

## **PROIECT**

### **CAIET DE SARCINI**

pentru procedura de selecție comparativă  
de acordare a două licențe de utilizare a frecvențelor radio în vederea furnizării de rețele  
publice de comunicații electronice și de servicii de comunicații electronice destinate  
publicului prin intermediul sistemelor de acces pe suport radio de bandă largă (BWA)

### **CAPITOLUL 1 INTRODUCERE**

#### **1.1. ASPECTE GENERALE**

**1.1.1.** Licențele de utilizare a frecvențelor radio în vederea furnizării de rețele publice de comunicații electronice și de servicii de comunicații electronice destinate publicului prin intermediul sistemelor de acces pe suport radio de bandă largă (BWA), denumite în continuare „licențele” sau „licențele BWA”, se acordă prin procedura de selecție comparativă, numită în continuare „procedura” sau „procedura de selecție”, organizată de Autoritatea Națională pentru Comunicații, denumită în continuare ANC.

**1.1.2.** La prezenta procedură pot participa persoane juridice române sau străine ori asocieri de persoane juridice române și/sau străine în scopul depunerii de oferte comune. Asocierile pot participa în formă nelegalizată, dar numai sub condiția prezentării unui acord de asociere, în conformitate cu punctul 5.5.

**1.1.3.** Participanții la procedura de selecție comparativă vor fi denumiți în continuare „ofertanți” sau „participanți”. Prin ofertant se înțelege, dacă din context nu reiese altfel, și asocierea realizată în scopul depunerii unei oferte comune.

**1.1.4.** Ofertanții care participă la procedura de selecție comparativă trebuie să citească, să-și însușească și să respecte regulile și termenii acestui caiet de sarcini.

**1.1.5.** Caietul de sarcini conține, în principal, cerințele tehnice minimale pe care ofertanții trebuie să le îndeplinească, grila de punctaj, obligațiile minimale pe care ofertanții vor trebui să și le asume în cazul în care vor fi declarați câștigători ai procedurii de selecție comparativă, precum și data limită până la care se pot primi ofertele.

**1.1.6.** În situația în care oferta unei persoane juridice străine este declarată câștigătoare a procedurii de selecție comparativă, licența va fi emisă unei persoane juridice române desemnate de câștigătorul procedurii de selecție. În situația în care oferta unei asocieri

este declarată câștigătoare a procedurii de selecție comparativă, licența va fi emisă unei persoane juridice române desemnate de asociere. Persoana juridică străină sau membrii asocierii, după caz, va trebui să dețină cel puțin 80% din capitalul social sau din drepturile de vot ale persoanei juridice române căreia i se va elibera licența.

**1.1.7.** Caietul de sarcini poate fi obținut de la sediul ANC din București, Sector 3, Str. Delea Nouă nr. 2, Et. 7, Direcția Juridică, persoană de contact: dl. Călin COZAN, pe baza prezentării de către ofertant a:

- documentului justificativ prin care să se confirme plata unei sume nerambursabile de 1500 lei, efectuate cel mai târziu în data de 17.11.2008, reprezentând contravaloarea caietului de sarcini, fie la casieria ANC din Str. Delea Nouă nr. 2, Sector 3, fie în contul ANC nr. RO03TREZ7005025XXX000274 deschis la Activitatea de Trezorerie și Contabilitate Publică a Municipiului București, urmând ca pe ordinul de plată să se specifice ca **Beneficiar** Autoritatea Națională pentru Comunicații, precum și faptul că plata reprezintă contravaloarea caietului de sarcini pentru procedura de selecție comparativă organizată pentru acordarea a două licențe de utilizare a frecvențelor radio – BWA.
- împuternicirii persoanei delegate, în original, să ridice caietul de sarcini

**1.1.8.** Vor fi acceptate doar oferte provenind de la ofertanții care au cumpărat caietul de sarcini de la ANC. Ofertele comune vor fi acceptate numai dacă reprezentantul asocierii desemnat conform punctului 5.5. lit. b) a cumpărat caietul de sarcini de la ANC.

**1.1.9.** Fiecare din ofertanții câștigători va avea dreptul la obținerea unei singure licențe de utilizare a frecvențelor radioelectrice ca urmare a acestei proceduri de selecție.

## **1.2. Legislația aplicabilă**

Procedura de selecție și acordarea licențelor se va realiza în temeiul prevederilor:

- **Art. 2 alin. (1) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 18/2008** privind stabilirea unor măsuri pentru reorganizarea utilizării spectrului radio în banda de frecvențe 3600-3800 MHz;
- **Art. 15 alin. (1) 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;
- **Art. 11 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 106/2008<sup>1</sup>** privind înființarea Autorității Naționale pentru Comunicații;
- **Hotărârii Guvernului nr. 638/2008** privind stabilirea cuantumului taxei de licență pentru acordarea dreptului de utilizare a frecvențelor radio în benzile de frecvențe 3600-3657 MHz și 3700-3757 MHz;
- **Deciziei președintelui Autorității Naționale pentru Reglementare în Comunicații și Tehnologia Informației nr. 732/2008** privind procedura de acordare a licențelor de utilizare a frecvențelor radio în benzile de frecvențe 3600-

---

<sup>1</sup> Autoritatea Națională pentru Reglementare în Comunicații și Tehnologia Informației a fost desființată în temeiul art. 1 din Ordonanța de urgență a Guvernului 106/2008 privind înființarea Autorității Naționale pentru Comunicații, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 659 din 18 septembrie 2008 (n.n.)

3657 MHz și 3700-3757 MHz și stabilirea cuantumului taxei de licență pentru acordarea dreptului de utilizare a frecvențelor radio în benzile de frecvențe 3657-3685 MHz și 3757-3785 MHz.

### 1.3. Graficul de desfășurare a procedurii de acordare

ACTIVITATE	DATA
Publicarea formei finale a caietului de sarcini	21.11.2008
Obținerea caietului de sarcini	24.11.2008-08.12.2008
Solicitări de clarificări	24.11.2008-15.12.2008
Răspunsuri la clarificări	25.11.2008-22.12.2008
Termenul limită de depunere a ofertelor	5.02.2009, orele 17.00
Stabilirea câștigătorului	09.03.2009
Depunerea contestațiilor	10.03.2009-16.03.2009

**1.3.1.** ANC poate prelungi termenele de stabilire a câștigătorului și respectiv de depunere a contestației, în situația în care analiza ofertelor presupune procesarea unui volum mare de informații.

**1.4.** Evaluarea ofertelor se va face pe bază de grilă de punctaj de către comisia numită prin decizie a președintelui ANRCTI.

**1.5.** Comisia va analiza exclusiv ofertele depuse în termenul prevăzut în caietul de sarcini.

**1.6.** Unitatea monetară folosită în cadrul procedurii de selecție comparativă este Euro.

## **CAPITOLUL 2 LICENȚELE DE UTILIZARE A FRECVENȚELOR RADIO**

### **2.1. ASPECTE GENERALE**

**2.1.1.** Prin prezenta procedură se vor acorda două licențe în benzile de frecvențe 3600-3657 MHz și 3700-3757 MHz, în vederea furnizării de rețele publice de comunicații electronice și de servicii de comunicații electronice destinate publicului prin intermediul sistemelor de acces pe suport radio de bandă largă (BWA).

**2.1.2.** Licențele vor permite titularilor să construiască, să dețină și să opereze o rețea publică de comunicații electronice, precum și să ofere servicii de comunicații electronice destinate publicului prin intermediul sistemelor de acces pe suport radio de bandă largă (BWA).

**2.1.3.** Licențele ce vor fi acordate persoanelor desemnate în urma procedurii de selecție vor conține obligațiile asumate de ofertanții declarați câștigători în cursul procedurii de selecție.

**2.1.4.** Candidații vor depune informații despre standardele utilizate și parametrii esențiali care descriu calitatea serviciilor oferite.

**2.1.5.** Licențele se acordă pentru o perioadă de 10 ani și pot fi reînnoite, la cererea titularilor, în condițiile legii.

## **2.2. SPECTRUL DE FRECVENȚE:**

**2.2.1.** Prin fiecare licență se acordă dreptul de utilizare, prin alocare la nivel național, pentru două subbenzi de frecvențe (ce formează un canal radio duplex cu lărgime de bandă 2x28 MHz), având următoarele limite:

- 3601-3629 MHz / 3701-3729 MHz,
- 3629-3657 MHz / 3729-3757 MHz,

în vederea realizării de legături de comunicații fixe sau mobile bilaterale pe suport radio, de tip punct-multipunct, cu acces de tip fix, nomadic sau mobil direct la utilizator.

**2.2.2.** Limitele canalelor amintite mai sus respectă prevederile recomandării CEPT/ERC/REC 12-08, anexa B, partea a II-a, punctul B2.2.1.

**2.2.3.** Subbenzile 3600-3601 / 3700-3701 MHz se consideră subbenzi de gardă și nu sunt utilizate.

**2.2.4.** În cazul utilizărilor duplex de tip FDD, subbenzile vor fi utilizate astfel:

- semibanda superioară: emisie pentru stația de bază;
- semibanda inferioară: emisie pentru terminalul de abonat.

În cazul utilizărilor duplex de tip TDD, fiecare dintre subbenzile de frecvențe alocate va fi utilizată în regim TDD.

**2.2.5.** Pot fi utilizate canale radio cu lărgimi de bandă mai mici de 28 MHz, incluse în subbenzile alocate. Frecvențele centrale ale canalelor amintite vor fi alese astfel încât limitele acestora să nu depășească limitele subbenzilor alocate.

**2.2.6.** Banda de gardă necesară față de subbenzile adiacente este inclusă în subbenzile ce vor fi alocate prin licență, condiție de care ofertantul va ține seama în elaborarea ofertei.

### **2.2.7. LIMITE PENTRU EMISIILE ÎN CADRUL BLOCULUI**

**2.2.7.1.** Echipamentele care operează în benzile ce fac obiectul prezentei proceduri pot utiliza alte limite de putere echivalentă izotrop radiată (p.e.i.r.) decât cele stabilite mai jos, cu condiția să se aplice tehnici de atenuare corespunzătoare, conforme cu Directiva 1999/5/CE și care oferă un nivel de protecție cel puțin echivalent cu cel prevăzut de acești parametri tehnici.

**2.2.7.2.** Condițiile tehnice generice aplicabile rețelelor fixe și nomadice sunt descrise în standardele armonizate EN 302 326-2 și EN 302 326-3, care includ și definițiile stațiilor centrale și ale stațiilor terminale. Termenul „stație centrală” poate fi considerat echivalentul termenului „stație de bază” în contextul rețelelor celulare mobile. În acest sens, este utilizat termenul „stație de bază” în cuprinsul acestui caiet de sarcini.

**2.2.7.3.** Limite ale densității spectrale a p.e.i.r. pentru instalarea de rețele fixe sau nomadice în benzile cuprinse între 3600 și 3800 MHz:

Tipul de stație	Densitatea spectrală maximă a p.e.i.r.
-----------------	--

	(dBm/MHz) (inclusiv toleranțele și intervalul de control automat al puterii emițătorului)
Stație centrală (și legăturile descendente ale stațiilor repeatoare)	+ 53 (vezi nota 1)
Stație terminală în exterior (și legăturile ascendente ale stațiilor repeatoare)	+ 50
Stația terminală în interior	+ 42
Nota 1: Valoarea densității spectrale a p.e.i.r a stației centrale, indicată în tabel, este considerată adecvată pentru antenele sectoriale convenționale de 90 de grade.	

