dreptului de a utiliza astfel de resurse, în conformitate cu legislația specială.

(5) Neînceperea furnizării efective a rețelelor de comunicații electronice sau a serviciilor de comunicații electronice nu amână nașterea drepturilor și obligațiilor prevăzute în autorizația generală.

(6) Drepturile prevăzute de autorizația generală nu pot fi transmise cu titlu particular către terți.

## **CERTIFICATUL-TIP**

**Art.9.** – În termen de 7 zile de la data realizării notificării în condițiile prevăzute la art. 7 din prezenta decizie, ANCOM eliberează și transmite solicitantului un certificat-tip care atestă că acesta a realizat notificarea prevăzută de prezenta decizie și că beneficiază, de la data prevăzută, după caz, la art. 5 alin. (6) sau (7), de dreptul de a furniza tipurile de rețele sau de servicii de comunicații electronice indicate în notificare și în care se prezintă condițiile în care solicitantul beneficiază de dreptul de acces pe proprietăți și de dreptul de a negocia acorduri de acces sau de interconectare.

## **OBLIGAȚIA DE COMUNICARE A MODIFICĂRILOR**

**Art.10.** – (1) Orice modificare a datelor cuprinse în formularul-tip al notificării va fi comunicată ANCOM în termen de 10 zile de la data apariției, prin transmiterea unei informări însoțite, acolo unde este cazul, de actele doveditoare, în copie.

(2) În cazul în care modificarea privește furnizarea altor tipuri de rețele sau de servicii de comunicații electronice, suplimentare față de cele indicate în notificarea anterioară ori data estimativă a începerii furnizării este necesară realizarea unei noi notificări, în condițiile art. 2.

(3) În cazul prevăzut la alin. (2), precum și în cazul în care modificarea privește datele de identificare a solicitantului sau furnizorului, cuprinse în certificatul-tip, ANCOM va emite un nou certificat-tip conținând aceste modificări.

(4) Modificarea datelor cuprinse în fișa de descriere a rețelelor și serviciilor va fi comunicată ANCOM în termen de 10 zile de la data apariției, prin transmiterea unei informări.

(5) În cazul în care modificările privesc extinderea rețelei de comunicații electronice destinată retransmisiei serviciilor media audiovizuale liniare în sensul includerii unor noi localități în structura rețelei, furnizorul este obligat să notifice această situație în termen de 10 zile de la data apariției, prin transmiterea unei informări scrise.

(6) Persoanele care dobândesc dreptul de a furniza rețele sau servicii de comunicații electronice în calitate de succesori universali ori cu titlu universal al unui furnizor de rețele publice de comunicații electronice sau de servicii de comunicații electronice destinate publicului care își încetează astfel existența, prin absorbție ori prin orice alt mod, au obligația de a transmite ANCOM o informare, în condițiile alin. (1).

## **ÎNCETAREA DREPTULUI DE A FURNIZA REȚELE SAU SERVICII DE COMUNICAȚII ELECTRONICE**

**Art.11.** – (1) Dreptul de a furniza rețele sau servicii de comunicații electronice, precum și celelalte drepturi și obligațiile prevăzute în autorizația generală încetează în următoarele cazuri:

- a) la cererea furnizorului;
- b) de la data intrării în faliment în condițiile Legii nr. 85/2006 privind procedura insolvenței, cu modificările și completările ulterioare;
- c) în cazul aplicării sancțiunii retragerii acestui drept;
- d) la data dizolvării ori a încetării, în orice alt mod, a existenței furnizorului;
- e) dacă în mod repetat nu este posibilă comunicarea documentelor de către ANCOM la adresa indicată de furnizor în notificare. Reprezentantul ANCOM va afișa documentul ce trebuie comunicat, cu excepția actelor administrative fiscale, la adresa indicată de furnizor în notificare, încheind proces-verbal privind imposibilitatea comunicării documentelor respective.

(2) Cererea prin care furnizorul renunță la dreptul de a furniza toate tipurile de rețele ori de servicii de comunicații electronice, respectiv unele tipuri de rețele sau servicii de comunicații electronice, trebuie realizată prin transmiterea cererii-tip prevăzute în anexa nr. 4.

(3) Cererea prevăzută la alin. (2) își produce efectele de la data transmiterii către ANCOM sau de la o dată ulterioară, prevăzută în cuprinsul acesteia. ANCOM va confirma în scris furnizorului încetarea dreptului de a furniza unele sau toate tipurile de rețele sau servicii de comunicații electronice și va emite un nou certificat-tip în cazul în care furnizorul nu a renunțat la dreptul de a furniza toate tipurile de rețele sau servicii de comunicații electronice.

(4) Încetarea dreptului de a furniza rețele și servicii de comunicații electronice în conformitate cu prevederile alin. (1) lit. e) se dispune prin decizie a președintelui ANCOM, care va stabili și data de

la care încetează dreptul. Decizia se publică pe pagina de internet a ANCOM.

(5) Dreptul de a utiliza resursele de numerotație, frecvențele radio și resursele tehnice se stinge la data încetării dreptului de a furniza tipurile de rețele sau de servicii de comunicații electronice pentru care au fost acordate, inclusiv, acolo unde este cazul, în cazul furnizării pentru nevoi proprii de rețele sau servicii de comunicații electronice.

(6) Prin derogare de la prevederile alin. (1) lit. a), furnizorii de rețele sau servicii de comunicații electronice desemnați ca furnizori de serviciu universal nu pot renunța, pe perioada desemnării, la dreptul de a furniza serviciile pentru care au fost desemnați furnizori de serviciu universal.

## **SUSPENDAREA DREPTULUI DE A FURNIZA REȚELE SAU SERVICII DE COMUNICAȚII ELECTRONICE**

**Art.12.** – (1) Dreptul de a furniza toate sau anumite tipuri de rețele sau de servicii de comunicații electronice se suspendă în următoarele cazuri:

a) la cererea furnizorului, în caz de inactivitate temporară, însoțită de o copie a documentelor relevante emise de Oficiul Național al Registrului Comerțului sau a hotărârii judecătorești irevocabile, după caz;

b) în cazul aplicării sancțiunii suspendării acestui drept, prin decizie a președintelui ANCOM, care se comunică furnizorului și se publică pe pagina de internet a ANCOM.

(2) Pe perioada suspendării dreptului de a furniza rețele sau servicii de comunicații electronice potrivit alin. (1) lit. a), se suspendă toate drepturile și obligațiile furnizorului în relația cu ANCOM, precum și cu alte persoane fizice sau juridice, legate de activitatea de furnizare de rețele și servicii de comunicații electronice, cu excepția drepturilor de a utiliza resurse de numerotație, frecvențe radio și resurse tehnice, drepturi care se sting de la data suspendării.

(3) Încetarea inactivității temporare a furnizorului produce renașterea drepturilor și a obligațiilor prevăzute de regimul de autorizare generală, cu excepția drepturilor de utilizare a resurselor de numerotație, frecvențelor radio și a resurselor tehnice, în urma transmiterii către ANCOM a unei copii a documentelor relevante emise de Oficiul Național al Registrului Comerțului sau a hotărârii judecătorești irevocabile, după caz, privind reluarea activității furnizorului.

(4) Sancțiunea suspendării dreptului de a furniza rețele sau servicii de comunicații electronice se dispune de către ANCOM pentru o perioadă de cel mult 6 luni.

(5) Pe perioada suspendării dreptului de a furniza rețele sau servicii de comunicații electronice potrivit alin. (1) lit. b), furnizorul de rețele sau de servicii de comunicații electronice are în relația cu



ANCOM, precum și cu alte persoane fizice sau juridice, obligațiile prevăzute de autorizația generală și de alte prevederi legale, legate de activitatea de furnizare de rețele sau de servicii de comunicații electronice.

(6) Încetarea sancțiunii suspendării dreptului de a furniza rețele sau servicii de comunicații electronice produce renașterea drepturilor prevăzute de regimul de autorizare generală. Dacă, după expirarea perioadei de suspendare, furnizorul de rețele sau de servicii de comunicații electronice nu elimină cauzele care au determinat luarea acestei măsuri, ANCOM va putea dispune retragerea dreptului de a furniza rețele sau servicii de comunicații electronice.

## **RETRAGEREA DREPTULUI DE A FURNIZA REȚELE SAU SERVICII DE COMUNICAȚII ELECTRONICE**

**Art.13.** – (1) Persoana căreia i s-a aplicat sancțiunea retragerii dreptului de a furniza rețele sau servicii de comunicații electronice nu mai poate dobândi dreptul de a furniza niciun tip de rețele sau de servicii de comunicații electronice pe o perioadă de 3 ani de la retragerea dreptului.

(2) Retragera dreptului de furniza toate sau anumite categorii de rețele sau servicii de comunicații electronice se dispune prin decizie a președintelui ANCOM, în condițiile legii, se comunică furnizorului de rețele sau de servicii de comunicații electronice și se publică pe pagina de internet a ANCOM.

## **REGISTRUL PUBLIC AL FURNIZORILOR DE REȚELE SAU DE SERVICII DE COMUNICAȚII ELECTRONICE**

**Art.14.** – (1) În scopul realizării unei evidențe oficiale a furnizorilor, ANCOM întocmește și actualizează Registrul public al furnizorilor de rețele publice de comunicații electronice sau de servicii de comunicații electronice destinate publicului, disponibil pe pagina de internet a ANCOM.

