



CONSILIUL DE ADMINISTRAȚIE

HOTĂRÂRE

mun. Chișinău

din

Nr.

**privind aprobarea Caietului de sarcini pentru concursul de eliberare a licențelor de
utilizare a frecvențelor/canalelor radio din banda de frecvențe de 3400-3600 MHz în
scopul furnizării rețelelor și serviciilor publice de comunicații electronice mobile
terestre de acces radio de bandă largă și acces radio fix**

În temeiul art. 5 alin. (6), art. 8 alin. (4) lit. d), art. 9 alin. (1) lit. a), u), art. 10 alin. (1) lit. a) și c), art. 24 alin. (3), alin. (11) lit. a), art. 26 alin. (3), art. 27 alin. (3), art. 29-32, art. 34-39 din Legea comunicațiilor electronice nr. 241-XVI din 15 noiembrie 2007 (*Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2008, nr. 51-54, art. 155*) cu modificările și completările ulterioare;

În conformitate cu pct. 14 și pct. 15 lit. b) din Regulamentul Agenției Naționale pentru Reglementare în Comunicații Electronice și Tehnologia Informației, aprobat prin Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr. 905 din 28 iulie 2008 (*Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2008, nr. 143-144, art. 917*);

În vederea asigurării implementării Programului de management al spectrului de frecvențe radio pe anii 2013-2020, aprobat prin Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr. 116 din 11 februarie 2013 (*Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2013, nr. 31-35, art. 161*), **Consiliul de Administrație**

HOTĂRĂȘTE:

1. Se aprobă Caietul de sarcini pentru concursul de eliberare a licențelor de utilizare a frecvențelor/canalelor radio din banda de frecvențe de 3400-3600 MHz, în scopul furnizării rețelelor și serviciilor publice de comunicații electronice mobile terestre de acces radio de bandă largă și acces radio fix, conform Anexei.
2. Prezenta hotărâre intră în vigoare la data adoptării și se publică pe pagina de Internet a ANRCETI.
3. Partea dispozitivă a prezentei hotărâri se publică în Monitorul Oficial al Republicii Moldova.

Președintele Consiliului de Administrație

Grigore VARANIȚA

Membrii Consiliului de Administrație

Corneliu JALOBĂ

Iurie URSU

la Hotărârea Consiliului de Administrație
al Agenției Naționale pentru
Reglementare în Comunicații Electronice
și Tehnologia Informației
nr. _____ din _____ 2014

CAIET DE SARCINI

**pentru concursul de eliberare a licenței de utilizare a frecvențelor/canalelor
radio din banda de frecvențe de 3400-3600 MHz în scopul furnizării rețelelor și serviciilor
publice de comunicații electronice mobile terestre de acces radio de
bandă largă și acces radio fix**

I. DISPOZIȚII GENERALE

1. Concursul de eliberare a licențelor de utilizare a frecvențelor/canalelor radio din banda de frecvențe de 3400-3600 MHz în scopul furnizării rețelelor și serviciilor publice de comunicații electronice mobile terestre de acces radio de bandă largă și acces radio fix, în continuare denumit Concurs, este organizat de către Agenția Națională pentru Reglementare în Comunicații Electronice și Tehnologia Informației, în continuare denumită ANRCETI.

2. Concursul se va desfășura la sediul ANRCETI, cu următoarele date de identificare:

1) Adresa sediului și datele de contact ale ANRCETI:

bd. Ștefan cel Mare, 134, MD -2012, mun. Chișinău, Republica Moldova;

tel.: +373 22251317, fax: +373 2222885, e-mail: office@anrceti.md.