**2.2.7.4.** Limite ale densității spectrale a p.e.i.r pentru instalarea de rețele mobile în benzile cuprinse între 3600 și 3800 MHz:

Tipul de stație	Densitatea spectrală maximă a p.e.i.r. (dBm/MHz) (intervalul minim de control automat al puterii emițătorului: 15 dB)
Stație centrală	+ 53 (vezi nota 2)
Stație terminală	+ 25
Nota 2: Valoarea densității spectrale a p.e.i.r a stației centrale, indicată în tabel, este considerată adecvată pentru antenele sectoriale convenționale de 90 de grade.	

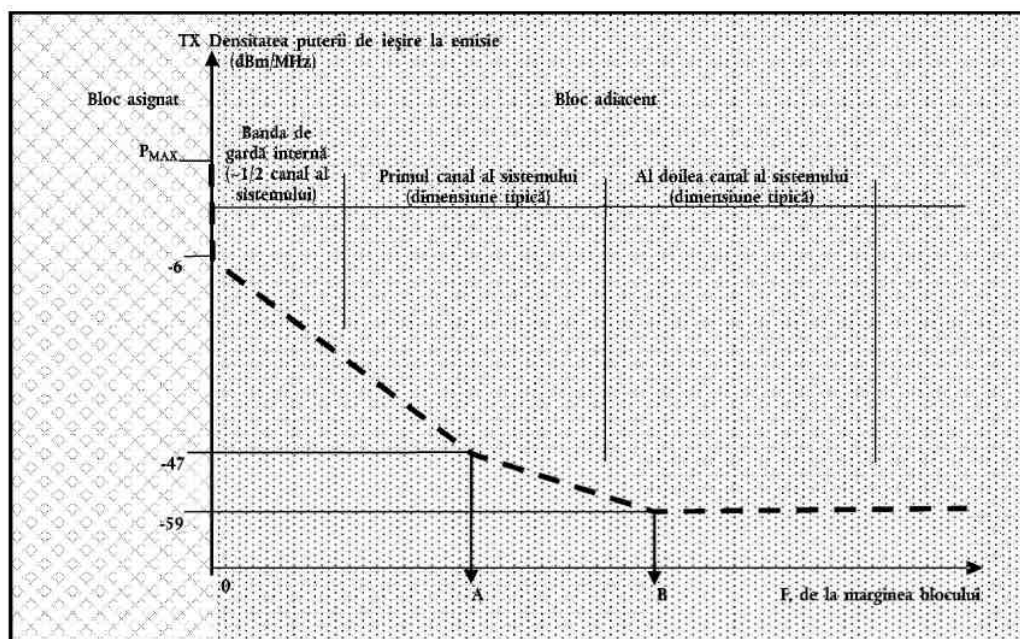
## 2.3. MASCA DE SPECTRU

**2.3.1.** Următorii parametri tehnici, denumiți BEM (Block Edge Masks – măști de emisie la marginea blocului), reprezintă o componentă esențială a condițiilor necesare pentru asigurarea coexistenței, în absența unor acorduri bilaterale sau multilaterale între rețele vecine. De asemenea, se pot utiliza parametri tehnici mai puțin stricti, în cazul în care operatorii unor astfel de rețele ajung la un acord în acest sens.

**2.3.2.** Emisiile nedorite produse de emițător trebuie să fie mai mici decât valorile limită specificate în tabelul de mai jos. Limitele emisiilor nedorite produse de emițător vor fi respectate pentru o transmisie cu o singură purtătoare RF sau cu toate purtătoarele RF suportate de stația de bază.

**2.3.3.** Limite pentru emisiile în afara blocului (măști BEM pentru stații de bază):

**2.3.3.1.** Emisiile stației de bază în afara blocului:



### 2.3.3.2. Definirea pragurilor A și B din figura de mai sus:

Ecart de frecvență	Definiție (% din dimensiunea blocului asignat)
A	20 %
B	35 %

NB: Procentele indicate în coloane „Definiție” se referă la cel mai mic dintre blocurile adiacente, în cazul în care blocurile sunt de dimensiuni diferite.

### 2.3.3.3. Descrierea tabelară a măștii BEM pentru stația de bază

Ecart de frecvență	Limitele densității puterii de ieșire a emițătorului stației centrale (dBm/MHz)
În interiorul benzii (în interiorul blocului asignat)	A se vedea punctele 2.2.7.3. și 2.2.7.4.
$\Delta F = 0$	- 6
$0 < \Delta F < A$	$- 6 - 41 \cdot (\Delta F / A)$
A	- 47
$A < \Delta F < B$	$- 47 - 12 \cdot ((\Delta F - A) / (B - A))$
$\Delta F \geq B$	- 59

## 2.4. STANDARDE PENTRU INTERFAȚA RADIO

Standardele de interfață radio utilizate vor trebui să asigure cerința esențială de utilizare a spectrului radio referitoare la evitarea producerii de interferențe prejudiciabile. Prezumția de îndeplinire a acestei cerințe este asigurată de respectarea standardelor europene armonizate EN 302 217 și EN 302 326.

Participantul va specifica în ofertă standardele pe care intenționează să le utilizeze.

## 2.5. COMPATIBILITATE ELECTROMAGNETICĂ

Pentru asigurarea compatibilității electromagnetice, la instalarea echipamentelor proprii în coloare cu alte echipamente de comunicații electronice, acestea trebuie să aibă imunitate la radiațiile neesențiale conforme.

## **2.6. RESTRICȚII DE UTILIZARE ÎN ZONELE DE GRANIȚĂ CU STATELE VECINE**

**2.6.1.** În zonele de frontieră, utilizarea de către titularii de licențe a canalelor alocate se va face numai în baza coordonării dintre administrațiile de comunicații ale țărilor vecine, cu respectarea cerințelor care decurg din aplicarea acordurilor internaționale la care România este parte, referitoare la coordonarea frecvențelor care privesc spectrul ce face obiectul prezentei proceduri.

**2.6.2.** Condițiile specifice de utilizare a subbenzilor alocate în zonele de frontieră vor fi precizate ulterior în licențe și în autorizațiile de asignare a frecvențelor.

**2.6.3.** Utilizarea frecvențelor nepreferențiale nu va determina o densitate de putere mai mare de valoarea de  $-122 \text{ dBW} / (\text{MHz} \times \text{m}^2)$  la frontieră.

Această valoare va fi actualizată în viitor, în funcție de rezultatele coordonărilor multilaterale în zonele de frontieră, realizate de România cu țările vecine, privind spectrul radio ce face obiectul prezentei proceduri.

## **CAPITOLUL 3 PARTICIPAREA LA PROCEDURA DE SELECȚIE COMPARATIVĂ**

### **3.1. CONDIȚII MINIME DE PARTICIPARE**

**3.1.1.** Pentru a putea fi admis la procedura de selecție comparativă, ofertantul trebuie să îndeplinească, în mod cumulativ, următoarele condiții:

- a) ofertantul să fie persoană juridică (societate comercială) română sau străină;
- b) până la data limită pentru depunerea ofertelor ofertantul să fi depus toate documentele prevăzute la Capitolul 5;
- c) ofertantul să nu fie în stare de insolvență ori lichidare, afacerile să nu îi fie administrate de un judecător-sindic, activitățile sale comerciale să nu fie suspendate sau să nu fie într-o situație similară cu cele anterioare, reglementată prin lege;
- d) ofertantul să nu facă obiectul unei proceduri legale pentru declararea sa în una din situațiile prevăzute la lit. c);
- e) în scopul promovării unei competiții eficiente și reale în România, nu trebuie să se ajungă la situația în care vor deține licențe BWA două sau mai multe firme din cadrul aceluiași grup de firme.

Se definește noțiunea de grup de firme prin raportare la prevederile Instrucțiunilor din 2004 cu privire la calculul cifrei de afaceri în cazurile de comportament anticoncurențial prevăzute la art. 5 alin.(1) din Legea concurenței nr. 21/1996 și în cazurile de concentrare economică, publicate în Monitorul Oficial al României nr. 440 din 17.05.2004.

f) ofertantul să nu aibă niciun fel de obligații de plată a tarifelor și/sau obligații accesorii cauzate de neplata/plata cu întârziere a tarifelor către Autoritatea Națională pentru Comunicații, exigibile și neexecutate până la momentul depunerii ofertei;

g) ofertantul să fi depus garanția de participare (în original) în forma și cuantumul prevăzute în Decizia președintelui Autorității Naționale pentru Reglementare în Comunicații și Tehnologia Informației nr. 732/2008; garanția de participare va fi depusă împreună cu documentele care însoțesc oferta;

h) ofertantul să fi plătit suma nerambursabilă de 1500 lei, iar ANC să fi primit această sumă, în condițiile punctului 1.1.7.

i) ofertantul să-și fi îndeplinit obligațiile exigibile de plată la bugetul de stat, bugetele asigurărilor sociale și fondurilor speciale a impozitelor, taxelor, contribuțiilor și altor venituri. Impozitele, taxele, contribuțiile și alte venituri pentru care s-au acordat înlesniri la plată (amânări, eşalonări etc.) de către organele competente nu se consideră obligații exigibile de plată, în măsura în care s-au respectat condițiile impuse la acordarea înlesnirilor;

j) ofertantul să aibă o medie a cifrelor de afaceri aferente exercițiilor financiare 2005, 2006 și 2007 de cel puțin 10 milioane de Euro.

**3.1.2.** În cazul asocierilor, fiecare din membrii asocierii trebuie să îndeplinească condițiile de la punctul 3.1.1., cu excepția literei j) care va fi îndeplinită de cel puțin un membru al asocierii și cu excepția literelor g) și h) care vor fi îndeplinite de reprezentantul desemnat al asocierii.

### **3.2. CAPACITATEA FINANCIARĂ**

a) Ofertantul trebuie să facă dovada că deține capital propriu suficient pentru construirea unei rețele publice de comunicații electronice destinate oferirii de servicii de comunicații electronice către public, în concordanță cu angajamentele asumate în ofertă;

b) Dacă ofertantul nu deține suficient capital propriu, acesta trebuie să facă dovada că acționarii și/sau alți finanțatori sunt dispuși să pună la dispoziție resursele financiare necesare;

c) Dovada menționată la lit. b) va fi făcută prin prezentarea unui angajament scris, ferm din partea acționarilor ofertantului sau viitorilor acționari ai persoanei juridice române care se va înființa după declararea ofertei câștigătoare sau al altor finanțatori care să prezinte disponibilitatea angajării resurselor financiare necesare precum și confirmarea intențiilor din ofertă, alternativ cu dovedirea în alte moduri a faptului că respectivele resurse financiare vor fi la dispoziția ofertanților pentru dezvoltarea unei astfel de rețele.