(2) În Registrul prevăzut la alin. (1) sunt înscrise următoarele date privind fiecare furnizor:

- a) datele de identificare;
- b) tipurile de rețele sau de servicii de comunicații electronice pe care are dreptul să le furnizeze;
- c) data nașterii dreptului de a furniza fiecare tip de rețea sau de serviciu de comunicații electronice;
- d) mențiuni privind suspendarea sau încetarea dreptului de a furniza rețele sau servicii de comunicații electronice.

## **MODURI DE TRANSMITERE A DOCUMENTELOR**

**Art.15.** – (1) În cazurile în care prezenta decizie impune solicitantului/furnizorului obligația transmiterii unor documente către ANCOM, acestea trebuie să fie ștampilate și semnate de reprezentantul acestuia, iar transmiterea se poate efectua către sediul central din municipiul București sau către structura teritorială a ANCOM în a cărei rază se situează sediul ori domiciliul solicitantului/furnizorului numai în unul dintre următoarele moduri:

a) prin depunere, personal sau de către un reprezentant al solicitantului sau furnizorului, sub luare de semnătură;

b) printr-un serviciu poștal;

c) ca înscris în formă electronică, căruia i s-a încorporat, atașat sau i s-a asociat logic o semnătură electronică extinsă, bazată pe un certificat calificat nesuspendat sau nerevocat la momentul respectiv și generată cu ajutorul unui dispozitiv securizat de creare a semnăturii electronice.

(2) Este considerată dată a transmiterii, după caz, data înscrierii în registrul general de intrare-ieșire a corespondenței al ANCOM, data confirmării primirii documentelor la sediul central al ANCOM printr-un serviciu poștal cu confirmare de primire sau data confirmării primirii înscrisului în formă electronică.

(3) În cazurile în care prezenta decizie impune solicitantului/furnizorului obligația transmiterii în copie a unor documente către ANCOM, transmiterea acestora se poate efectua către sediul central sau către structura teritorială a ANCOM în a cărei rază se situează sediul ori domiciliul solicitantului/furnizorului, în modurile prevăzute la alin. (1), ori prin poștă electronică sau fax.

(4) Formularele documentelor prevăzute la art. 2 alin. (2) și (3) și la art. 11 alin. (2) pot fi obținute de la sediul central, de la orice structură teritorială sau de pe pagina de internet a ANCOM.

## **DISPOZIȚII TRANZITORII**

**Art.16.** – (1) Până la data de 31 decembrie 2010, toți furnizorii de rețele sau/și de servicii de comunicații electronice, înscrși în Registrul public al furnizorilor de rețele sau de servicii de comunicații electronice, au obligația de a completa și de a transmite formularului-tip al notificării (anexa nr. 2) însoțit de fișa de descriere a rețelelor și serviciilor (anexa nr. 3), precum și, dacă este cazul, documentele care să ateste modificarea datelor de identificare a furnizorului sau a datelor reprezentantului legal.

(2) Nerealizarea notificării în termenul și în condițiile prevăzute la alin. (1) determină încetarea dreptului de a furniza rețele sau servicii de comunicații electronice.

## **DISPOZIȚII FINALE**

**Art.17.** – Anexele nr. 1 – 4 fac parte integrantă din prezenta decizie.

**Art.18.** – (1) Prezenta decizie se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I, și intră în vigoare la 3 zile de la publicare.

(2) Decizia președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Comunicații nr.1333/2003 privind regimul de autorizare generală pentru furnizarea rețelelor și a serviciilor de comunicații electronice, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr.802 din 14 noiembrie 2003, cu completările ulterioare și Decizia președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Comunicații nr.57/EN/2005 privind publicarea Listei standardelor și specificațiilor tehnice pentru rețelele și serviciile de comunicații electronice, precum și pentru infrastructura și serviciile asociate, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr.264 din 30 martie 2005, se abrogă.

**PREȘEDINTE,  
MARIUS CĂTĂLIN MARINESCU**

București, 2010

Nr. \_\_\_\_

**AUTORIZAȚIE GENERALĂ**  
**pentru furnizarea rețelelor și serviciilor de comunicații electronice**

**1. PREVEDERI GENERALE**

**1.1. Obiectul autorizației generale**

Prezenta autorizație generală stabilește condițiile în care se poate realiza furnizarea de rețele și servicii de comunicații electronice.

**1.2. Definiții**

1.2.1. *Rețea privată de comunicații electronice* – rețea de comunicații electronice care îndeplinește cel puțin una dintre următoarele condiții:

a) este furnizată exclusiv pentru nevoile proprii ale furnizorului, respectiv pentru realizarea comunicațiilor exclusiv între prepușii furnizorului;

b) este furnizată exclusiv pentru realizarea comunicațiilor necesare desfășurării activității acestuia, furnizarea rețelei având caracter accesoriu față de respectiva activitate;

1.2.2. *Furnizarea unei rețele de comunicații electronice* – instalarea, operarea, controlul sau punerea la dispoziție a unei rețele de comunicații electronice;

*Instalarea* unei rețele de comunicații electronice - realizarea în mod direct sau utilizând serviciile unui terț a unei rețele de comunicații electronice până în momentul aducerii acesteia în stare de funcționare, în scopul operării, controlului sau punerii la dispoziție a acesteia;

*Operarea* unei rețele de comunicații electronice - configurarea echipamentelor rețelei, precum și monitorizarea funcționării, diagnosticarea și întreținerea unei rețele de comunicații electronice;

*Controlul* unei rețele de comunicații electronice – monitorizarea, supravegherea sau verificarea accesului fizic la rețea și al comunicațiilor în rețea, precum și managementul informațiilor transmise în rețea;

*Punerea la dispoziție* a unei rețele de comunicații electronice - acordarea către un terț a accesului neexclusiv la rețea, în scopul furnizării de servicii de comunicații electronice prin intermediul acesteia.

1.2.3. *Serviciu de comunicații electronice destinat publicului* – un serviciu de comunicații electronice furnizat, de regulă, cu titlu oneros, exclusiv sau în principal, unor terțe persoane;

1.2.4. *Serviciu de linii închiriate* – un serviciu de comunicații electronice destinat publicului, care oferă o capacitate de transmisie transparentă și permanentă între două puncte ale rețelelor și care nu permite comutarea la cererea utilizatorilor.

1.2.5. În cuprinsul prezentei autorizații generale sunt, de asemenea, aplicabile definițiile prevăzute în Ordonanța-cadru, în Ordonanța privind accesul și în Legea serviciului universal.

**2. DREPTURILE FURNIZORULUI**

**2.1. Furnizarea rețelelor de comunicații electronice**

2.1.1. Furnizorul de rețele publice de comunicații electronice are dreptul să pună rețeaua la dispoziție numai unui terț care are dreptul de a furniza rețele sau servicii de comunicații electronice ori unui terț autorizat conform legislației din domeniul audiovizualului.

2.1.2. Furnizorul de rețele private de comunicații electronice are dreptul de a se conecta ca utilizator final la o rețea publică de comunicații electronice, printr-o formă de realizare a conectării, stabilită de comun acord cu furnizorul rețelei publice de comunicații electronice.

## **2.2. Furnizarea serviciilor de comunicații electronice**

Furnizorul de servicii de comunicații electronice destinate publicului poate utiliza în acest scop o rețea aparținând unui terț furnizor de rețele publice de comunicații electronice, cu acordul acestuia, în cazul în care rețeaua respectivă permite, din punct de vedere tehnic, furnizarea serviciului de comunicații electronice.

## **2.3. Dreptul de acces pe proprietăți**

Furnizorul de rețele de comunicații electronice poate să instaleze, să întrețină, să înlocuiască sau să mute orice elemente ale rețelei, inclusiv suporturile și celelalte facilități necesare pentru susținerea acestora, precum și punctele terminale utilizate pentru furnizarea de servicii de comunicații electronice pe, deasupra, în sau sub imobile aflate în proprietate publică ori privată, după caz, în conformitate cu prevederile cap. IV din Ordonanța-cadru.

## **2.4. Acces și interconectare**

Furnizorul de rețele publice de comunicații electronice sau de servicii de comunicații electronice destinate publicului poate negocia și încheia acorduri de acces sau de interconectare în condițiile stabilite de Ordonanța privind accesul.

## **2.5. Desemnarea ca furnizor de serviciu universal**

Furnizorul de rețele publice de comunicații electronice sau de servicii de comunicații electronice destinate publicului are dreptul de a fi desemnat pentru furnizarea unor componente ale serviciului universal pe întregul teritoriu național sau în zone ale acestuia, în condițiile prevederilor cap. II din Legea serviciului universal.

## **2.6. Drepturi conexe**

2.6.1. Furnizorul serviciului de telefonie destinat publicului are dreptul de a publica registre ale abonaților conținând datele de identificare și numerele de telefon ale acestora, în formă scrisă, electronică sau în orice altă formă, cu respectarea prevederilor cuprinse în Legea privind datele personale.