2) Rechizite bancare pentru agenții economici din Republica Moldova și pentru agenții economici de peste hotarele Republicii Moldova:

în lei:

Agenția Națională pentru Reglementare în Comunicații Electronice și Tehnologia Informației (ANRCETI)

Cod fiscal 1006601003359

Banca BC “ Moldindconbank” SA, filiala Ștefan cel Mare Cont de decontare 2251934169

Cod BIC MOLDM2X334

în Euro:

INTERMEDIARY INSTITUTION	COBADEFF
	Commerzbank AG, Frankfurt/Main, Germany
ACCOUNT WITH INSTITUTION	400887013101
	MOLDM2X
	BC MOLDINDCONBANK S.A.
BENEFICIARY CUSTOMER	MD55ML000000002251934169
	Agentia Nationala pentru Reglementare in Comunicatii Electronice si Tehnologia Informatiei

INTERMEDIARY INSTITUTION	RZBAATWW Raiffeisen Zentralbank Oesterreich AG, Vienna, Austria
ACCOUNT WITH INSTITUTION	55.049.407 MOLDMD2X
BENEFICIARY CUSTOMER	BC MOLDINDCONBANK S.A. MD55ML000000002251934169
Agencia Națională pentru Reglementare în Comunicații Electronice și Tehnologia Informației	

3. Obiectele concursului sunt următoarele 4 (patru) licențe de utilizare a frecvențelor/canalelor radio din banda de frecvențe 3400-3600 MHz în scopul furnizării rețelelor și serviciilor publice de comunicații electronice mobile terestre de acces radio de bandă largă (BWA) și acces radio fix (FWA), în continuare denumite convențional licențe BWA/FWA, cu lărgimea totală a unei subbenzi de frecvențe radio de 50 MHz:

- 1) **Licența A** subbanda: 3400 – 3450 MHz
- 2) **Licența B** subbanda: 3450 – 3500 MHz
- 3) **Licența C** subbanda: 3500 – 3550 MHz
- 4) **Licența D** subbanda: 3550 - 3600 MHz

4. Prin licența BWA/FWA se acordă dreptul de utilizare, prin alocare la nivel național, a unei subbenzi de frecvențe (ce formează un bloc din 10 canale radio cu lărgimea a câte 5 MHz fiecare cu lărgime totală de bandă de 50 MHz), în vederea realizării comunicațiilor electronice publice de acces radio de bandă largă de tip fix, nomadic, mobil direct la utilizator.

5. Licențele BWA/FWA se vor elibera, câștigătorilor concursului, în condițiile Regulamentului privind regimul de autorizare generală și eliberare a licențelor de utilizare a resurselor limitate pentru furnizarea rețelelor și serviciilor publice de comunicații electronice, aprobat prin Hotărârea Consiliului de Administrație al ANRCETI nr. 57 din 21 decembrie 2010 (*Monitorul Oficial*, 2011, nr .22-24, art.127), în continuare denumit Regulamentul nr.57/2010 pentru un termen de 15 ani cu dreptul de reînnoire în condițiile legislației în vigoare.

6. Titularul licenței BWA/FWA are dreptul, exclusiv, de a utiliza frecvențele specificate în licența BWA/FWA pentru:

1) furnizarea (instalarea, operarea, gestionarea și punerea la dispoziția unui terț a unei rețele publice de comunicații electronice mobile terestre de acces radio de bandă largă (BWA) și/sau de acces radio fix (FWA), precum și a infrastructurii asociate, în continuare denumită furnizarea rețelei BWA/FWA, în scopul furnizării serviciilor publice de comunicații electronice mobile terestre de acces pe suport radio de bandă largă (BWA) și de acces pe suport radio fix (FWA), cu respectarea obligatorie a legislației și reglementărilor aplicabile activității desfășurate în baza licenței BWA/FWA;

2) furnizarea serviciilor publice de comunicații electronice mobile terestre de acces radio de bandă largă (BWA) și de acces radio fix (FWA), în continuare denumită furnizarea serviciilor BWA/FWA, cu respectarea obligatorie a legislației și reglementărilor aplicabile activității desfășurate în baza licenței BWA/FWA;

3) furnizarea rețelei și serviciilor BWA/FWA care sunt cuprinse de tehnologiile ale căror utilizare nu contravine obligațiilor privind respectarea condițiilor tehnice și operaționale

prevăzute de condițiile speciale tip de licență BWA/FWA și de Tabelul Național de Atribuire a Benzilor de Frecvențe.

7. În acest scop, titularul licenței BWA/FWA va avea dreptul de a utiliza orice tehnologie disponibilă, dacă această utilizare nu contravine obligațiilor privind respectarea unor condiții tehnice și operaționale prevăzute în prezentul Caiet de sarcini.