### **3.3. CAPACITATEA TEHNICĂ**

a) Ofertanții trebuie să facă dovada că soluția prezentată în ofertă este fezabilă din punct de vedere tehnic, descriind astfel structura rețelei propuse, împreună cu planul de dezvoltare tehnică;



b) Ofertanții trebuie să prezinte detalii cu privire la calitatea serviciilor propuse, incluzând și capacitatea de transmisie;

c) Planurile tehnice depuse de ofertanți trebuie să demonstreze siguranța rețelei, disponibilitatea ei, precum și modul de asigurare a calității parametrilor rețelei și serviciile oferite.

### **3.4. FEZABILITATEA COMERCIALĂ**

a) Ofertanții trebuie să facă dovada calităților lor comerciale prin intermediul unor planuri de afaceri, studii de piață, planuri de investiții și proiecții financiare, bazate pe prognoze realiste, ce vor arăta costurile, veniturile și resursele cerute pentru furnizarea serviciilor;

b) Ofertanții vor demonstra clar și precis legăturile dintre intențiile lor și planurile referitoare la rețea și tehnologiile utilizate, prin analize pe termen lung ale pieței, planuri de dezvoltare a rețelei, calculul costurilor și analize de tip cash-flow etc.

### **3.5. SPECIALIZAREA ȘI EXPERIENȚA ÎN DOMENIU**

a) Ofertanții trebuie să facă dovada că dețin specializarea necesară și experiența specifică de realizare, operare și mentenanță a unor rețele publice de comunicații electronice, de furnizare de servicii de comunicații electronice sau în producția și comercializarea de echipamente radio, sau echipamente care includ constructiv module radio, pentru transmisii de date;

b) Cerințele prevăzute la lit. a) trebuie să fie îndeplinite de către ofertant sau de către cel puțin un membru al asocierii pentru cazul în care este adoptată această formă de participare la licitație.

## **CAPITOLUL 4 DEPUNEREA ȘI DESCHIDEREA OFERTEI**

**4.1.** Reprezentantul autorizat să angajeze ofertantul, conform procurii autentice menționate la pct. 5.1 lit. a), are obligația de a numerota și a semna fiecare pagină a ofertei (original și copii), precum și de a anexa un opis al documentelor prezentate. În cazul documentelor emise de instituții/organisme oficiale abilitate în acest sens documentele respective trebuie să fie semnate și parafate conform prevederilor legale. Orice ștersătură, adăugare, interliniere sau scris peste cel dinainte sunt valide doar dacă sunt vizate de persoana autorizată să semneze documentele.

Oferta de participare la procedura de selecție comparativă trebuie să fie fermă, definitivă, irevocabilă, necondiționată și valabilă cel puțin 180 de zile de la data limită până la care se pot primi ofertele.

Oferta de participare la procedura de selecție comparativă trebuie să conțină cel puțin elementele tehnice și financiare la care face referire grila de punctaj prevăzută la Capitolul 6, pct. 6.2.2.

**4.2.** Oferta de participare la procedura de selecție comparativă trebuie să fie însoțită, în mod obligatoriu, de toate documentele prevăzute la Capitolul 5.

**4.3.** Oferta va fi transmisă prin poștă cu confirmare de primire sau depusă personal la sediul ANC din Str. Delea Nouă nr. 2, Sector 3, București, și trebuie primită de ANC până la data de 5.01.2009, ora 17.00 („termenul limită pentru primirea ofertelor”), ora României.

Ofertele primite de ANC după data limită stabilită pentru primirea ofertelor nu vor mai fi luate în considerare, urmând a fi returnate nedeschise la adresa menționată pe plic.

Ofertantul trebuie să ia toate măsurile astfel încât oferta să fie primită de ANC până la data limită de primire a ofertelor, ofertantul asumându-și riscurile transmiterii ofertei, inclusiv forța majoră.

ANC își rezervă dreptul de a prelungi data limită pentru primirea ofertelor, caz în care va comunica noua dată limită pe pagina de internet [www.anrcti.ro](http://www.anrcti.ro) cu cel puțin 10 zile înainte de data limită stabilită inițial.

**4.4.** Oferta va fi redactată în limba română și va fi depusă în original și în două copii pe suport de hârtie, certificate propriu, precum și în format electronic, pe CD cu drepturi depline utilizare a fișierelor, în format Microsoft Word și/sau Microsoft Excel. Exemplarul original va fi semnat de reprezentantul autorizat să angajeze ofertantul. CD-ul va conține exclusiv copia în format electronic a ofertei. Documentele care însoțesc oferta vor fi depuse doar într-un exemplar în condițiile cerute la Capitolul 5.

În eventualitatea unei neconcordanțe între original și copii, va prevala originalul. În cazul unor neconcordanțe între varianta pe suport hârtie și cea în format electronic, va prevala cea pe suport hârtie (original).

**4.5.** Ofertantul trebuie să sigileze originalul și copiile în plicuri separate, marcând corespunzător plicurile cu „ORIGINAL” și, respectiv, „COPIE”. Documentele care însoțesc oferta prevăzute la Capitolul 5 vor fi depuse în plic separat marcat cu „DOCUMENTE CARE ÎNSOȚESC OFERTA”. Plicurile se vor introduce într-un plic exterior, netransparent și închis corespunzător. Plicul exterior trebuie să fie marcat cu „Ofertă de participare la procedura de selecție pentru acordarea a două licențe de utilizare a frecvențelor radio în benzile 3600-3657 MHz și 3700-3757 MHz”, adresa ANC, denumirea și adresa ofertantului expeditor și cu inscripția "A NU SE DESCHIDE ÎNAINTE DE DATA 5.01.2009, ora 17.00". Dacă plicul exterior nu este marcat conform prevederilor anterioare, ANC nu își asumă nici o responsabilitate pentru rătăcirea sau deschiderea înainte de termen a ofertei.

**4.6.** Ofertantul va suporta toate cheltuielile rezultate din pregătirea și prezentarea ofertei sale, iar ANC nu va fi în nici un caz răspunzător de plata acestor cheltuieli, indiferent de desfășurarea sau rezultatul procedurii de selecție.

**4.7.** Pentru cazul în care ofertele conțin informații confidențiale, un opis al acestora va fi cuprins într-o anexă separată, ofertantul semnalând explicit faptul că informațiile respective sunt confidențiale. ANC va păstra caracterul confidențial al acestor informații în măsura în care prin lege informațiile nu sunt considerate publice.

**4.8.** Structura și conținutul ofertelor sunt stabilite în Anexa 1.

Nu se acceptă oferte alternative.

**4.9.** Orice ofertant are dreptul de a-și modifica sau de a-și retrage oferta numai înainte de data limită stabilită pentru primirea ofertelor și numai printr-o solicitare scrisă în acest sens, respectând în mod corespunzător punctul 4.5., primită de ANC înainte de data limită stabilită pentru primirea ofertelor. În cazul în care ofertantul dorește să opereze modificări în oferta deja depusă, acesta are obligația de a asigura primirea și înregistrarea modificărilor respective de către ANC până la data limită pentru primirea ofertelor. Pentru a fi considerate parte a ofertei, modificările trebuie prezentate în conformitate cu prevederile de la punctele 4.1. - 4.5., cu amendamentul că, pe plicul exterior se va marca în mod obligatoriu și inscripția „MODIFICĂRI”.

În cazul în care ofertantul își retrage oferta după data limită de primire a ofertelor, garanția de participare nu va fi restituită.

**4.10.** Deschiderea plicului conținând documentele care însoțesc oferta se va face de către comisia de licitație, la sediul central al ANC din Str. Delea Nouă nr. 2, Sector 3, București.

**4.11.** ANC își rezervă dreptul de a solicita clarificări de la ofertanți după expirarea datei limită de depunere a ofertelor.

**4.12.** Oferta nu trebuie să fie alcătuită din mai mult de 200 de pagini cu font-uri de 12, în care nu sunt incluse copiile documentelor solicitate. Informațiile prezentate potrivit secțiunii A din anexa 1 la caietul de sarcini nu intră în limita de pagini menționată mai sus. Tabelele și hărțile se pot prezenta și ca anexe la ofertă, fiind incluse în cele 200 de pagini. Obligația de a folosi fonturi corp 12 poartă numai asupra informației prezentate în format text. În cazul tabelelor și graficelor pot fi folosite fonturi de alte dimensiuni în măsura în care este asigurată lizibilitatea mesajului.

**4.13.** Solicitățile de clarificări din partea celor care au cumpărat caietul de sarcini pot fi adresate ANC, în scris, la adresa din Str. Delea Nouă nr. 2, Sector 3, București, în atenția Comisiei de licitație BWA, sau 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 la adresa licentebwa@anrcti.ro până la data de 24.11.2008, ANC urmând să răspundă solicitărilor de clarificări până la data de 02.12.2008. Atât întrebările primite cât și răspunsurile la acestea vor fi comunicate tuturor celor care au cumpărat caietul de sarcini și vor fi publicate pe pagina de internet a ANC fără a fi dezvăluită identitatea celui care a solicitat clarificările respective.

**4.14.** Ofertanții vor menționa în cuprinsul ofertei un număr de fax la care se pot transmite mesajele ANC.

**4.15.** Mesajele fax din partea ANC vor fi considerate transmise în momentul în care ANC primește confirmarea transmisiei generată de fax la expediere.

**4.16.** Ofertanții nu au dreptul de a influența sau de a încerca să influențeze membrii comisiei de licitație în procesul de examinare și evaluare a ofertelor sau în decizia de stabilire a ofertei câștigătoare, sub sancțiunea excluderii acestora de la procedura de selecție comparativă și a pierderii garanției de participare. Nici un ofertant nu are dreptul

de a contacta membrii comisiei de licitație asupra niciunei probleme legate de oferta sa, din momentul deschiderii ofertelor până în momentul acordării licențelor.

**4.17.** Persoanele care fac parte din comisia de licitație nu au dreptul să aibă calitatea de acționar, asociat, administrator, cenzor sau angajat cu carnet de muncă sau în alt mod al unui ofertant sau al unui membru al asocierii care depune o ofertă comună sau al vreunei persoane juridice care are control asupra vreunui ofertant, în acest sens membrii comisiei depunând o declarație pe propria răspundere.

**4.18.** Membrii asocierilor nu au dreptul de a depune alte oferte, în mod individual sau în alte asocieri, pe lângă oferta comună.

**4.19.** Persoanele juridice nominalizate ca subcontractanți și/sau parteneri în cadrul uneia sau mai multor oferte nu au dreptul de a depune ofertă în nume propriu sau în asociere.

**4.20.** Durata de funcționare a persoanelor juridice române cărora le vor fi acordate licențele trebuie să fie cel puțin egală cu durata pe care sunt acordate licențele.

**4.21.** ANC are dreptul de a executa garanția de participare și în cazul în care ofertantul/ofertanții își retrage/retrag oferta/ofertele după data limită de primire a ofertelor și/sau renunță la dreptul de a li se acorda licența/licențele și/sau nu îndeplinește condițiile cerute până la emiterea licențelor.

**4.22.** Dacă nu este în mod expres prevăzut altfel în prezentul caiet de sarcini, prin zile se înțeleg zile calendaristice.