2.6.2. Furnizorul serviciului de telefonie destinat publicului are dreptul să furnizeze serviciul de informații privind abonații și serviciul de relații cu clienții.

# **3. OBLIGAȚIILE FURNIZORULUI**

## **3.1. Contribuția pentru susținerea serviciului universal**

3.1.1. ANCOM poate impune furnizorilor de rețele sau de servicii de comunicații electronice plata unei contribuții financiare pentru susținerea serviciului universal, în condițiile prevederilor din Legea serviciului universal.

3.1.2. Furnizorii de rețele sau servicii de comunicații electronice beneficiază de dreptul de a opta pentru luarea în considerare a cifrei de afaceri ori a veniturilor obținute exclusiv din activități de furnizare de rețele sau servicii de comunicații electronice în vederea determinării existenței obligației de plată a contribuției pentru compensarea costului net al furnizării serviciilor din sfera serviciului universal, precum și a determinării quantumului acesteia.

## **3.2. Tariful de monitorizare anual**

3.2.1. Furnizorul de rețele publice de comunicații electronice sau de servicii de comunicații electronice destinate publicului are obligația de a transmite ANCOM un exemplar al situațiilor financiare anuale în termen de 5 zile de la expirarea termenului legal de depunere a acestora la organele competente la care se înregistrează, potrivit legislației în vigoare.

3.2.2. Furnizorul de rețele publice de comunicații electronice sau de servicii de comunicații electronice destinate publicului care înregistrează o cifră de afaceri ce depășește echivalentul în lei a 100.000 de euro, are obligația de a plăti către ANCOM un tarif de monitorizare anual, în cuantumul și în condițiile prevăzute de Ordonanța-cadru.

3.2.3. Furnizorii de rețele publice de comunicații electronice sau de servicii de comunicații electronice destinate publicului beneficiază de dreptul de a opta pentru determinarea tarifului de monitorizare anual pe baza cifrei de afaceri ori a veniturilor obținute exclusiv din activități de furnizare de rețele sau de servicii de comunicații electronice.

### **3.3. Acces și interconectare**

3.3.1. Furnizorul de rețele publice de comunicații electronice are obligația, la cererea unui terț furnizor de rețele publice de comunicații electronice, de a negocia un acord de interconectare cu solicitantul în cauză, în vederea furnizării de servicii de comunicații electronice destinate publicului, inclusiv a serviciilor de comunicații electronice accesibile utilizatorilor prin intermediul unei alte rețele publice de comunicații electronice interconectate cu rețeaua oricăreia dintre părți.

3.3.2. Furnizorul de rețele publice de comunicații electronice sau de servicii de comunicații electronice destinate publicului are obligația de a respecta toate măsurile luate de ANCOM pentru a încuraja și, acolo unde este cazul, a asigura accesul și interconectarea în condiții adecvate, precum și interoperabilitatea serviciilor, cu respectarea principiilor eficienței economice, promovării concurenței și ale maximizării beneficiului utilizatorului final, în conformitate cu prevederile Ordonanței privind accesul.

3.3.3. Furnizorul de rețele publice de comunicații electronice sau de servicii de comunicații electronice destinate publicului care intenționează să termine apeluri într-o rețea publică de comunicații electronice are obligația de a încheia, după caz, acorduri de acces sau de interconectare cu furnizorul rețelei în cauză, în condițiile stabilite de Ordonanța privind accesul.

3.3.4. În cazul interconectării rețelelor publice de comunicații electronice, furnizorii acestora au obligația de a transmite, la interfața rețelelor implicate, identitatea liniei apelante, fără a o altera, modifica sau șterge.

### **3.4. Utilizarea partajată a facilităților**

ANCOM poate impune furnizorului de rețele de comunicații electronice obligația de a permite unui terț furnizor de rețele de comunicații electronice să utilizeze suporturile și celelalte facilități destinate susținerii elementelor rețelelor, instalate, construite sau amenajate de furnizor, în vederea instalării, întreținerii, înlocuirii sau mutării oricăror elemente ale rețelei aceluși terț. În cazul în care impune această obligație, ANCOM stabilește și condițiile în care se realizează utilizarea partajată a facilităților, în conformitate cu prevederile Ordonanței-cadru.

### **3.5. Protecția mediului, planurile de urbanism și amenajare a teritoriului**

3.5.1. Furnizorul de rețele de comunicații electronice are obligația de a obține toate documentele de autorizare necesare stabilite de legislația din domeniul protecției mediului, calității în construcții, autorizării lucrărilor de construcții, precum și de alte prevederi legale aplicabile. Calitatea de furnizor de rețele de comunicații electronice nu înlocuiește niciunul dintre aceste documente.

3.5.2. Furnizorul de rețele de comunicații electronice are obligația de a solicita ANCOM eliberarea avizului necesar obținerii autorizației de construire a pilonilor și clădirilor care pot afecta funcționarea sistemelor de monitorizare ale ANCOM. Lista localităților în cazul cărora pentru obținerea autorizației de construire a pilonilor și clădirilor este necesar acest aviz se publică pe pagina de internet a ANCOM.

3.5.3. Furnizorul de rețele de comunicații electronice are obligația de a lua toate măsurile în vederea limitării expunerii populației la efectele câmpurilor electromagnetice generate de rețele și de a respecta reglementările în vigoare cu privire la limitarea expunerii populației generale la câmpuri electromagnetice, în condițiile legislației speciale în domeniu.

3.5.4. Furnizorul de rețele de comunicații electronice este obligat să respecte, pe întreaga durată de desfășurare a activității sale, planurile de urbanism și de amenajare a teritoriului.

### **3.6. Prelucrarea datelor cu caracter personal și reținerea datelor generate sau prelucrate**

3.6.1. Furnizorul de rețele publice de comunicații electronice sau de servicii de comunicații electronice destinate publicului este obligat să respecte prevederile privind modul de efectuare a prelucrării datelor cu caracter personal, cuprinse în Legea privind datele personale.

3.6.2. Furnizorul de rețele publice de comunicații electronice sau de servicii de comunicații electronice destinate publicului are obligația de a nu schimba identitatea apelantului, precum și de a nu ascunde și de a nu prezenta utilizatorului apelat identitatea apelantului fără acordul acestuia din urmă.

3.6.3. Furnizorul de rețele publice de comunicații electronice sau de servicii de comunicații electronice destinate publicului are obligația de a contribui la identificarea rețelelor de comunicații electronice din care au fost inițiate sau prin intermediul cărora au fost transmise apelurile, precum și la identificarea originii apelului, la solicitarea autorităților competente, în condițiile legii.

### **3.7. Securitatea rețelelor și a serviciilor de comunicații electronice**

3.7.1. Furnizorul de rețele publice de comunicații electronice sau de servicii de comunicații electronice destinate publicului are obligația de a lua măsurile tehnice și de organizare adecvate garantării securității serviciului și a rețelei împotriva accesului neautorizat sau împotriva oricăror alte acțiuni fără drept îndreptate către acestea, inclusiv măsuri privind asigurarea inviolabilității secretului corespondenței, respectiv pentru garantarea confidențialității comunicărilor transmise prin intermediul rețelelor publice de comunicații electronice și a serviciilor de comunicații electronice destinate publicului.

3.7.2. Furnizorul de servicii de comunicații electronice destinate publicului are obligația de a informa abonații, precum și ANCOM, în situația în care ia cunoștință despre apariția unui risc de încălcare a securității rețelei prin intermediul căreia se furnizează serviciul. Informarea va face referire și la posibilele remedii, precum și la costurile de aplicare a acestora.

### **3.8. Interceptarea comunicațiilor**

3.8.1. Furnizorul de rețele sau de servicii de comunicații electronice are obligația de a permite, inclusiv din punct de vedere tehnic, autorităților publice competente, să intercepteze comunicațiile efectuate, precum și obligația de a suporta costurile aferente interfeței pentru interceptare, în condițiile legii.

3.8.2. Furnizorul de rețele sau de servicii de comunicații electronice are obligația de a asigura confidențialitatea operațiunilor de interceptare printr-un sistem propriu de măsuri organizatorice, tehnice și procedurale acreditat în condițiile legislației speciale din domeniul protecției informațiilor clasificate.

3.8.3. Furnizorul de rețele sau de servicii de comunicații electronice va pune la dispoziția autorităților publice competente toate datele tehnice referitoare la operațiunile de interceptare, în formatul stabilit de acestea, având în vedere stadiul tehnologic în domeniu.

3.8.4. Furnizorul de rețele sau de servicii de comunicații electronice va pune la dispoziția autorității naționale în materia interceptării comunicațiilor, desemnată potrivit reglementărilor legale în vigoare, serverele de management al interceptării și consolele de administrare și operare pe care le deține în vederea asigurării funcției de interceptare legală a comunicațiilor.

3.8.5. Furnizorul de rețele sau de servicii de comunicații electronice are obligația de a acorda sprijin tehnic autorității naționale în materia interceptării comunicațiilor, în vederea realizării atribuțiilor ce îi revin în domeniu, și va coopera cu această autoritate pentru punerea în aplicare a criteriilor de securizare și auditare a sistemului național de interceptare a comunicațiilor, elaborate de aceasta.