8. Titularul licenței BWA/FWA va avea dreptul de a utiliza elementele și infrastructurile asociate rețelelor publice radio mobile celulare terestre, standardele IMT/IMT-Advanced (precum și a tehnologiilor îmbunătățite bazate pe familia standardelor enumerate) și a frecvențelor/canalelor radio utilizate pentru legăturile microundă (relee), în benzi de frecvențe prevăzute în Tabelul Național de Atribuire a Benzilor de Frecvență, în scopul furnizării rețelei și serviciilor BWA/FWA.

9. Locul furnizării rețelelor și serviciilor BWA/FWA este Republica Moldova.

10. Rețelele și serviciile BWA/FWA se vor furniza cu respectarea prevederilor stabilite în Regulamentul nr. 57/2010, Condițiile generale de licență pentru utilizarea canalelor sau frecvențelor radio în scopul furnizării rețelelor și serviciilor publice de comunicații electronice, aprobate prin Hotărârea Consiliului de Administrație al ANRCETI nr. 52 din 25.12.2008, Condițiile speciale tip de licență pentru utilizarea frecvențelor/canalelor radio din banda de frecvențe de 3400-3600 MHz în scopul furnizării rețelelor și serviciilor publice de comunicații electronice mobile terestre de acces radio de banda largă și acces radio fix aprobate prin Hotărârea Consiliului de Administrație al ANRCETI nr. din , în continuare Condiții speciale de licență BWA/FWA, alte reglementări emise în acest sens.

11. Concursul este de tip deschis cu participare internațională cu aplicarea procedurii de selectare competitivă și se va desfășura în conformitate cu Procedura de organizare și desfășurare a concursului, cu aplicarea procedurii de selectare competitivă, pentru eliberarea licențelor de utilizare a frecvențelor/canalelor radio în scopul furnizării rețelelor și serviciilor publice de comunicații electronice aprobată prin Hotărârea Consiliului de Administrație al ANRCETI nr. 11 din 28 martie 2013, în continuare denumită Procedura nr. 11/2013.

12. Concursul va fi condus de către Comisia de concurs instituită prin Hotărârea Consiliului de Administrație al ANRCETI, în continuare denumită Comisia.

13. Organizarea și desfășurarea concursului se vor realiza conform acțiunilor și termenelor după cum urmează:

Nr. d/o.	Acțiunea	Termenul realizării	Data realizării (estimativ)
1.	Publicarea anunțului de organizare a concursului și a Caietului de sarcini	X	
2.	Transmiterea de către potențialii candidați a solicitărilor de clarificări vizînd prevederile Caietului de sarcini	X + 4 săptămâni	
3.	Publicarea răspunsurilor ANRCETI la solicitările de clarificări transmise de către potențialii candidați	în termen de 7 zile de la fiecare solicitare de clarificare	
4.	Transmiterea cererilor și garanției de participare la concurs	X +8 săptămâni	
5.	Anunțarea candidaturilor calificate/ necalificate	X +9 săptămâni	

6.	Depunerea de contestații privind calificarea candidaților	2 zile de la anunțul privind calificarea	
7.	Anunțarea faptului dacă se va desfășura sau nu concursul	X +10 săptămâni	
8.	Sesiune de informare a participanților la concurs asupra regulilor concursului		
9.	Desfășurarea concursului	X +11 săptămâni	
10.	Lansarea concursului	X +11 săptămâni	
11.	Adoptarea deciziei privind nominalizarea câștigătorului concursului Anunțarea rezultatelor concursului Înaintarea către ANRCETI a deciziei privind nominalizarea câștigătorului/ câștigătorilor concursului	X + 12 săptămâni	
12.	Adoptarea deciziei ANRCETI privind desemnarea câștigătorului/câștigătorilor concursului	X+13 săptămâni	
13.	Termenul limită pentru solicitarea licenței(lor) BWA/FWA	X + 15 săptămâni	
14.	Termenul limită pentru achitarea și ridicarea (eliberarea) licenței(lor) BWA/FWA	30 zile din data adoptării deciziei ANRCETI de eliberare a licenței	

14. Termenele prevăzute în acest tabel pot fi prelungite de către ANRCETI în funcție de necesități sau pot fi devansate în situația în care termenul rezervat unei acțiuni a ANRCETI va putea fi micșorat. Intervalele de timp acordate unei acțiuni a candidaților/participanților la concurs nu pot fi micșorate.