## **CAPITOLUL 5 DOCUMENTELE CARE ÎNSOȚESC OFERTA**

**5.1.** Odată cu depunerea ofertelor, persoanele interesate trebuie să depună la sediul ANC următoarele documente:

a) procura autentică acordată persoanei fizice care reprezintă ofertantul și care este autorizată să angajeze ofertantul pe parcursul procedurii de selecție comparativă și limitele împuternicirii acesteia;

b) certificatul constatator (în original) eliberat de către Oficiul Național al Registrului Comerțului (sau alt organism similar din străinătate) cu cel mult 30 de zile înainte de data depunerii ofertei, din care să reiasă cel puțin :

i) atributele de identificare legale;

ii) durata de funcționare;

iii) obiectul principal și secundar (dacă este cazul) de activitate;

iv) valoarea și structura capitalului social;

v) administratori/manageri/reprezentanți/împuterniciți, cu menționarea clară a duratei mandatului reprezentantului societății;

vi) inexistența unei proceduri de dizolvare voluntară, judiciară sau ca urmare a aplicării procedurilor de insolvență;

vii) starea societății.

c) certificatul de înregistrare eliberat de către Oficiul Național al Registrului Comerțului sau alt organism similar din străinătate;

d) declarație pe proprie răspundere autenticată a reprezentantului legal al ofertantului, din care să rezulte că toate documentele și informațiile prezentate și furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și conforme cu realitatea (în original);

e) certificatul de atestare fiscală privind îndeplinirea obligațiilor exigibile de plată la bugetul de stat, bugetele asigurărilor sociale și fondurilor speciale a impozitelor, taxelor, contribuțiilor și altor venituri, eliberat conform reglementărilor legale în vigoare (în original);

f) situațiile financiare aferente exercițiilor financiare 2005, 2006, 2007 (inclusiv notele la situațiile financiare) întocmite în conformitate cu Standardele Internaționale de Raportare Financiară sau, în cazul în care acestea nu sunt disponibile, situațiile financiare aprobate, vizate și înregistrate de organele competente în condițiile legii. Acestea vor fi însoțite de raportul de audit extern, dacă există, sau de raportul comisiei de cenzori / raportul administratorilor, după caz;

g) scrisoarea de garanție bancară în forma și cuantumul prevăzute în Decizia președintelui Autorității Naționale pentru Reglementare în Comunicații și Tehnologia Informației nr. 732/2008 (în original).

**5.2.** Documentele care însoțesc oferta vor fi depuse, în plicuri sigilate separate, conform Capitolului 4.

**5.3.** În cazul în care persoanele juridice străine participante la procedura de selecție se află în imposibilitatea depunerii documentelor cerute în forma impusă de prevederile punctului 5.1., documentele care însoțesc oferta vor fi similare celor solicitate persoanelor juridice române, cu respectarea cerințelor privind regimul actelor oficiale străine conform prevederilor Convenției de la Haga din 5 octombrie 1961 cu privire la suprimarea cerinței supralegalizării actelor oficiale străine, pentru statele semnatare, sau conform normelor de drept internațional aplicabile, în cazul statelor nesemnatare ale Convenției de la Haga, în traducere legalizată în limba română.

Cerința se va considera ca fiind îndeplinită în următoarele situații:

a) dacă legislația națională și sistemul instituțional din țara ofertantului permit îndeplinirea întocmai a cerinței ofertantul va furniza informațiile solicitate în forma impusă.

b) dacă legislația națională și sistemul instituțional din țara ofertantului permit obținerea acestor informații de la una sau mai multe autorități relevante, fără a se putea face prezentarea lor într-un singur înscris, cerința se va considera îndeplinită prin prezentarea mai multor înscrise.

c) dacă legislația națională și sistemul instituțional din țara ofertantului nu permit obținerea unor informații de la o autoritate relevantă, aceste informații vor fi prezentate prin actul constitutiv acolo unde acestea există în cuprinsul său sau prin declarație pe

proprie răspundere acolo unde informațiile nu pot fi prezentate prin actul constitutiv. Pentru această situație în care legislația națională și sistemul instituțional din țara ofertantului nu permit obținerea unor informații de la o autoritate relevantă este necesară o declarație pe proprie răspundere privind imposibilitatea juridică de a prezenta informațiile în condițiile cerute de caietul de sarcini.

**5.4.** În cazul asocierilor, fiecare dintre membrii asocierii trebuie să depună documentele de la punctul 5.1., cu excepția documentelor de la literele a) și g) care vor fi depuse reprezentantul asocierii desemnat conform punctului 5.5. litera b).

**5.5.** Asocierile vor prezenta în mod obligatoriu un acord de asociere încheiat între toți membrii asocierii. Acest acord va fi prezentat în formă autentică și va conține cel puțin următoarele elemente:

- a) denumirile membrilor asocierii și participarea procentuală a fiecărui membru în cadrul asocierii;
- b) persoana juridică – membru al asocierii – care reprezintă asocierea în cadrul procedurii de selecție și care îndeplinește condițiile de la Capitolul 3 punctul 3.1.2.;
- c) angajamentul ferm al tuturor membrilor asocierii în vederea depunerii unei oferte comune și în vederea acordării sprijinului financiar și/sau tehnic necondiționat pentru persoana juridică română căreia i se va elibera licența;
- d) perioada de valabilitate a acordului de asociere nu va putea fi mai mică de 180 de zile calculate de la data limită pentru primirea ofertelor.

**5.6.** Pentru cazurile în care nu se cere un original al documentelor, ofertantul va prezenta o copie legalizată sau o copie a documentelor certificată pentru conformitate cu originalul de către reprezentantul autorizat al ofertantului.

## **CAPITOLUL 6 DESFĂȘURAREA PROCEDURII DE SELECȚIE COMPARATIVĂ**

Procedura de selecție comparativă se desfășoară în trei etape :

- 6.1. Etapa de calificare;
- 6.2. Etapa de evaluare a ofertelor;
- 6.3. Etapa de desemnare a câștigătorului.

### **6.1. ETAPA DE CALIFICARE**

**6.1.1.** În cadrul acestei etape, comisia va verifica dacă ofertanții îndeplinesc condițiile minime prevăzute la Capitolul 3 punctul 3.1.

**6.1.2.** Ofertele participanților care nu îndeplinesc condițiile minime prevăzute la Capitolul 3 punctul 3.1. sau care nu sunt însoțite de toate documentele în forma cerută la Capitolul 5, nu vor fi evaluate.

**6.1.3.** Comisia poate solicita oricând orice alte precizări sau documente suplimentare, în vederea stabilirii situației de fapt pe baza căreia se determină calificarea unei oferte.

## **6.2. ETAPA DE EVALUARE A OFERTELOR**

**6.2.1.** În cadrul etapei de evaluare a ofertelor se vor evalua numai ofertele acelor participanți care îndeplinesc condițiile minime prevăzute la Capitolul 3 punctul 3.1. și care sunt însoțite de toate documentele în forma cerută la Capitolul 5.

**6.2.2.** Ofertele vor fi evaluate în conformitate cu următoare grilă de punctaj:

<b>CRITERIUL</b>	<b>Punctaj max.</b>
<b>1. Capacitatea financiară</b>	<b>18p</b>
1.1. Cifra de afaceri pe anul 2007	2p
1.2. Cifra de afaceri pe anul 2006	2p
1.3. Cifra de afaceri pe anul 2005	2p
1.4. Profitul înainte de plata dobânzilor, impozitelor, includerea deprecierii și a amortizării (EBITDA) pe anii 2005, 2006 și 2007	4p
1.5. Gradul de îndatorare pe anul 2007	4p
1.6. Investiții realizate de ofertant în perioada 2005 – 2007	4p
<b>2. Fezabilitatea comercială</b>	<b>14p</b>
2.1. Planul de marketing	4p
2.2. Termenul de lansare comercială, cu asigurarea a minim 16 stații de bază	6p
2.3. Valoarea actualizată netă	1p
2.4. Rata internă de rentabilitate	1p
2.5. Termenul de recuperare a investiției	1p
2.6. Indicele de profitabilitate	1p
<b>3. Specializarea și experiența</b>	<b>10p</b>
3.1. Vechimea continuă (până în prezent) în operarea rețelelor publice de comunicații electronice (în orice țară)	2p
3.2. Cifra de afaceri cumulată din furnizarea de servicii de comunicații electronice pe anii 2005, 2006 și 2007	2p
3.3. Specializarea în domeniul instalării și operării rețelelor publice de comunicații electronice pe suport fizic – fir sau fibră optică - (în orice țară)	2p
3.4. Specializarea în domeniul instalării și operării rețelelor publice de comunicații electronice pe suport radio (în orice țară)	2p
3.5. Specializarea în domeniul producției și comercializării de echipamente radio, sau echipamente care includ constructiv module radio, pentru transmisii de date (în orice țară)	2p
<b>4. Fezabilitatea tehnică</b>	<b>19p</b>
4.1. Numărul de stații de bază instalate și funcționale în faza 1	10p
4.2. Numărul de stații de bază instalate și funcționale în faza 2	6 p
4.3. Numărul de stații de bază instalate și funcționale în faza 3	3 p
<b>5. Acoperirea (conform pct. 6.2.4., respectiv pct. 6.2.5.):</b>	<b>39p</b>
5.1. Municipii (alese din lista de municipii prezentată în anexa 2)	24p
5.1.1. Faza 1	10 p
5.1.2. Faza 2	8 p
5.1.3. Faza 3	6 p
5.2. Orașe (alese din lista de orașe prezentată în anexa 3)	15p
5.2.1. Faza 1	6 p
5.2.2. Faza 2	5 p
5.2.3. Faza 3	4 p

**6.2.2.1.** În cazul punctelor 3.3., 3.4. și 3.5. din grila de punctaj, se va acorda:

- 1 punct pentru dovedirea specializării în instalare;
- 1 punct pentru dovedirea specializării în operare;
- 1 punct pentru dovedirea specializării în comercializarea de echipamente radio, sau echipamente care includ constructiv module radio, pentru transmisii de date;
- 1 punct pentru dovedirea specializării în producția de echipamente radio, sau echipamente care includ constructiv module radio, pentru transmisii de date;

**6.2.2.2.** Prin vechime/specializare în operare, instalare, producție sau comercializare se înțelege realizarea continuă a activităților respective cel puțin în ultimii 2 ani.

**6.2.2.3.** În cazul ofertei comune, pentru fiecare din punctele 1.1., 1.2., 1.3., 1.4., 1.5., 1.6., 3.1., 3.2., 3.3., 3.4 și 3.5 din grila de punctaj, punctajul se va calcula ca o medie ponderată, în funcție de participarea procentuală a fiecărui membru în asocieră. Condiția privind vechimea/specializarea prevăzută la punctul 6.2.2.2. se aplică la valoarea ponderată obținută potrivit prezentului paragraf.

**6.2.2.4.** În cazul punctelor 1.1., 1.2. și 1.3. din grila de punctaj, ofertanții care prezintă cifre de afaceri mai mari sau egale cu 2 miliarde de Euro vor primi punctajul maxim, urmând ca punctajul pentru ceilalți ofertanți să se calculeze în raport de acest prag. În situația în care niciun ofertant nu atinge acest prag, se aplică regula generală prevăzută la punctul 6.2.6.2.