3.8.6. Furnizorul de rețele sau de servicii de comunicații electronice are obligația de a lua toate măsurile tehnice necesare în vederea punerii de îndată în executare a autorizațiilor sau mandatelor de interceptare a comunicațiilor emise potrivit legii.

### **3.9. Furnizarea rețelor și a serviciilor de comunicații electronice în situații deosebite**

3.9.1. Pe durata situațiilor generate de producerea unei calamități naturale, a unui dezastru ori a unui sinistru deosebit de grav, furnizorul de rețele publice de telefonie are obligația de a lua toate măsurile pentru asigurarea integrității rețelor și a continuității furnizării serviciilor de comunicații electronice, precum și pentru a permite realizarea comunicațiilor între autoritățile publice cărora le revine responsabilitatea privind organizarea apărării împotriva dezastrelor, în condițiile legislației aplicabile în domeniu.

3.9.2. Furnizorii de rețele publice de telefonie și furnizorii de servicii de telefonie destinate publicului au obligația să asigure primirea și retransmiterea apelurilor de urgență de la orice echipament pe care îl operează, indiferent de tehnologia utilizată, în condițiile privind realizarea comunicațiilor către Sistemul național unic pentru apeluri de urgență, denumit în continuare SNUAU, stabilite de ANCOM.

3.9.3. Furnizorii de servicii de telefonie destinate publicului au obligația de a asigura în mod neîntrerupt posibilitatea efectuării de apeluri către serviciul de urgență 112.

3.9.4. Furnizorul de rețele publice de telefonie are obligația de a pune la dispoziția SNUAU informații privind localizarea apelantului pentru toate categoriile de apeluri către serviciul de urgență 112, în condițiile stabilite de ANCOM privind realizarea comunicațiilor către SNUAU.

3.9.5. Furnizorii de rețele publice de comunicații electronice și furnizorii de servicii de telefonie destinate publicului au obligația de a asigura cu prioritate legăturile cu centrele și dispeceratele SNUAU, în situații de urgență care afectează sau pot afecta infrastructura sau/și serviciile acestor categorii de furnizori.

### **3.10. Utilizarea frecvențelor radio**

3.10.1. În cazul în care pentru transportul semnalelor prin rețele sunt folosite canale radio, furnizorul de rețele sau de servicii de comunicații electronice are dreptul de a utiliza frecvențele radio supuse regimului de licențiere prevăzut de Ordonanța-cadru numai după obținerea licenței de utilizare a frecvențelor radio.

3.10.2. În cazul utilizării frecvențelor radio supuse regimului de licențiere, furnizorul de rețele sau de servicii de comunicații electronice are următoarele obligații:

a) exercitarea drepturilor ce decurg din licență numai în condiții care să asigure utilizarea efectivă, rațională și eficientă a frecvențelor radio alocate/asignate;

b) asigurarea exercitării tuturor drepturilor și respectarea în întregime a obligațiilor impuse prin licența de utilizare a frecvențelor radio, precum și a condițiilor tehnice și/sau operaționale de utilizare a frecvențelor radio impuse de ANCOM, inclusiv cele referitoare la condițiile tehnice prevăzute în specificațiile interfețelor radio reglementate de ANCOM în conformitate cu legislația în vigoare în scopul evitării sau eliminării perturbațiilor prejudiciabile sau a oricăror alte cerințe de interes public.

3.10.3. În cazul în care pentru transportul semnalelor prin rețele sunt folosite canale radio în benzi de frecvențe a căror utilizare este supusă doar regimului de autorizare generală, în conformitate cu prevederile Ordonanței-cadru, furnizorul de rețele de comunicații electronice are obligația de a utiliza aceste frecvențe radio fără a produce perturbații prejudiciabile asupra altor rețele de comunicații electronice existente și cu respectarea condițiilor tehnice prevăzute în specificațiile interfețelor radio reglementate de ANCOM în conformitate cu legislația în vigoare.

3.10.4. Furnizorii de rețele de comunicații electronice care utilizează frecvențe radio supuse doar regimului de autorizare generală nu beneficiază de protecție radio, indiferent dacă interferențele sunt produse de utilizatori similari sau de stații de radiocomunicații ce utilizează frecvențe radio pentru care este necesară obținerea unei licențe de utilizare a frecvențelor radio și, dacă este cazul, vor lua toate măsurile necesare sau impuse de ANCOM în vederea eliminării perturbațiilor prejudiciabile produse.



3.10.5. În alegerea amplasamentelor stațiilor de radiocomunicații, furnizorul va studia compatibilitatea cu sistemele de radiocomunicații existente în acel amplasament sau într-o vecinătate care țin cont de caracteristicile acestor stații și va adopta acele soluții tehnice care se impun în vederea menținerii stării de compatibilitate existentă. În cazul în care starea de incompatibilitate nu poate fi prevăzută apriori, și după punerea în funcțiune a unei stații de radiocomunicații se constată perturbarea uneia sau mai multor stații de radiocomunicații existente sau degradarea serviciului furnizat, furnizorul care a provocat incompatibilitatea va suporta costul aferent tuturor măsurilor tehnice care se impun pentru a se reveni la situația inițială.

3.10.6. Furnizorul de rețele sau de servicii de comunicații electronice va lua, dacă este cazul, măsurile necesare, pe propria cheltuială, pentru eliminarea perturbațiilor prejudiciabile care îi sunt datorate sau care i se pot imputa, incluzând dar nelimitându-se la reparații, inserția unor filtre suplimentare, corectarea erorilor datorate instalării neadecvate sau defectuoase a rețelei sau operării necorespunzătoare a echipamentelor din cadrul propriei rețele.

3.10.7. În situația incompatibilității stațiilor de radiocomunicații dintr-un amplasament pentru care fie nu există soluții tehnice care să restabilească situația inițială fără degradarea calității serviciului, fie soluțiile tehnice care se impun au un cost care nu este asumat de către furnizorul care a provocat incompatibilitatea, acestuia din urmă i se va aplica regula *"ultimul sosit în amplasament - primul plecat din amplasamentul respectiv"*.

### **3.11. Utilizarea resurselor de numerotație**

3.11.1. În cazul în care pentru furnizarea serviciilor de comunicații electronice destinate publicului sunt necesare resurse de numerotație, furnizorul de servicii de comunicații electronice destinate publicului nu are dreptul de a utiliza aceste resurse decât după obținerea licenței de utilizare a resurselor de numerotație.

3.11.2. Pentru a obține licența de utilizare a resurselor de numerotație, furnizorii de servicii de comunicații electronice trebuie să îndeplinească condiții suplimentare, stabilite prin reglementările speciale adoptate de ANCOM.

3.11.3. Furnizorii de servicii de comunicații electronice destinate publicului au obligația de a asigura respectarea condițiilor de utilizare pentru fiecare categorie de resurse de numerotație, în conformitate cu reglementările emise de ANCOM în domeniul resurselor de numerotație și cu Planul național de numerotație.

3.11.4. Furnizorii de servicii de telefonie destinate publicului, titulari de licențe de utilizare a resurselor de numerotație au obligația de a oferi abonaților lor, la cerere, portabilitatea numerelor geografice sau nongeografice, după caz, conform reglementărilor ANCOM privind portabilitatea numerelor. Furnizorul are obligația de a nu schimba, în urma portării, destinația numărului prevăzută în Planul național de numerotație.

### **3.12. Protecția consumatorului și calitatea serviciilor**

3.12.1. Furnizorul de servicii de comunicații electronice destinate publicului este obligat să respecte în activitatea sa prevederile legislației privind protecția consumatorului, precum și ale legislației speciale privind drepturile utilizatorilor serviciilor de comunicații electronice.

3.12.2. Furnizorul de servicii de comunicații electronice destinate publicului este obligat să încheie contracte cu utilizatorii finali, în scris sau, după caz, prin mijloace electronice, cu respectarea condițiilor cerute de lege pentru validitatea acestora, cu excepția situației în care serviciile sunt furnizate prin intermediul cartelelor preplătite sau al altor mijloace de plată asimilate, în condițiile prevederilor cap. IV din Legea serviciului universal.

3.12.3. Pentru a crește interoperabilitatea serviciilor și pentru a îmbunătăți posibilitățile de alegere pentru utilizatori, ANCOM recomandă furnizorilor de rețele și servicii de comunicații electronice să respecte standardele și a specificațiile pentru rețelele și serviciile de comunicații electronice, precum și pentru infrastructura și serviciile asociate, armonizate stabilite prin decizii ale Comisiei Europene și publicate în Jurnalul Oficial al Comunităților Europene. Lista de standarde și/sau specificații pentru

rețelele și serviciile de comunicații electronice, precum și pentru infrastructură și serviciile asociate, se publică și pe pagina de internet a ANCOM.

### **3.13. Asigurarea accesului nediscriminatoriu**

Furnizorul de servicii de comunicații electronice destinate publicului, în cazul în care a lansat o ofertă publică și a stabilit condiții standard de încheiere a contractului de furnizare de servicii de comunicații electronice, are obligația de a asigura în mod nediscriminatoriu accesul utilizatorilor finali la serviciul respectiv. Furnizorul de servicii de comunicații electronice destinate publicului nu poate refuza accesul utilizatorilor finali la serviciul de comunicații electronice decât din motive temeinic justificate.