În cazul punctului 3.2 din grila de punctaj, ofertanții care prezintă cifre de afaceri mai mari sau egale cu 6 miliarde de Euro vor primi punctajul maxim, urmând ca punctajul pentru ceilalți ofertanți să se calculeze în raport de acest prag. În situația în care niciun ofertant nu atinge acest prag, se aplică regula generală prevăzută la punctul 6.2.6.2..

**6.2.2.5.** În cazul punctului 2.2. din grila de punctaj, punctele se vor acorda astfel:

- a) 6 puncte pentru un termen de lansare comercială mai mic de 180 de zile de la data acordării licenței de utilizare a frecvențelor radio;
- b) 5 puncte pentru un termen de lansare comercială cuprins între 181 de zile și 240 de zile de la data acordării licenței de utilizare a frecvențelor radio;
- c) 4 puncte pentru un termen de lansare comercială cuprins între 241 de zile și 300 de zile de la data acordării licenței de utilizare a frecvențelor radio;
- d) 3 puncte pentru un termen de lansare comercială cuprins între 301 de zile și 360 de zile de la data acordării licenței de utilizare a frecvențelor radio;
- e) 2 puncte pentru un termen de lansare comercială cuprins între 361 de zile și 420 de zile de la data acordării licenței de utilizare a frecvențelor radio;
- f) 1 punct pentru un termen de lansare comercială cuprins între 421 de zile și 480 de zile de la data acordării licenței de utilizare a frecvențelor radio.

**6.2.2.6.** Partea financiară a ofertelor va fi în mod obligatoriu exprimată în Euro. În cazul în care situațiile financiare aferente exercițiilor financiare 2005, 2006 și 2007 nu sunt exprimate în Euro, pentru evaluare acestea vor fi convertite în Euro la cursul de schimb dintre Euro și moneda în care sunt exprimate aceste situații, conform cotației InforEuro pentru luna următoare celei în care s-a încheiat exercițiul financiar pentru care s-au întocmit situațiile financiare, pentru fiecare din cei trei ani.



**6.2.2.7.** Limitarea ofertelor numai la condițiile minimale prevăzute în cuprinsul Capitolului 7, pct. 7.1. va duce la diminuarea cu 50% a punctajului, aferent punctului 5 din grila de punctaj, realizat de ofertant.

**6.2.3.** Acoperirea municipiilor și orașelor, precizată la punctul 5 din grila de punctaj, se definește în funcție de numărul de stații de bază instalate și funcționale în localitatea respectivă, într-o anumită fază de dezvoltare, așa cum se detaliază în continuare.

**6.2.3.1.** Municipiul București va fi considerat acoperit într-o anumită fază de dezvoltare dacă ofertantul prevede în planul de dezvoltare a rețelei minim 12 stații de bază instalate în perimetrul administrativ al acestui municipiu și funcționale la data limită a fazei respective, conform punctului 6.2.6.1. lit. a).

**6.2.3.2.** Un municipiu reședință de județ din oricare din județele Arad, Bacău, Bihor, Brașov, Brăila, Cluj, Constanța, Dolj, Galați, Iași, Prahova sau Timiș va fi considerat acoperit într-o anumită fază de dezvoltare dacă ofertantul prevede în planul de dezvoltare a rețelei minim patru stații de bază instalate în perimetrul administrativ al municipiului respectiv și funcționale la data limită a fazei respective, conform punctului 6.2.6.1. lit. a).

**6.2.3.3.** Un municipiu reședință de județ, din alte județe decât cele prevăzute la punctul 6.2.3.2., sau un municipiu care nu este reședință de județ va fi considerat acoperit într-o anumită fază de dezvoltare dacă ofertantul prevede în planul de dezvoltare a rețelei minim două stații de bază instalate în perimetrul administrativ al municipiului respectiv și funcționale la data limită a fazei respective, conform punctului 6.2.6.1. lit. a).

**6.2.3.4.** Un oraș va fi considerat acoperit într-o anumită fază de dezvoltare dacă ofertantul prevede în planul de dezvoltare a rețelei minim o stație de bază instalată în perimetrul administrativ al orașului respectiv și funcțională la data limită a fazei respective, conform punctului 6.2.6.1. lit. a).

**6.2.4.** În stabilirea punctajului de la punctul 5 din grila de punctaj, se va considera că o stație de bază trebuie să aibă un sistem radiant cu caracteristică de radiație sintetizată omnidirecțională.

**6.2.5.** Comisia de licitație are dreptul de a respinge orice ofertă calificată, ca fiind necorespunzătoare, în situația în care:

a) oferta nu este fermă, definitivă, irevocabilă și necondiționată;

b) oferta nu este valabilă cel puțin 180 de zile de la data limită până la care se pot primi ofertele;

c) ofertantul nu face dovada că deține sau poate atrage capital suficient pentru acoperirea a cel puțin 50% din necesarul de investiții preconizat pentru realizarea unei rețele în vederea furnizării de rețele și servicii de comunicații mobile, în concordanță cu angajamentele asumate în ofertă;

d) ofertantul nu face dovada că soluția prezentată în ofertă este fezabilă din punct de vedere tehnic;

e) oferta conține angajamente privind condițiile de acoperire inferioare condițiilor de acoperire minimale prevăzute la Capitolul 7, pct. 7.1.;

f) ofertantul nu transmite, în perioada stabilită de comisia de licitație, clarificările solicitate.

### **6.2.6. Metode de calcul**

**6.2.6.1.** Evaluarea privind acoperirea va fi efectuată astfel:

a) evaluarea va fi bazată pe angajamentele ofertanților cu referire la trei date diferite: 1 septembrie 2010 (prima fază a dezvoltării), 1 martie 2012 (a doua fază) și 1 septembrie 2013 (a treia fază);

b) pentru fiecare fază se va face câte un angajament cu privire la: numărul de stații de bază instalate, lista municipiilor acoperite, lista orașelor acoperite. Ofertanții vor preciza în mod clar în ce măsură numărul de stații de bază și acoperirea asumate pentru fazele 2 și 3 includ și numărul de stații de bază și acoperirea de la faza/fazele anterioară/anterioare;

**6.2.6.2.** Calculul punctajului aferent grilei de punctaj se va face astfel:

Ofertantul care are cea mai bună ofertă va primi punctajul maxim, iar ceilalți vor primi un punctaj calculat procentual din punctajul maxim ce poate fi acordat. Excepțiile de la această regulă sunt menționate expres în grila de punctaj de la 6.2.2.

**6.2.6.3.** Ofertanții vor fi clasificați după numărul de puncte.

**6.2.6.3.1.** În eventualitatea unui număr egal de puncte, criteriul de departajare îl va reprezenta numărul mai mare de puncte aferente primei faze de dezvoltare (cumulate de la punctele 4.1., 5.1.1. și 5.2.1. din grila de punctaj).

**6.2.6.3.2.** Pentru cazul în care egalitatea se păstrează în continuare, următorul criteriu de departajare îl va reprezenta numărul mai mare de puncte obținut la punctul 2.2. din grila de punctaj.

**6.2.6.3.3.** Pentru cazul în care egalitatea persistă, următorul criteriu de departajare îl va reprezenta numărul mai mare de puncte aferente celei de-a treia faze de dezvoltare (cumulate de la punctele 4.3., 5.1.3. și 5.2.3. din grila de punctaj).

**6.2.6.3.4.** În cazul în care în urma parcurgerii procedurii de mai sus, departajarea nu poate fi realizată, licența/licențele care nu pot fi acordate vor fi scoase din nou la concurs.

**6.2.7.** Deși licența va permite încheierea de acorduri de roaming național cu alți operatori, acoperirea care rezultă din astfel de acorduri de roaming nu va fi inclusă în acoperirea pe care ofertantul s-a angajat s-o îndeplinească prin licență. În consecință, acoperirea care va fi realizată prin roaming nu trebuie inclusă în ofertă.

### **6.3. ETAPA DE DESEMNARE A CÂȘTIGĂTORILOR**

**6.3.1.** În cadrul acestei etape se vor desemna câștigătorii procedurii de selecție comparativă.

**6.3.2.** Acordarea licențelor se va face în ordinea descrescătoare a numărului de puncte, ținând cont de prevederile Capitolului 9 pct. 9.3.

**6.3.3.** Primul clasat (persoana care a obținut numărul cel mai mare de puncte în clasamentul rezultat în urma evaluării și a cărei ofertă a fost declarată ca fiind corespunzătoare) are dreptul de a alege unul din cele două canale radio duplex ce fac obiectul procedurii de selecție. În cazul egalității de puncte se vor aplica criteriile de departajare prevăzute la pct. 6.2.6.3.

**6.3.4.** Participanții la procedură pot depune contestație privind rezultatul licitației în termen de 5 zile lucrătoare de la data primirii înștiințării privind rezultatul licitației. Contestația trebuie întocmită în scris și depusă la sediul central al ANC de reprezentantul împuternicit al solicitantului, sub luare de semnătură, sau transmisă prin serviciul de trimitere recomandată cu confirmare de primire.

**6.3.4.1.** În termen de 15 zile de la data depunerii contestațiilor, o comisie desemnată prin decizie a președintelui ANC, formată din alte persoane decât cele care au făcut parte din comisia de licitație, va soluționa contestațiile înregistrate în termen și va încheia un proces-verbal, aprobat de președintele ANC.

**6.3.4.2.** Ulterior încheierii procesului-verbal de soluționare a contestațiilor și aprobării acestuia, ANC va comunica persoanelor care au depus contestația o înștiințare cu privire la rezultatul contestației depuse, astfel cum este consemnat în procesul-verbal.

**6.3.4.3.** ANC poate prelungi termenul de soluționare a contestației cu maximum încă 5 zile, în situația în care analiza contestațiilor presupune procesarea unui volum mare de informații.

## **CAPITOLUL 7 ACOPERIREA CU SERVICII**

### **7.1. CERINȚE**

Acoperirea ofertată se va realiza în cele 3 etape precizate la pct. 6.2.6.1., cerințele minimale fiind următoarele:

- a) acoperirea a cel puțin 50 municipii, la sfârșitul etapei a treia, alese din lista din anexa 2, luată ca referință;
- b) acoperirea a cel puțin 20 orașe, la sfârșitul etapei a treia, alese din lista din anexa 3, luată ca referință.

### **7.2. RAPORTAREA**

ANC va decide prin condițiile licenței și/sau prin decizii ale președintelui datele și maniera de raportare a angajamentelor de acoperire ale titularului de licență.

## **CAPITOLUL 8 DREPTURI ȘI OBLIGAȚII**

**8.1.** Titularul de licență poate încheia acorduri de acces (interconectare, roaming național și internațional, colocare, partajarea infrastructurii), pe o bază nediscriminatorie, în conformitate cu reglementările legale în vigoare.

**8.2.** Câștigătorii procedurii de selecție au dreptul de a-și asigura dezvoltarea infrastructurii, în vederea transportului traficului generat de rețeaua de stații de bază ale sistemului ce face obiectul prezentului caiet de sarcini, inclusiv pe suport radio.

**8.2.1.** Accesul la resursa de spectru radio este posibil în conformitate cu dispozițiile art. 9 - 14 din Decizia președintelui Inspectoratului General pentru Comunicații și Tehnologia Informației nr. 658/2005 privind procedura de solicitare și de emitere a licențelor de utilizare a frecvențelor radio, cu modificările și completările ulterioare, ținând cont de canalele disponibile la momentul solicitării în zonele de interes.

**8.2.2.** Operatorul care va fi declarat câștigător în urma licitației va putea utiliza subbenzile alocate prin licență și pentru:

- realizarea de legături punct-la-punct necesare interconectării elementelor de infrastructură ale rețelei de acces punct-multipunct ce face obiectul prezentului caiet de sarcini (stații de bază în banda 3600-3800 MHz),
- transportul, prin legături punct-la-punct, al traficului între elementele de infrastructură ale altor rețele publice aparținând operatorului menționat anterior, operând în serviciul fix sau în serviciul mobil terestru (în condițiile în care aceste elemente de infrastructură sunt colocate cu stații de bază în banda 3600-3800 MHz).

**8.2.3.** Utilizarea opțiunii de la punctul 8.2.2. nu va afecta îndeplinirea angajamentelor privind acoperirea asumate prin oferta de participare la licitație sau prin licență, în eventualitatea câștigării licitației.

**8.2.4.** Referitor la asigurarea infrastructurii pe suport radio, precizăm că în prezent nu mai există canale de radiofrecvență disponibile la nivel național, în nici una din benzile de frecvențe atribuite serviciului fix cu statut de utilizare neguvernamental și aflate în gama cuprinsă între 3 GHz și 24 GHz.

**8.2.5.** Titularul nu va putea invoca, ca motiv pentru neîndeplinirea obligațiilor asumate prin oferta sa privind dezvoltarea rețelei, situația în care nu se finalizează cu succes procedura parcursă în vederea obținerii drepturilor de utilizare a spectrului, necesare realizării secțiunilor de infrastructură pentru care se intenționează utilizarea suportului radio.

## **8.3. ROAMING ȘI PARTAJAREA INFRASTRUCTURII**

### **8.3.1. Roaming național/internațional**

În zonele fără acoperire este permisă încheierea de acorduri de acces, conform legii.

Obligațiile de acoperire impuse titularilor de licență nu vor fi influențate de acordurile de roaming.

### **8.3.2. Partajarea infrastructurii**

Nu există restricții în ceea ce privește partajul utilizării infrastructurii, cum ar fi pilonii sau incintele. Utilizarea partajată a rețelei de acces radio și/sau a frecvențelor radio, aparținând unei terțe părți, nu va fi inclusă în calculul acoperirii luată în considerare de ofertant.

## **8.4. COSTURI**

### **8.4.1. Tariful de utilizare a spectrului**

Titularii licențelor de utilizare a frecvențelor radio, desemnați prin prezenta procedură, vor achita către ANC un tarif anual de utilizare a spectrului, pentru întregul spectru radio alocat prin licențe, stabilit conform reglementărilor legale în vigoare.

### **8.4.2. Alte costuri**

Titularii licențelor vor suporta taxa de licență în termenii și condițiile prevăzute de Hotărârea Guvernului nr. 638/2008.

## **8.5. LICENȚA DE UTILIZARE A FRECVENȚELOR RADIO**

**8.5.1.** Prin licență va fi alocat câștigătorului un canal radio conform Capitolului 2, pct. 2.2.1.

**8.5.2.** Obligațiile internaționale și acordurile cu privire la protecția radioelectrică a sistemelor de radiocomunicații naționale și internaționale vor fi luate în calcul de titularul de licență.

**8.5.3.** Sistemul implementat de titularul licenței trebuie să fie în conformitate cu limitele de emisie specificate de UIT sau CEPT aprobate prin standardele internaționale relevante pentru tehnologia aleasă.

Titularul licenței este responsabil de buna funcționare a rețelei și răspunde pentru orice interferență cauzată altor operatori de stațiile de emisie ale rețelei operate.

**8.5.4.** Toate echipamentele necesare furnizării rețelei și serviciilor de comunicații electronice trebuie să fie în conformitate cu reglementările în vigoare.

**8.5.5.** Titularul licenței își va exercita drepturile care decurg din aceasta în condiții care să asigure utilizarea efectivă, rațională și eficientă a spectrului radio.

**8.5.6.** Licența de utilizare a frecvențelor radio va include explicit dreptul ANC de a modifica unele dintre amplasamente, propuse de către titular cu o perioadă de timp rezonabilă înainte de demararea lucrărilor de execuție pentru stațiile de bază ale rețelei, în vederea asigurării compatibilității radioelectrice cu alte sisteme de radiocomunicații existente.

## **CAPITOLUL 9 CONDIȚIILE LICENȚEI**

### **9.1. Condiții generale**

a) persoana juridică română căreia i se va elibera licența va notifica ANC în conformitate cu reglementările legale privind regimul de autorizare generală pentru furnizarea rețelelor și serviciilor de comunicații electronice, înainte de eliberarea licenței;

b) ANC poate impune condiții suplimentare și în ceea ce privește capacitatea de operare, de disponibilitate și de calitate față de ceea ce este specificat în Autorizația Generală; condițiile suplimentare se vor baza pe cerințele minimale stabilite de prezentul document, precum și pe angajamentul ofertantului ce va deveni titular de licență;

c) pentru a se asigura că operarea se desfășoară la nivelul de calitate corespunzător, titularul de licență este obligat să se conformeze recomandărilor și standardelor internaționale relevante pentru tehnologia aleasă;

d) angajamentele ofertanților prezentate în ofertă vor fi preluate în licență ca obligații.

e) în cazul nerespectării obligațiilor din licență, se vor aplica în mod corespunzător dispozițiile din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 79/2002 privind cadrul general de reglementare a comunicațiilor, cu modificările și completările ulterioare.

## **9.2. Condiții de eliberare a licenței**

a) Persoana juridică română căreia i se va elibera licența va trebui să facă dovada că deține, la data eliberării licenței (conform unui certificat constatator de la Oficiul Național al Registrului Comerțului, prezentat către ANC înaintea eliberării licenței), un capital social într-o valoare cel puțin egală cu 40 de milioane de lei;

b) Persoana juridică română căreia i se va elibera licența va trebui să facă dovada că are ca obiect principal de activitate telecomunicațiile și că durata de funcționare este cel puțin egală cu perioada de valabilitate a licenței, conform unui certificat constatator de la Oficiul Național al Registrului Comerțului, prezentat către ANC înaintea eliberării licenței;

c) În cazul în care ofertantul declarat câștigător al procedurii de selecție este o persoană juridică română, licența i se va elibera numai acesteia;

## **9.3. Acordarea licenței următorului clasat**

În orice situație în care este imposibilă eliberarea licenței unuia sau ambilor câștigători ai procedurii de selecție din motive imputabile acestuia/acestora, licența/licențele se va/vor acorda următorilor clasati conform punctajului realizat.

# **CAPITOLUL 10 PENALITĂȚI**

**10.1.** În cazul nerespectării condițiilor din licență privind acoperirea la finalul fiecărei faze de dezvoltare menționate în cuprinsul pct. 6.2.6.1., se pot aplica penalități în sarcina titularului licenței. Penalitățile care urmează să fie plătite de titularul de licență vor fi stabilite de ANC și calculate ca procent din suma de 7,5 milioane Euro.

**10.2.** Procentul de penalitate maxim pentru fiecare fază de dezvoltare depinde de acoperirea care nu a fost obținută la fiecare fază și va fi egal cu suma dintre:

a) procentul din numărul de municipii care nu va fi acoperit pentru respectiva fază înmulțit cu cât reprezintă punctajul de acoperire al municipiilor din punctajul cumulat aferent punctelor 4 și 5 din grila de punctaj;

b) procentul din numărul de orașe care nu va fi acoperit pentru respectiva fază înmulțit cu cât reprezintă punctajul de acoperire al orașelor din punctajul cumulat aferent punctelor 4 și 5 din grila de punctaj;

c) procentul din numărul de stații de bază care nu vor fi operaționale pentru respectiva fază înmulțit cu cât reprezintă punctajul stațiilor de bază din punctajul cumulat aferent punctelor 4 și 5 din grila de punctaj.

Astfel,  $PP_{max}(\%) = PMNA \times 24/58 + PONA \times 15/58 + PSBNA \times 19/58,$

unde:

$PP_{max}$  = procentul de penalitate maxim;

$PMNA$  = procentul de municipii care nu au fost acoperite, față de angajamentul conținut în ofertă;

$PONA$  = procentul de orașe care nu au fost acoperite, față de angajamentul conținut în ofertă;

$PSBNA$  = procentul de stații de bază care nu sunt operaționale, față de angajamentul conținut în ofertă.

**10.2.1.** Aplicarea penalităților nu exclude aplicarea sancțiunilor specifice prevăzute de legislația din domeniul comunicațiilor electronice.

## **Structura și conținutul ofertelor**

ANC poate cere clarificări asupra ofertelor. Ofertanții nu mai pot adăuga din proprie inițiativă ofertelor lor nicio completare după data limită de depunere a ofertelor. În cazul în care ofertanții prezintă date contradictorii referitoare la un același aspect, ANC le va lua în considerare pe cele mai defavorabile ofertanților.

Ofertele trebuie structurate astfel :

### **Secțiunea A. Informații generale**

#### **A.1. Informații despre ofertant:**

- a) Denumirea ofertantului, sediul social, data și locul înființării, forma legală de constituire, numele reprezentantului legal al ofertantului (precizând numărul de telefon, numărul de fax precum și adresa de e-mail);
- b) Capitalul subscris și vărsat, structura capitalului social, tipul și numărul acțiunilor, valoarea nominală și drepturile de vot;
- c) Descrierea activității firmei și o formă consolidată a actului constitutiv;
- d) Raportul anual pentru exercițiile financiare 2005, 2006 și 2007. Raportul anual trebuie să cuprindă situațiile financiare anuale (inclusiv notele la situațiile financiare) întocmite în conformitate cu Standardele Internaționale de Raportare Financiară sau, în cazul în care acestea nu sunt disponibile, situațiile financiare aprobate, vizate și înregistrate de organele competente în condițiile legii. Acestea vor fi însoțite de raportul de audit extern, dacă există, sau de raportul comisiei de cenzori / raportul administratorilor, după caz;
- e) Orice alte informații care ar putea influența decizia de acordare a licenței.

#### **A.2. Informații despre acționarii ofertantului**

Informațiile trebuie furnizate despre toți acționarii care dețin mai mult de 5% din capitalul social:

- a) Denumirea/numele acționarului, sediul social/domiciliul, data și locul înființării și o formă consolidată a actului constitutiv;
- b) Descrierea principalelor activități (pentru persoane juridice);
- c) Relațiile cu ofertantul (numărul de acțiuni deținute), acorduri, drepturi de control efective;
- d) Structura capitalului social;
- e) Raportul anual pentru exercițiile financiare 2005, 2006 și 2007. Raportul anual trebuie să cuprindă situațiile financiare anuale întocmite în conformitate cu Standardele Internaționale de Raportare Financiară sau, în cazul în care acestea nu sunt disponibile, situațiile financiare aprobate, vizate și înregistrate de organele competente în condițiile



legii. Acestea vor fi însoțite de raportul de audit extern, dacă există, sau de raportul comisiei de cenzori / raportul administratorilor, după caz;

f) enumerarea licențelor deținute în domeniul spectrului radio.