### **3.14. Facturarea serviciului**

3.14.1. Furnizorul de servicii de comunicații electronice destinate publicului are obligația de a oferi gratuit fiecărui abonat, pe baza măsurărilor de trafic efectuate de furnizor cu echipamente proprii, a căror conformitate a fost certificată potrivit prevederilor legale, o factură nedetaliată care să permită abonatului să verifice corespondența dintre obligația sa de plată și serviciile efectiv furnizate.

3.14.2. Furnizorul de servicii de telefonie destinate publicului are obligația de elibera facturi detaliate, la cererea oricărui abonat, indiferent de calitatea de persoană fizică sau juridică a abonatului, cu respectarea categoriilor minime de informații stabilite prin reglementările ANCOM privind informarea utilizatorilor finali.

### **3.15. Obligații de informare a ANCOM**

3.15.1. Furnizorul de rețele sau de servicii de comunicații electronice are următoarele obligații de informare a ANCOM:

a) de a transmite ANCOM o copie a contractului privind dreptul de acces pe proprietăți, încheiat cu titularul dreptului de proprietate sau de administrare asupra imobilelor proprietate publică, în termen de 30 de zile de la data încheierii acestui contract; în cazul pronunțării unei hotărâri judecătorești care ține loc de contract, furnizorul va transmite o copie a hotărârii în termen de 30 de zile de la data la care i-a fost comunicată;

b) de a transmite ANCOM o copie de pe fiecare dintre acordurile de acces și de interconectare pe care le-a încheiat, în termen de 10 zile de la data încheierii acestora; de asemenea, furnizorul va transmite ANCOM toate informațiile referitoare la modificarea sau la încetarea acestor acorduri, însoțite de actele doveditoare, după caz, în termen de 10 zile de la data la care a survenit modificarea sau încetarea;

c) de a transmite ANCOM o copie de pe fiecare dintre acordurile de acces la segmentul spațial încheiate cu operatorii sateliților respectivi, în termen de 30 de zile de la încheierea acestora;

d) de a transmite periodic ANCOM datele statistice necesare elaborării de rapoarte, studii, analize și alte asemenea documente în domeniul comunicațiilor electronice, în condițiile stabilite de reglementările în vigoare;

e) de a transmite ANCOM orice informație solicitată, în condițiile legii.

3.15.2. Dacă furnizorul de rețele sau de servicii de comunicații electronice solicită ca informațiile considerate secrete comerciale sau alte informații sau documente transmise către ANCOM să fie tratate confidențial, atunci are obligația de a motiva această solicitare și de a transmite o versiune neconfidențială a acestor informații, atunci când este posibil.

3.15.3. ANCOM poate decide, în urma analizării solicitării prevăzute la pct. 3.15.2., că informațiile transmise nu au caracter confidențial, după analizarea opiniilor persoanelor interesate, putându-le pune la dispoziția terților, în scopul exercitării atribuțiilor legale, în cazurile și cu procedura prevăzută de lege.

### **3.16. Obligații de informare a publicului**

3.16.1. Furnizorul de servicii de comunicații electronice are obligația de a pune la dispoziția publicului informații detaliate, clare și actualizate privind prețurile și tarifele aplicabile, precum și condițiile

standard de conectare și utilizare a serviciilor oferite, pentru a asigura posibilitatea utilizatorilor finali de a alege în cunoștință de cauză, în conformitate cu reglementările adoptate de ANCOM.

3.16.2. Furnizorul de servicii de comunicații electronice are obligația de a redacta și prezenta informațiile prevăzute la pct. 3.16.1 într-o manieră care să permită utilizatorilor parcurgerea cu ușurință a acestora. Condițiile sau termenele care afectează anumite oferte vor fi prezentate în același format și cu aceleași caractere grafice folosite pentru redactarea ofertelor.

3.16.3. Furnizorul de servicii de telefonie destinate publicului are obligația de a informa periodic abonații care utilizează servicii independente de locație cu privire la limitările transmiterii informațiilor de localizare primară către Sistemul național unic pentru apeluri de urgență, în cazul apelurilor de urgență, în condițiile stabilite de ANCOM.

### **3.17. Conectare, tranzit și rutare**

3.17.1. Furnizorul de rețele private de comunicații electronice are obligația de a nu-și conecta rețeaua la o altă rețea privată de comunicații electronice, direct sau prin intermediul unei alte rețele private de comunicații electronice.

3.17.2. Furnizorul de rețele private de comunicații electronice are obligația de a nu realiza transportul prin rețea al traficului generat de o rețea publică de comunicații electronice către o altă rețea publică sau privată de comunicații electronice nici transportul prin rețea al traficului generat de o rețea privată de comunicații electronice către o rețea publică de comunicații electronice.

3.17.3. Furnizorii de servicii de comunicații electronice destinate publicului care originează apeluri au obligația de a asigura rutarea apelurilor către numerele portate.

### **3.18. Obligații specifice**

3.18.1. Furnizorul de rețele sau de servicii de comunicații electronice desemnat ca având putere semnificativă pe piață va avea obligațiile specifice impuse de ANCOM în condițiile prevederilor Ordonanței privind accesul ori ale Legii serviciului universal.

3.18.2. Furnizorul de rețele sau de servicii de comunicații electronice desemnat ca furnizor de serviciu universal va avea obligațiile specifice stabilite de ANCOM în conformitate cu Legea serviciului universal.

### **3.19. Condițiile tehnice ale furnizării rețelelor**

3.19.1. Furnizorul de rețele publice de comunicații electronice are obligația de a comunica persoanelor interesate standardele tehnice, adoptate la nivelul Uniunii Europene sau de către organismele de standardizare europene ori internaționale, pe care le utilizează pentru operarea rețelelor, și de a comunica toate tipurile de interfețe folosite pentru interconectare sau pentru accesul la rețea al utilizatorilor finali, precum și de a respecta standardele declarate obligatorii conform legii.

3.19.2. Furnizorul de rețele și de servicii de comunicații electronice care utilizează rețeaua de comunicații electronice pentru retransmisia serviciilor de programe audiovizuale și/sau pentru servicii de transmisiuni de date și acces la internet are obligația respectării condițiilor tehnice și de compatibilitate electromagnetică prevăzute în Anexa la prezenta autorizație generală, care face parte integrantă din aceasta.

3.19.3. Furnizorul de rețele publice de comunicații electronice are obligația de a asigura condițiile necesare furnizării prin intermediul rețelei a serviciilor de comunicații electronice, la standardele de calitate impuse furnizării acelor servicii, în cazul în care aceste activități sunt realizate de către un terț.

3.19.4. Furnizorul de rețele publice de comunicații electronice are obligația de a asigura permanent condițiile tehnice necesare asigurării furnizării accesului nediscriminatoriu al utilizatorilor finali la serviciile de comunicații electronice furnizate prin intermediul rețelei.

3.19.5. Furnizorul de rețele publice de comunicații electronice are obligația de a utiliza pentru interconectarea la nivel național și internațional numai resursele tehnice alocate de ANCOM, în condițiile stabilite prin decizie a președintelui ANCOM.

3.19.6. Furnizorul de rețele publice de comunicații electronice are obligația de a transmite prin intermediul sistemelor de semnalizare dintre rețele, în toate cazurile în care acest lucru este posibil din punct de vedere tehnic, numărul de la care s-a inițiat apelul.

3.19.7. Furnizorul de rețele de comunicații electronice are obligația de a întocmi, păstra și actualiza un dosar tehnic al rețelei, care va cuprinde, în funcție de tipurile de rețele furnizate, documente privind:

- a) arhitectura rețelei, liniile și sistemele de transmisie, sistemele de comutare și sistemele de semnalizare etc.;

- b) planurile și dimensionarea rețelelor de transport și acces/distribuție, inclusiv informațiile privind rutarea traficului;

- c) buletine de măsurători ale nivelurilor de semnal, atenuărilor, ratei erorilor precum și ale altor parametri tehnici în propria rețea sau în rețelele terților autorizați, dacă este cazul;

- d) modul de realizare al protecției electrice a liniilor de transmisie și a echipamentelor din rețea;

- e) descrierea sistemelor de administrare a rețelei și de măsurare a traficului;

- f) situația defecțiunilor/deranjamentelor, inclusiv la nivel de abonat (utilizator), și statistica rezultată;

- g) măsuri referitoare la asigurarea efectuării apelurilor de urgență;

- h) măsuri pentru asigurarea furnizării rețelei în condiții deosebite;

- i) măsuri referitoare la asigurarea securității comunicațiilor și protecția vieții private a utilizatorilor;

- j) autorizările și avizele necesare construirii rețelei;

- k) adresele punctelor de lucru ale furnizorului, precum și numele reprezentanților săi.