Despre cei care dețin până la 5% din acțiuni trebuie menționate doar date generale (punctele a, b și c). În cazul în care ANRCTI consideră necesare mai multe informații despre aceștia, ele vor fi solicitate.

### **A.3. Oferta comună**

Mai multe persoane juridice au dreptul de a se asocia și de a depune o ofertă comună în condițiile capitolului 5.

De asemenea, trebuie prezentate informații despre fiecare membru al asocierii în conformitate cu secțiunea A.1. precum și informații despre acționarii membrilor asocierii în conformitate cu secțiunea A.2.

## **Secțiunea B. Oferta financiară**

### **B.1. Capacitatea financiară**

Ofertantul trebuie să informeze cum intenționează să finanțeze planul de dezvoltare a rețelei: cu capital propriu, prin finanțare din partea acționarilor sau prin credite din partea finanțatorilor specializați (finanțare externă). De asemenea, ofertantul trebuie să demonstreze capacitatea financiară de a construi o rețea de comunicații electronice în concordanță cu angajamentele din ofertă.

Oferta trebuie să se bazeze pe analiza cash-flow rezultată din planul de afaceri.

Ofertantul trebuie să prezinte analiza cash-flow, veniturile și costurile anuale estimate pentru primii zece ani de funcționare a rețelei, rata profitului net și active. Estimările trebuie să conțină planul de finanțare, costuri financiare, termenul de recuperare a investiției, valoarea actualizată netă, rata internă de rentabilitate, indicele de profitabilitate.

Este important ca estimările financiare să fie compatibile cu bugetul de dezvoltare a rețelei raportat în conformitate cu C.3.1. și, de asemenea, cu estimarea cererii de piață în conformitate cu B.2.2.

Vor fi prezentate costurile unitare pentru componentele rețelei, care au fost folosite pentru determinarea costurilor totale.

În cazul în care finanțarea operațiunilor se va realiza prin aportul acționarilor, se vor prezenta și documentele din care rezultă angajamentul acestora în ce privește finanțarea operațiunilor și susținerea responsabilităților implicate de planul de afaceri.

Dacă ofertantul intenționează să își bazeze operațiunile pe finanțare externă, se vor prezenta oferte de creditare sau documente similare care vor demonstra angajamentul finanțatorului extern pe termen lung, în ce privește finanțarea dezvoltării rețelei.

Finanțatorul extern trebuie să certifice că a luat în considerare, în elaborarea ofertei de credit, planul de afaceri și susține / consideră fezabile responsabilitățile financiare pe care planul de afaceri le implică.

## **B.2. Fezabilitate comercială**

Ofertantul trebuie să demonstreze că propunerea sa este fezabilă din punct de vedere comercial. Informația trebuie să fie compatibilă cu celelalte părți ale ofertei. Ofertantul trebuie să specifice toate premisele care au stat la baza calculelor.

**B.2.1.** Ofertantul trebuie să prezinte datele care au fost folosite la alcătuirea planului de dezvoltare a rețelei, precum și a planului de afaceri. Dacă datele sunt voluminoase, candidatul poate prezenta rezumate ale acestora.

**B.2.2.** Ofertantul trebuie să prezinte o descriere a planului de marketing și o analiză a riscurilor.

Planul de marketing trebuie să facă referire cel puțin cu privire la:

- cererea de pe piață pentru serviciile propuse și modul în care oferta va contribui la dezvoltarea serviciilor de banda larga
- segmentele de clienți vizate pentru serviciile propuse (separat pentru oferta la nivelul pieței de gros și oferta la nivelul pieței de retail),
- modul de distribuire și de comercializare a serviciilor,
- cota de piață estimată pentru fiecare serviciu, calculată în funcție de numărul de utilizatori finali, venituri etc. (incluzând explicații cu privire la previziunile utilizate atât în ceea ce privește numărul de clienți cât și a altor indicatori, precum ARPU),
- perioada de instalare, viteza de transfer oferita si interfața propusă – pot fi considerate angajamente in cadrul licenței.

.Este utilă atașarea eventualelor studii de piață pe care se bazează ipotezele comerciale.

Se vor evalua coerența strategiilor și corespondența între planul de marketing și planul de afaceri dezvoltat.

## **Secțiunea C. Oferta tehnică**

### **C.1. Studiul tehnic de fezabilitate**

Ofertantul va realiza o descriere tehnică a rețelei și un plan de dezvoltare a acesteia. Planurile trebuie să fie compatibile între ele și cu alte părți ale ofertei.

**C.1.1.** Se va furniza o descriere detaliată a rețelei care va fi implementată, a serviciilor care vor fi oferite, calitatea planificată a serviciilor și metodele și instrumentele care vor fi folosite pentru planificarea rețelei și pentru evaluarea acoperirii și a parametrilor semnalului, împreună cu descrierea generală a arhitecturii rețelei.

Detaliile de calcul vor include ipotezele complete ale modelului de propagare folosit și menționarea în clar a programului de calcul folosit.

Pentru realizarea acestor cerințe informațiile vor viza:

- date despre standardele folosite pentru interfața radio;
- tipurile de acces disponibil: fix, mobil sau nomadic;
- tipuri de acoperire cu servicii: de interior, exterior;
- date despre echipamentele care vor fi folosite în infrastructură, în toate componentele acesteia;
- disponibilitatea pentru roaming-ul național și internațional al rețelei;
- serviciile viitoare de comunicații electronice care sunt luate în considerare;
- nivelul de calitate a serviciilor, inclusiv viteza de transmisie.

Această descriere se va referi la fiecare fază de dezvoltare până la 1 septembrie 2013, incluzând planurile proprii pentru monitorizarea și controlul calității serviciului din sistem.

**C.1.2.** Ofertantul va menționa data la care își asumă că va avea loc lansarea comercială a serviciului.

## **C.2. Proiectul rețelei**

Proiectul rețelei trebuie descris în concordanță cu următoarele:

1) detalii despre arhitectura rețelei (inclusiv grafic);

2) numărul de elemente esențiale de infrastructură ale rețelelor radio pe localități; caracteristicile tehnice esențiale ale fiecărei componente a infrastructurii (frecvență, capacitate, putere de emisie, câștig antenă, număr de sectoare, posibilități de interconectare etc.), coordonatele geografice propuse (format WGS84, numai pentru stațiile de bază). Pentru fiecare tip de stație de bază utilizat se va furniza diagrama completă de radiație în fișier Excel cu pas de 10 grade.

De asemenea, se va furniza o descriere a interfeței și a punctelor de interconectare dintre rețeaua de comunicații electronice a ofertantului și alte rețele publice de comunicații.

## **C.3. Planul de dezvoltare a rețelei**

Ofertantul va realiza o descriere a planului de dezvoltare a rețelei. Ofertantul va înainta o descriere completă a premiselor pe care își bazează oferta.

**C.3.1.** Ofertantul va prezenta o descriere în ceea ce privește dezvoltarea rețelei cu termene la finalul celor 3 faze de dezvoltare. Această descriere va fi compatibilă cu alte părți ale ofertei ce au legătură cu cererea de piață și finanțarea. Ofertantul va prevedea toate premisele și bazele de calcul (inclusiv bugetul legăturii între stația de bază și terminalul mobil pentru up-link și down-link) ce au fost aplicate pentru asigurarea acoperirii conform cap.7. Aceste informații vor fi atașate pentru a se descrie dezvoltarea rețelei pe faze de dezvoltare. De asemenea, se vor declara, pentru fiecare fază, numărul de elemente esențiale ale rețelei pe tipuri și locul de instalare al acestora (municipiul sau orașul).

**C.3.2.** Ofertantul va prezenta hărți pe suport fizic și în format electronic (.jpeg) din care să reiasă acoperirea localităților cu servicii de acces de bandă largă la sfârșitul fiecărei faze de dezvoltare astfel:

1. tipărită pe hârtie format A2, conținând acoperirea pentru tot teritoriul României pentru fiecare dintre cele trei faze. Pe această hartă se vor marca în background:
  - toate municipiile, cu cerc plin de culoare verde cu diametrul de 10 mm având în dreapta denumirea lor cu fonturi de 8 mm;
  - toate orașele, cu cerc plin de culoare albastră cu diametrul de 5 mm având în dreapta denumirea lor cu fonturi de 4 mm;
  - frontiera de stat a României, cu culoare neagră.
2. format electronic sub formă de imagine .jpeg de 7500 x 5300 pixeli care vor acoperi toată suprafața României și va conține aceleași elemente ca și harta tipărită, pentru fiecare dintre cele trei faze.

**C.3.3.** Ofertantul va realiza o descriere a capacității sistemului. În acest sens, se va furniza, pentru fiecare fază de dezvoltare a rețelei, un tabel privind acoperirea radio, care să conțină lista localităților, categoria acestora (municipiu sau oraș), numărul total de sectoare ale stațiilor de bază și numărul stațiilor de bază. Tabelul se va prezenta și pe CD-ul atașat, în format Microsoft Excel;

**C.3.4.** Vor fi analizate angajamentele complementare asumate de către ofertant pentru gestiunea eficientă a resurselor atât în ceea ce privește spectrul cât și prin angajarea unor costuri eficiente (de exemplu: partajarea infrastructurii, protecția mediului, etc).

## **Secțiunea D. Specializarea și experiența**

**D.1.** Se va prezenta o descriere a experienței ofertantului în:

- a) domeniul instalării și operării rețelelor publice de comunicații electronice pe suport fizic – fir sau fibră optică;
- b) domeniul instalării și operării rețelelor publice de comunicații electronice pe suport radio;
- c) domeniul producției și comercializării de echipamente radio, sau echipamente care includ constructiv module radio, pentru transmisii de date, pe care le consideră importante pentru evaluarea gradului de specializare și a experienței sale.

**D.2.** Oferta trebuie să conțină informații despre ofertant și despre alte persoane pe a căror experiență se bazează acesta, incluzând: descrierea generală a sistemelor publice de comunicații electronice existente, operate și/sau realizate de ofertant, cât și a serviciilor furnizate de acesta precum și descrierea scopului și naturii responsabilității operaționale pentru fiecare sistem, etc.