## NOTIFICARE

### privind furnizarea rețelelor și serviciilor de comunicații electronice

#### I. Date necesare identificării solicitantului și comunicării eficiente cu acesta\*:

<b>Denumirea/Numele solicitantului**:</b>	
<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>	
<b>Sediul/Domiciliul solicitantului - adresă și date de contact:</b>	
Județul/Sectorul**	Orașul/Comuna**
<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>
Satul** (dacă este cazul)	
<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>	
Adresa completă**	
<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>	
Telefon	Fax
<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>
E-mail	
<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>	
Pagină de internet	
<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>	
<b>Solicitantul este înregistrat în registrul comerțului:</b>	
Județul/Sectorul	Codul unic de înregistrare**
<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>
Contul bancar	
<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>	
<b>Reprezentantul solicitantului - date de identificare și date de contact:</b>	
Nume**	Prenume**
<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>
Codul numeric personal**	
<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>	
Județul/Sectorul	Orașul/Comuna
<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>
Satul	
<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>	
Adresa completă	
<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>	
Telefon	Fax
<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>
E-mail	
<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>	
<b>Adresa de corespondență a solicitantului:</b>	
Județul/Sectorul	Orașul/Comuna
<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>
Satul	
<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>	
Adresa completă	
<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>	
Telefon	Fax
<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>
<b>Persoana de contact a solicitantului:</b>	
Nume	Prenume
<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>
Telefon	Fax
<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>
E-mail	
<div style="border: 1px solid black; height: 15px;"></div>	

\* În cazul solicitanților persoane străine cu sediul principal în statele membre ale Uniunii Europene sau ale Spațiului Economic European, care intenționează să furnizeze rețele sau servicii de comunicații electronice, în condițiile libertății de a furniza servicii, se vor prezenta informațiile de identificare echivalente.

\*\* Completarea acestor câmpuri este obligatorie.

**II. Descrierea tipurilor de rețele sau de servicii de comunicații electronice pe care solicitantul intenționează să le furnizeze și data estimativă a începerii activității (data la care se va naște dreptul de a furniza tipurile de rețele sau de servicii respective):**

Tipurile de rețele sau de servicii de comunicații electronice pe care solicitantul intenționează să le furnizeze		Data estimativă ( z.z. l.l. a.a.a.a. )
A. Rețele publice de comunicații electronice	<input type="checkbox"/> A1 Rețele publice terestre cu acces la punct fix sau cu mobilitate limitată	
	<input type="checkbox"/> A2 Rețele radio mobile celulare publice	
	<input type="checkbox"/> A3 Rețele radio mobile de acces public	
	<input type="checkbox"/> A4 Rețele publice cu acces prin satelit	
B. Servicii de comunicații electronice destinate publicului	<input type="checkbox"/> B1 Servicii de telefonie destinate publicului	
	<input type="checkbox"/> B2 Servicii de linii închiriate	
	<input type="checkbox"/> B3 Servicii de transmisiuni de date	
	<input type="checkbox"/> B4 Servicii de acces la internet	
	<input type="checkbox"/> B5 Retransmisia serviciilor de programe media audiovizuale liniare către utilizatorii finali	
	<input type="checkbox"/> B6 Alte servicii de comunicații electronice	

**C. Solicitantul anexează următoarele documente care fac parte integrantă din notificare:**

**D. Următoarele documente sunt anexate notificării:**

☐ certificatul de înregistrare la oficiul registrului comerțului al persoanei juridice sau, după caz, al persoanei fizice autorizate, al întreprinderii individuale sau al întreprinderii familiale, în copie, ori documente echivalente;

☐ actul constitutiv, cu toate modificările și completările ulterioare, însoțite de certificate de înscriere mențiuni, în copie, sau un certificat constatator eliberat în acest scop de către oficiul registrului comerțului, cu cel mult 15 zile înainte de transmiterea notificării, ori documente echivalente;

☐ dovada calității de reprezentant legal al solicitantului, în copie sau actul de identitate al solicitantului persoană fizică autorizată, în copie;

☐ numai atunci când este cazul, desemnarea adresei de contact de pe teritoriul României pentru desfășurarea parțială sau integrală a activității de furnizare de rețele sau servicii de comunicații electronice pe teritoriul României, unde se transmite corespondența legată de această activitate, inclusiv în relația cu ANCOM;

☐ numai atunci când este cazul, desemnarea unei persoane împuternicite să angajeze răspunderea solicitantului în relația cu ANCOM și adresa de contact aleasă a acesteia de pe teritoriul României și actul de identitate sau certificatul de înregistrare la oficiul registrului comerțului al persoanei juridice sau, după caz, al persoanei fizice autorizate, al întreprinderii individuale sau al întreprinderii familiale al acesteia ori documente echivalente, în copie;

☐ numai atunci când este cazul, un document din care să rezulte perioada pentru care se intenționează furnizarea de rețele sau servicii de comunicații electronice pe teritoriul României;

☐ fișa de descriere a rețelelor și serviciilor.

**Semnătura reprezentantului și ștampila solicitantului**

## **FIȘĂ DE DESCRIERE A REȚELELOR ȘI SERVICIILOR**

(anexă la NOTIFICARE)

Numele/Denumirea: .....	
Domiciliul/Sediul: Județul.....	Orașul/Comuna .....
Satul .....	Adresa completă .....
.....	
Telefon: .....	
Fax: .....	<i>Semnătura reprezentantului și ștampila</i>
E-mail: .....	
Pagina de internet: .....	

### **A. REȚELE PUBLICE DE COMUNICAȚII ELECTRONICE**

<b>A1 <input type="checkbox"/> Rețele publice terestre cu acces la punct fix sau cu mobilitate limitată</b>	Destinație:	<input type="checkbox"/> Retransmisia serviciilor de programe media audiovizuale		<input type="checkbox"/> tip CATV <input type="checkbox"/> T-DAB/DVB-T
		<input type="checkbox"/> Transportul terestru de programe media audiovizuale		
		<input type="checkbox"/> Servicii de telefonie la puncte fixe sau alte servicii de comunicații electronice care permit servicii de voce		<input type="checkbox"/> DECT
		<input type="checkbox"/> Servicii de linii închiriate		
		<input type="checkbox"/> Servicii de transmisiuni de date	<input type="checkbox"/> WiMAX <input type="checkbox"/> Wi-Fi	
		<input type="checkbox"/> Servicii de acces la internet		

<b>A2 <input type="checkbox"/> Rețele radio mobile celulare publice</b>	Generații:	<input type="checkbox"/> <b>GSM</b> <input type="checkbox"/> <b>CDMA</b> <input type="checkbox"/> <b>IMT 2000/UMTS</b> <input type="checkbox"/> <b>Altele:</b> .....
---	------------	---

<b>A3</b> <input type="checkbox"/> <b>Rețele radio mobile de acces public (PAMR)</b>	Generații/Destinație:	<input type="checkbox"/> Analogice (ex. prin repetitoare convenționale sau prin sisteme radio-trunking analogice)
		<input type="checkbox"/> Digitale (ex. sisteme tip TETRA)
		<input type="checkbox"/> De mesagerie radio (ex. radio-paging)

<b>A4</b> <input type="checkbox"/> <b>Rețele publice cu acces prin satelit</b>	Destinație:	<input type="checkbox"/> Retransmisia serviciilor de programe media audiovizuale	<input type="checkbox"/> DTH <input type="checkbox"/> S-DAB/DVB-S
		<input type="checkbox"/> Închiriere de segment spațial	
		<input type="checkbox"/> Servicii de telefonie la puncte fixe sau alte servicii de comunicații electronice care permit servicii de voce	<input type="checkbox"/> la punct fix <input type="checkbox"/> mobil (S-PCS)
		<input type="checkbox"/> Servicii de transmisiuni de date	<input type="checkbox"/> la punct fix <input type="checkbox"/> mobil (S-PCS)
		<input type="checkbox"/> Servicii de acces la internet	<input type="checkbox"/> la punct fix <input type="checkbox"/> mobil (S-PCS)

## B. SERVICII DE COMUNICAȚII ELECTRONICE DESTINATE PUBLICULUI

### B1. Servicii de telefonie destinate publicului

<b>B1.1</b> <input type="checkbox"/> <b>Servicii de telefonie furnizate prin intermediul unor rețele publice fixe sau cu mobilitate limitată</b>	Modalitatea de accesare a serviciului:	<input type="checkbox"/> Posturi telefonice de abonat <input type="checkbox"/> Telefoane publice cu plată
--	--	--

<b>B1.2</b> <input type="checkbox"/> <b>Servicii de telefonie furnizate prin intermediul unor rețele publice mobile terestre</b>	Modalitatea de furnizare a serviciului:	<input type="checkbox"/> Prin rețele proprii <input type="checkbox"/> MVNO
--	---	---

<b>B1.3</b> <input type="checkbox"/> <b>Servicii de telefonie furnizate prin intermediul unor rețele publice cu transmisie prin satelit</b>	Modalitatea de accesare a serviciului	<input type="checkbox"/> Terminale de abonat <input type="checkbox"/> Telefoane publice cu plată
---	---------------------------------------	---



<b>B1.4</b> <input type="checkbox"/> <b>Servicii de transport apeluri</b>	Tipuri de servicii de transport apeluri:	<input type="checkbox"/> Tranzit trafic național	
		<input type="checkbox"/> Tranzit trafic internațional	<input type="checkbox"/> de intrare <input type="checkbox"/> de ieșire
		<input type="checkbox"/> Transportul apelurilor către rețelele de destinație	<input type="checkbox"/> cu selectare <input type="checkbox"/> cu preselectare