**Lista municipiilor din România  
(la data de 01 octombrie 2008)**

Nr. crt.	Municipiu	Județ
1	Aiud	Alba
2	<b>Alba Iulia</b>	Alba
3	Blaj	Alba
4	Sebeș	Alba
5	<b>Arad</b>	Arad
6	Cîmpulung	Argeș
7	Curtea de Argeș	Argeș
8	<b>Pitești</b>	Argeș
9	<b>Bacău</b>	Bacău
10	Moinești	Bacău
11	Onești	Bacău
12	Beiuș	Bihor
13	Marghita	Bihor
14	<b>Oradea</b>	Bihor
15	Salonta	Bihor
16	<b>Bistrița</b>	Bistrița-Năsăud
17	<b>Botoșani</b>	Botoșani
18	Dorohoi	Botoșani
19	<b>Brăila</b>	Brăila
20	<b>Brașov</b>	Brașov
21	Codlea	Brașov
22	Făgăraș	Brașov
23	Săcele	Brașov
24	<b>Buzău</b>	Buzău
25	Rîmnicu Sărat	Buzău
26	<b>Călărași</b>	Călărași
27	Oltenița	Călărași
28	Caransebeș	Caraș-Severin
29	<b>Reșița</b>	Caraș-Severin
30	Cîmpia Turzii	Cluj
31	<b>Cluj-Napoca</b>	Cluj
32	Dej	Cluj
33	Gherla	Cluj
34	Turda	Cluj
35	<b>Constanța</b>	Constanța
36	Mangalia	Constanța
37	Medgidia	Constanța
38	<b>Sfintu Gheorghe</b>	Covasna
39	Tîrgu Secuiesc	Covasna
40	Moreni	Dâmbovița
41	<b>Tîrgoviște</b>	Dâmbovița
42	Băilești	Dolj
43	Calafat	Dolj
44	<b>Craiova</b>	Dolj
45	<b>Galați</b>	Galați
46	Tecuci	Galați
47	<b>Giurgiu</b>	Giurgiu
48	Motru	Gorj
49	<b>Tîrgu Jiu</b>	Gorj
50	Gheorgheni	Harghita

51	<b>Miercurea-Ciuc</b>	Harghita
52	Odorheiu Secuiesc	Harghita
53	Toplița	Harghita
54	Brad	Hunedoara
55	<b>Deva</b>	Hunedoara
56	Hunedoara	Hunedoara
57	Lupeni	Hunedoara
58	Orăștie	Hunedoara
59	Petroșani	Hunedoara
60	Vulcan	Hunedoara
61	Fetești	Ialomița
62	<b>Slobozia</b>	Ialomița
63	Urziceni	Ialomița
64	<b>Iași</b>	Iași
65	Pașcani	Iași
66	<b>București</b>	Ilfov
67	<b>Baia Mare</b>	Maramureș
68	Sighetu Marmăției	Maramureș
69	<b>Drobeta-Turnu Severin</b>	Mehedinți
70	Orșova	Mehedinți
71	Reghin	Mureș
72	Sighișoara	Mureș
73	<b>Tîrgu Mureș</b>	Mureș
74	Tîrnăveni	Mureș
75	<b>Piatra-Neamț</b>	Neamț
76	Roman	Neamț
77	Caracal	Olt
78	<b>Slatina</b>	Olt
79	Cîmpina	Prahova
80	<b>Ploiești</b>	Prahova
81	<b>Zalău</b>	Sălaj
82	Carei	Satu Mare
83	<b>Satu Mare</b>	Satu Mare
84	Mediaș	Sibiu
85	<b>Sibiu</b>	Sibiu
86	Cîmpulung Moldovenesc	Suceava
87	Fălticeni	Suceava
88	Rădăuți	Suceava
89	<b>Suceava</b>	Suceava
90	Vatra Dornei	Suceava
91	<b>Alexandria</b>	Teleorman
92	Roșiori de Vede	Teleorman
93	Turnu Măgurele	Teleorman
94	Lugoj	Timiș
95	<b>Timișoara</b>	Timiș
96	<b>Tulcea</b>	Tulcea
97	Bârlad	Vaslui
98	Huși	Vaslui
99	<b>Vaslui</b>	Vaslui
100	Drăgășani	Vâlcea
101	<b>Râmnicu Vâlcea</b>	Vâlcea
102	Adjud	Vrancea
103	<b>Focșani</b>	Vrancea

**Lista orașelor din România  
(la data de 01 octombrie 2008)**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Oraș</b>	<b>Județ</b>
1	Abrud	Alba
2	Baia de Arieș	Alba
3	Cîmpeni	Alba
4	Cugir	Alba
5	Ocna Mureș	Alba
6	Teiuș	Alba
7	Zlatna	Alba
8	Chișineu-Criș	Arad
9	Curtici	Arad
10	Ineu	Arad
11	Lipova	Arad
12	Nădlac	Arad
13	Pecica	Arad
14	Pîncota	Arad
15	Sebiș	Arad
16	Sîntana	Arad
17	Costești	Argeș
18	Mioveni	Argeș
19	Ștefănești	Argeș
20	Topoloveni	Argeș
21	Buhuși	Bacău
22	Comănești	Bacău
23	Dărmănești	Bacău
24	Slănic-Moldova	Bacău
25	Tîrgu Ocna	Bacău
26	Aleșd	Bihor
27	Nucet	Bihor
28	Săcueni	Bihor
29	Ștei	Bihor
30	Valea lui Mihai	Bihor
31	Vașcău	Bihor
32	Beclean	Bistrița-Năsăud
33	Năsăud	Bistrița-Năsăud
34	Sîngeorz-Bai	Bistrița-Năsăud
35	Bucecea	Botoșani
36	Darabani	Botoșani
37	Flămînzei	Botoșani
38	Săveni	Botoșani
39	Ștefănești	Botoșani
40	Făurei	Brăila
41	Ianca	Brăila
42	Însurăței	Brăila
43	Ghimbav	Brașov
44	Predeal	Brașov
45	Rîșnov	Brașov
46	Rupea	Brașov
47	Victoria	Brașov
48	Zărnești	Brașov
49	Nehoiu	Buzău
50	Pătîrlagele	Buzău

51	Pogoanele	Buzău
52	Budești	Călărași
53	Fundulea	Călărași
54	Lehliu-Gară	Călărași
55	Anina	Caraș-Severin
56	Băile Herculane	Caraș-Severin
57	Bocșa	Caraș-Severin
58	Moldova Nouă	Caraș-Severin
59	Oravița	Caraș-Severin
60	Oțelu Roșu	Caraș-Severin
61	Huedin	Cluj
62	Băneasa	Constanța
63	Cernavodă	Constanța
64	Eforie	Constanța
65	Hîrșova	Constanța
66	Murfatlar	Constanța
67	Năvodari	Constanța
68	Negru Vodă	Constanța
69	Ovidiu	Constanța
70	Techirghiol	Constanța
71	Baraolt	Covasna
72	Covasna	Covasna
73	Întorsura Buzăului	Covasna
74	Fieni	Dâmbovița
75	Găești	Dâmbovița
76	Pucioasa	Dâmbovița
77	Răcari	Dâmbovița
78	Titu	Dâmbovița
79	Bechet	Dolj
80	Dăbuleni	Dolj
81	Filiași	Dolj
82	Șegarcea	Dolj
83	Berești	Galați
84	Tîrgu Bujor	Galați
85	Bolintin-Vale	Giurgiu
86	Mihăilești	Giurgiu
87	Bumbești-Jiu	Gorj
88	Novaci	Gorj
89	Rovinari	Gorj
90	Tismana	Gorj
91	Tîrgu Cărbunești	Gorj
92	Turceni	Gorj
93	Țicleni	Gorj
94	Băile Tușnad	Harghita
95	Bălan	Harghita
96	Borsec	Harghita
97	Cristuru Secuiesc	Harghita
98	Vlăhița	Harghita
99	Aninoasa	Hunedoara
100	Călan	Hunedoara
101	Geoagiu	Hunedoara
102	Hațeg	Hunedoara
103	Petrila	Hunedoara
104	Simeria	Hunedoara
105	Uricani	Hunedoara
106	Amara	Ialomița
107	Căzănești	Ialomița



108	Fierbinți-Tîrg	Ialomița
109	Țândărei	Ialomița
110	Hîrlău	Iași
111	Podu Iloaiei	Iași
112	Tîrgu Frumos	Iași
113	Bragadiru	Ifov
114	Buftea	Ifov
115	Chitila	Ifov
116	Măgurele	Ifov
117	Otopeni	Ifov
118	Pantelimon	Ifov
119	Popești-Leordeni	Ifov
120	Voluntari	Ifov
121	Baia Sprie	Maramureș
122	Borșa	Maramureș
123	Cavnic	Maramureș
124	Dragomirești	Maramureș
125	Săliște de Sus	Maramureș
126	Seini	Maramureș
127	Șomcuta Mare	Maramureș
128	Tăuții-Măgherăuș	Maramureș
129	Tîrgu Lăpuș	Maramureș
130	Ulmeni	Maramureș
131	Vișeu de Sus	Maramureș
132	Baia de Aramă	Mehedinți
133	Strehaia	Mehedinți
134	Vînju Mare	Mehedinți
135	Iernut	Mureș
136	Luduș	Mureș
137	Miercurea Nirajului	Mureș
138	Sărmașu	Mureș
139	Sîngeorgiu de Pădure	Mureș
140	Sovata	Mureș
141	Ungheni	Mureș
142	Bicaz	Neamț
143	Roznov	Neamț
144	Tîrgu-Neamț	Neamț
145	Balș	Olt
146	Corabia	Olt
147	Drăgănești-Olt	Olt
148	Piatra-Olt	Olt
149	Potcoava	Olt
150	Scornicești	Olt
151	Azuga	Prahova
152	Băicoi	Prahova
153	Boldești-Scăeni	Prahova
154	Breaza	Prahova
155	Bușteni	Prahova
156	Comarnic	Prahova
157	Mizil	Prahova
158	Plopeni	Prahova
159	Sinaia	Prahova
160	Slănic	Prahova
161	Urlați	Prahova
162	Vălenii de Munte	Prahova
163	Cehu Silvaniei	Sălaj
164	Jibou	Sălaj

165	Șimleu Silvaniei	Sălaj
166	Ardud	Satu Mare
167	Negrești-Oaș	Satu Mare
168	Livada	Satu Mare
169	Tășnad	Satu Mare
170	Agnita	Sibiu
171	Avrig	Sibiu
172	Cisnădie	Sibiu
173	Copșa Mică	Sibiu
174	Dumbrăveni	Sibiu
175	Miercurea Sibiului	Sibiu
176	Ocna Sibiului	Sibiu
177	Săliște	Sibiu
178	Tălmăciu	Sibiu
179	Broșteni	Suceava
180	Cajvana	Suceava
181	Dolhasca	Suceava
182	Frasin	Suceava
183	Gura Humorului	Suceava
184	Liteni	Suceava
185	Milișăuți	Suceava
186	Salcea	Suceava
187	Siret	Suceava
188	Solca	Suceava
189	Vicovu de Sus	Suceava
190	Videle	Teleorman
191	Zimnicea	Teleorman
192	Buziaș	Timiș
193	Ciacova	Timiș
194	Deta	Timiș
195	Făget	Timiș
196	Gătaia	Timiș
197	Jimbolia	Timiș
198	Recaș	Timiș
199	Sînnicolau Mare	Timiș
200	Babadag	Tulcea
201	Isaccea	Tulcea
202	Măcin	Tulcea
203	Sulina	Tulcea
204	Murgeni	Vaslui
205	Negrești	Vaslui
206	Băbeni	Vâlcea
207	Băile Govora	Vâlcea
208	Băile Olănești	Vâlcea
209	Bălcești	Vâlcea
210	Berbești	Vâlcea
211	Brezoi	Vâlcea
212	Călimănești	Vâlcea
213	Horezu	Vâlcea
214	Ocnele Mari	Vâlcea
215	Mărășești	Vrancea
216	Odobești	Vrancea
217	Panciu	Vrancea