## B2. Servicii de linii închiriate

<b>B2</b> <input type="checkbox"/> <b>Servicii de linii închiriate</b>	Tipul conexiunilor de acces:	<input type="checkbox"/> Analogic <input type="checkbox"/> Digital
--	------------------------------	---

## B3. Servicii de transmisiuni de date

<b>B3</b> <input type="checkbox"/> <b>Servicii de transmisiuni de date (inclusiv VPN)</b>	Tipuri de acces:	<input type="checkbox"/> La puncte fixe <input type="checkbox"/> Cu mobilitate limitată <input type="checkbox"/> SMS (numai în cazul rețelelor celulare) <input type="checkbox"/> Mobil
---	------------------	--

## B4. Servicii de acces la internet

<b>B4</b> <input type="checkbox"/> <b>Servicii de acces la internet</b>	<input type="checkbox"/> Broadband ( $\geq 144$ kbit/s)	
	Modalități de conectare a utilizatorilor	<input type="checkbox"/> Dial-up (numai pentru bucla locală) <input type="checkbox"/> Conexiuni permanente la punct fix <input type="checkbox"/> Conexiuni radio mobile

## B5. Retransmisia serviciilor de programe media audiovizuale liniare către utilizatorii finali

<b>B5</b> <input type="checkbox"/> <b>Retransmisia serviciilor de programe media audiovizuale liniare</b>	Rețelele prin care vor fi furnizate serviciile:	<input type="checkbox"/> Cu acces fix prin satelit (tip DTH) <input type="checkbox"/> Cu acces mobil prin satelit (tip S-DAB/DVB-S) <input type="checkbox"/> Terestre cu acces la punct fix tip CATV <input type="checkbox"/> Terestre dedicate tip T-DAB/DVB-T <input type="checkbox"/> Radio Celulare Publice (tip Mobile TV)
---	---	---

## B6. Alte servicii de comunicații electronice

<b>B6.1</b> <input type="checkbox"/> <b>Servicii de radiocomunicații mobile profesionale</b>	Tipuri de servicii:	<input type="checkbox"/> Comunicații voce <input type="checkbox"/> Mesagerie radio <input type="checkbox"/> Transmisii de date, telex <input type="checkbox"/> Localizare, poziționare
	Utilizări:	<input type="checkbox"/> Acces public terestru (PAMR) <input type="checkbox"/> Altele: .....

<b>B6.2</b> <input type="checkbox"/> <b>Alte tipuri de servicii</b>	Descriere/Alte informații relevante:
---	--------------------------------------

Către,  
**AUTORITATEA NAȚIONALĂ PENTRU ADMINISTRARE ȘI REGLEMENTARE  
COMUNICAȚII**

**CERERE DE RENUNȚARE  
LA DREPTUL DE A FURNIZA REȚELE PUBLICE SAU SERVICII DE  
COMUNICAȚII ELECTRONICE DESTINATE PUBLICULUI**

**Furnizorul** ....., cu sediul/domiciliul în localitatea ....., str. ...., nr. ...., bl....., sc....., et....., ap....., orașul/comuna ....., județul/sectorul ....., codul fiscal/codul unic de înregistrare ....., **renunță**, începând cu data de ....., **la dreptul de a furniza (toate) (tipurile de rețele publice sau de servicii de comunicații electronice destinate publicului pentru care a fost autorizat) menționate în certificatul-tip nr. \_\_\_\_\_.**

Mențiuni (dacă este cazul): \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Am luat la cunoștință că netransmiterea, odată cu încetarea calității de furnizor, a documentelor prevăzute la art.48<sup>3</sup> alin.(2) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.79/2002 privind cadrul general de reglementare a comunicațiilor, aprobată, cu modificări și completări, prin Legea nr.591/2002, cu modificările și completările ulterioare, are ca efect determinarea obligațiilor financiare către Autoritatea Națională pentru Administrare și Reglementare în Comunicații ca și cum nu ar fi încetat calitatea de furnizor.

**Semnătura reprezentantului și ștampila furnizorului**

**Condiții tehnice și de compatibilitate electromagnetică  
impose rețelelor de comunicații electronice destinate retransmisiei serviciilor de  
programe audiovizuale și serviciilor de transmisiuni de date și acces la internet**

**1. Definiții**

- 1.1. *Antenă de recepție* - dispozitiv având caracteristici electrice corespunzătoare pentru a recepționa semnalele dorite din atmosferă și a le transfera la restul componentelor rețelei de comunicații electronice destinate retransmisiei serviciilor media audiovizuale liniare;
- 1.2. *Stația centrală* - ansamblu de echipamente destinate prelucrării semnalelor ce vor fi distribuite intercalat între antena de recepție și alte surse de semnal, pe de o parte, și rețeaua de comunicații electronice destinată retransmisiei serviciilor media audiovizuale liniare, pe de altă parte, precum și transmișiei în rețeaua de distribuție;
- 1.3. *Linie de distribuție* - circuit de transmisie făcând parte dintr-o rețea de distribuție;
- 1.4. *Rețea de distribuție* - ansamblu de linii de distribuție și de echipamente asociate, cuprinse între stația centrală și prizele de utilizator;
- 1.5. *Sistem de distribuție prin rețele de comunicații electronice* - ansamblu format din stația centrală și rețeaua de distribuție;
- 1.6. *Priză de utilizator* - dispozitiv folosit pentru interconectarea unei linii de distribuție cu terminalul utilizatorului;
- 1.7. *Nivelul purtătoarei de imagine* - valoarea efectivă a purtătoarei la vârf de anvelopă de modulație, exprimată în dB $\mu$ V și măsurată la bornele unei sarcini de 75 ohmi;
- 1.8. *Nivelul purtătoarei de sunet* - valoarea efectivă a purtătoarei în absența modulației, exprimată în dB $\mu$ V și măsurată la bornele unei sarcini de 75 ohmi;
- 1.9. *Toleranța de frecvență* - abaterea maximă admisibilă dintre frecvența măsurată și frecvența nominală;
- 1.10. *Intermodulație* - proces prin care neliniaritatea rețelei provoacă la ieșire semnale parazite (denumite produse în intermodulație) pe frecvențe, care sunt combinații lineare ale frecvențelor semnalelor de intrare;
- 1.11. *Nivel de intermodulație* - diferența în decibeli într-un punct al rețelei dintre nivelul de referință al purtătoarei de imagine și nivelurile produselor de intermodulație specificate;
- 1.12. *Raportul semnal-zgomot în RF* - diferența în decibeli într-un punct al rețelei dintre nivelul purtătoarei de imagine TV sau al purtătoarei MF, în cazul transmisiilor cu modulație de frecvență, și nivelul zgomotului de fond (măsurat într-o bandă de trecere corespunzătoare unui canal al sistemului de radiodifuziune sau de televiziune utilizat);
- 1.13. *Toleranța nivelului purtătoarelor* - abaterea maximă a nivelului purtătoarelor de imagine sau sunet în punctul de rețea considerat în raport cu valoarea de referință specificată în documentație și reglată la punerea în funcție a rețelei;
- 1.14. *Decuplarea între prize de utilizator* - atenuarea între o priză de utilizator și alta (se consideră valoarea cea mai mică în interiorul limitelor de frecvență specificate);
- 1.15. *Calea directă* - partea rețelei de comunicații electronice în care semnalele sunt distribuite în sensul căii directe de la stația centrală la oricare alt punct al rețelei de comunicații electronice în zona utilizatorilor;
- 1.16. *Calea de întoarcere* - partea din rețeaua de comunicații electronice prin care semnalele sunt transmise în direcția ascendentă de la oricare abonat conectat la rețea către stația centrală sau către oricare alt nod al rețelei;
- 1.17. *Bit Error Rate (BER)* - raportul dintre numărul biților eronați și numărul total de biți transmiși;

1.18. *Modulation Error Ratio* (MER) - raportul exprimat în decibeli dintre suma pătratelor amplitudinilor vectorilor simbolurilor corecte și suma pătratelor amplitudinilor vectorilor simbolurilor eronate. Acest parametru este calculat pentru a evidenția degradarea acceptabilă a semnalului prezent la intrarea circuitului de decizie din receptor și da informații asupra capacității receptorului de a decoda corect semnalul.

## 2. Condiții generale de securitate și compatibilitate electromagnetică

2.1. Sistemele de distribuție prin rețele de comunicații electronice trebuie concepute, construite și instalate în conformitate cu prevederile standardelor de securitate și compatibilitate electromagnetică relevante adoptate de către organismul național de standardizare.

2.2. Echipamentele active și pasive utilizate pentru recepția, prelucrarea și distribuția semnalelor în sisteme de distribuție prin rețele de comunicații electronice trebuie să îndeplinească cerințele prevăzute de Hotărârea Guvernului nr. 982/2007 privind compatibilitatea electromagnetică.

## 3. Cerințe de compatibilitate electromagnetică

Nr. crt.	Parametrul	Valoarea
0	1	2
1.	Limitele radiațiilor perturbatoare în gama de frecvențe 5 MHz – 862 MHz	
	5 – 30 MHz	Max. 34 – 27 dB(μV/m) <sup>1), 2)</sup> <sup>1)</sup> scădere liniară cu logaritmul frecvenței <sup>2)</sup> bandă de măsură 9 kHz
	30 – 862 MHz	Max. 27 dB(μV/m) <sup>1)</sup> <sup>1)</sup> bandă de măsură 120 kHz
	NOTA 1: Valorile sunt măsurate la 3m de sursă. Când sistemul produce perturbații altor sisteme de radiocomunicații autorizate, furnizorul de rețele de comunicații electronice are obligația de a reduce nivelul perturbatorului până la dispariția perturbației.	
2.	Limitele tensiunilor perturbatoare injectate de echipament în rețeaua de alimentare în gama de frecvențe 150 kHz – 30 MHz	
	150 kHz – 500 kHz	cvasivârf: 66 – 56 dB(μV) <sup>1)</sup> val. medie: 56 – 46 dB(μV) <sup>1)</sup> <sup>1)</sup> scădere liniară cu logaritmul frecvenței
	500 kHz – 5 MHz	cvasivârf: 56 dB(μV) val. medie: 46 dB(μV)
	5 MHz – 30 MHz	cvasivârf: 60 dB(μV) val. medie: 50 dB(μV)

## 4. Cerințe tehnice pentru retransmisia serviciilor de programe de radiodifuziune FM

Nr. crt.	Parametrul	Valoarea
0	1	2

1.	Spectrul utilizabil pentru transmisiuni de radiodifuziune cu modulație în frecvență	87,5-108 MHz
2.	Nivelul maxim al semnalului în rețea	110 dB (μV)
3.	Nivelul minim al purtătoarei la priza de utilizator pentru transmisii:	
	mono	40dB(μV)
	stereo	50dB(μV)
4.	Nivelul maxim al purtătoarei la priza de utilizator pentru transmisii:	
	mono	70 dB(μV)
	stereo	70 dB(μV)
5.	Diferența de nivel între purtătoare la priza de utilizator:	≤ 6 dB
6.	Toleranța frecvenței purtătoarelor în raport cu frecvența nominală la priza de utilizator și la echipamentele de emisie din capul de rețea	≤ 12 kHz
7.	Raportul purtătoare-zgomot la priza de utilizator pentru transmisiuni:	
	mono	≥ 38 dB
	stereo	≥ 48 dB
8.	Raportul purtătoare-interferență datorată unei singure frecvențe la priza de utilizator	≥ 33 dB

## 5. Cerințe tehnice pentru retransmisia serviciilor de programe de televiziune analogică

Nr. crt.	Parametrul	Valoarea				
0	1	2				
1.	Spectrul și sistemul de televiziune utilizabile  NOTA 2: Se va evita utilizarea în sistemele de distribuție prin cablu a canalelor /frecvențelor care se suprapun total sau parțial peste cele care deservesc zona terestră.  NOTA 3: Nu se admite utilizarea intercalată a normelor D și B în cadrul fiecărei subbenzi A, B, C și D. Se admite utilizarea ecartului de frecvență imagine-sunet de 6,5 MHz în canalele de 8 MHz în cazul retransmisiei prin conversie din FIF norma D. Se admite utilizarea ecartului de frecvență imagine-sunet de 5,5 MHz	FIF				
		Norma D Canale de 8 MHz			Norma B Canale de 7 MHz	
		A	1	48.5-56.5MHz		
			2	58-66 MHz	2	47-54 MHz
			3	76-84 MHz	3	54-61 MHz
			4	84-92 MHz	4	61-68 MHz
			5	92-100 MHz		
		B	S1-S9	102-174 MHz	S1-S10	104-174 MHz
		C	6-12	174-230 MHz	5-12	174-230 MHz
		D	S10-S18	230-302 MHz	S11-S20	230-300 MHz
		UIF Norma G Canale de 8 MHz				
		S21-S33 S36-S38 S41			302-406 MHz 422-446 MHz 462-470 MHz	

	În canalele de 8MHz în cazul retransmisiei prin conversie din UIF norma G.	21-69	470-862 MHz
2.	Nivelul maxim al semnalului în rețea	110 dB (μV)	
3.	Nivelul minim al purtătoarei la priza de utilizator:	60 dB(μV) 57 dB(μV) pentru sisteme cu canalizare de 8 MHz	
4.	Nivelul maxim al purtătoarei la priza de utilizator:	80 dB(μV) 77 dB(μV) pentru sisteme ce utilizează mai mult de 20 canale	
5.	Diferența de nivel între purtătoare la priza de utilizator:		
	în banda 47-862 MHz	≤ 12 dB	
	în orice interval de 60 MHz	≤ 6 dB	
	în canale adiacente	≤ 3 dB	
6.	Diferența nivel între purtătoarea de imagine și:		
	prima purtătoare de sunet	7-16 dB	
	a doua purtătoare de sunet	17-23 dB	
7.	Toleranța frecvenței purtătoarelor distribuite (sunet și imagine) în raport cu frecvența nominală la priza de utilizator și la echipamentele de emisie din capul de rețea		
	fără teletext	≤ 75 kHz	
	cu teletext	≤ 30 kHz	
	toleranța ecartului frecvențelor de imagine și sunet pe un canal TV	≤ 15 kHz	
8.	Zgomot pe purtătoare cauzat de alimentare (50 Hz și subarmonici sub 1kHz)  NOTA 4: Se exprimă prin diferența de nivel între nivelul purtătoarei de imagine și valoarea vârf-vârf a tensiunii de zgomot de rețea	≥ 46 dB	
9.	Raportul purtătoare-zgomot la priza de utilizator	≥ 44 dB	
10.	Raportul purtătoare – interferență datorată unei singure frecvențe la priza de utilizator:	≥ 57 dB	

## 6. Cerințe tehnice pentru retransmisia serviciilor de programe de televiziune digitală

Nr. crt.	Parametrul	Valoarea
0	1	2

1.	Spectrul și sistemul de televiziune utilizabile  NOTA 5: Pentru distribuția semnalelor de televiziune digitală se admite utilizarea canalelor de 6 MHz, 7 MHz și 8 MHz.	Spectrul de televiziune care poate fi utilizat pentru televiziune digitală este același ca și pentru televiziune analogică (vezi parametrul 1 din tabelul de la punctul 5)
2.	Nivelul maxim al semnalului în rețea	110 dB (μV)
3.	Nivelul minim al purtătoarei la priza de utilizator	
	64QAM	47 dB (μV)
	QPSK	47 dB (μV)
4.	Nivelul maxim al purtătoarei la priza de utilizator	
	64QAM	67 dB (μV)
	QPSK	77 dB (μV)
5.	Diferența de nivel între purtătoare pentru semnale digitale (64QAM) la priza de utilizator	
	canale adiacente (64QAM)	≤ 3 dB
	canal 64QAM adiacent unui canal TV analogic	≤ 13 dB <sup>1)</sup> <sup>1)</sup> nivelul semnalului 64QAM trebuie să fie inferior nivelului semnalului adiacent AM
6.	Raportul purtătoare-zgomot la priza de utilizator	
	DVB-64QAM	≥ 31 dB
	DVB-QPSK	≥ 11 dB
7.	Rata erorii de bit (BER) înainte de decodarea Reed-Solomon	≤ 10 <sup>-4</sup>
8.	Raportul erorilor de modulație (MER) - 64QAM	≥ 26 dB
9.	Raportul purtătoare-interferență datorată unei singure frecvențe la priza de utilizator pentru:	
	64QAM	≥ 35 dB
	QPSK	≥ 13 dB

## 7. Cerințe tehnice pentru serviciile de transmisiuni de date și acces la internet

Nr. crt.	Parametrul	Valoarea
0	1	2
1.	Nivelul semnalului pentru transmisiile de date la intrarea interfeței de rețea	42-75 dB (μV)
2.	Banda permisă pentru calea de întoarcere a semnalului pentru transmisiile de date	5-65 MHz <sup>1)</sup> <sup>1)</sup> recomandat, dar nu obligatoriu
3.	Banda permisă pentru calea directă a semnalului pentru transmisiile de date (transmisiile în afara benzii)	70-130 MHz <sup>1), 2)</sup> 302-406 MHz 422-446 MHz 462-862 MHz

		<sup>1)</sup> recomandat, dar nu obligatoriu <sup>2)</sup> nu se va utiliza limita superioară 65 MHz pentru calea de întoarcere împreună cu limita inferioară 70 MHz pentru calea directă
4.	Rata erorii de bit (BER) înainte de decodarea Reed-Solomon	$\leq 10^{-4}$
5.	Raportul erorilor de modulație (MER) pentru 64QAM	$\geq 26$ dB
6.	Modulația cu zgomot de rețea a semnalului pentru transmisii de date	$\leq 7$ %
7.	Raportul purtătoare-zgomot pentru transmisii de date:	
	QPSK	$\geq 11$ dB
	16QAM	$\geq 20$ dB
	64QAM	$\geq 26$ dB
8.	Eroarea de frecvență pentru transmisii de date:	
	QPSK	$\pm 30$ kHz
	16QAM	$\pm 200$ kHz
	64QAM	$\pm 200$ kHz