15. Taxa de participare la concurs constituie 2 000 Euro.

16. Cuantumul Garanției de participare la concurs constituie 100 000 Euro.

17. Taxa de eliberare a licenței BWA/FWA (o subbandă de 50 MHz) se va determina la concursul pentru eliberarea acesteia care va porni de la prețul minimum de expunere de 1 000000 (unu milion) Euro (20 000 Euro pentru o unitate de spectru radio egală cu 1 MHz) stabilit prin Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr. 116 din 11 februarie 2013 (*Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2013, nr. 31-35, art.161*).

18. Versiunea oficială a prezentului Caiet de sarcini este scrisă în limba română. Traducerea, după caz, în limba engleză sau rusă are doar scop informativ. În caz de contradicție între aceste versiuni, versiunea în limba română va prevala.

19. Candidații/participanții la concurs trebuie să se familiarizeze cu conținutul prezentului Caiet de sarcini, inclusiv cu toate anexele și actele specificate în acesta pentru conformitatea cererii de participare la concurs cu cerințele prezentului Caiet de sarcini și a Procedurii nr.11/2013.

20. Până la expirarea termenului limită de transmitere a cererilor de participare la concurs ANRCETI este în drept, din proprie inițiativă, să modifice prezentul Caiet de sarcini numai în vederea explicării și clarificării unor prevederi ale acestuia. Aceste modificări vor constitui parte

integrantă a Caietului de sarcini și vor fi publicate în aceleași surse în care a fost publicat prezentul Caiet de sarcini și nu mai târziu de 20 de zile înainte de expirarea termenului limită pentru transmiterea cererilor de participare la concurs. Modificările vor fi publicate cel târziu în următoarea zi lucrătoare după adoptarea deciziei în acest sens.

21. ANRCETI este în drept, din anumite motive justificate, să decidă anularea concursului. Decizia respectivă poate fi luată nu mai târziu de prima jumătate a perioadei de timp de la data anunțării concursului și va fi publicată cel târziu în următoarea zi lucrătoare după adoptarea deciziei în acest sens. Decizia va fi publicată în aceleași surse în care a fost publicat anunțul publicitar și prezentul Caiet de sarcini.

II. CERINȚE FAȚĂ DE CEREREA DE PARTICIPARE LA CONCURS, ALTE DOCUMENTE ȘI INFORMAȚII ȘI MODUL DE TRANSMITERE A ACESTORA

22. Orice candidat la concurs, în continuare denumit candidat, va transmite o cerere scrisă de participare la concurs, redactată în limba română prin completarea obligatorie a formularului conform Anexei 1 la Procedura nr. 11/2013 și semnată de conducătorul acestuia sau persoana împuternicită.

23. Cererea de participare la concurs menționată la pct. 22 va fi însoțită de:

- 1) informația privind calificarea candidatului, întocmită prin completarea obligatorie a Anexei la prezentul Caiet de sarcini;
- 2) garanția de participare la concurs care va fi valabilă cel puțin 3 luni de la data depunerii dosarului candidatului;
- 3) documentele și actele prevăzute la pct. 88. din Procedura nr.11/2013;
- 4) documentele ce fac dovada cerințelor stabilite la comp. III "Criteriile de eligibilitate și modul de estimare a datelor de calificare a candidaților";
- 5) informații despre standardele utilizate și tehnologiile utilizate și parametrii esențiali care descriu calitatea serviciilor oferite;
- 6) după caz, acordul prevăzut la pct. 24 de mai jos.

24. Informația privind calificarea candidatului prevăzută la alin. 1) din pct. 23 urmată de documentele specificate la alin. 2)-6) ale pct. 23 vor fi numerotate consecutiv și cusute împreună într-un dosar, în continuare denumit dosar de candidatură. Pe partea din spate a ultimei pagini a dosarului de candidatură va fi aplicată semnătura conducătorului candidatului sau a persoanei fizice împuternicită să reprezinte candidatul și va fi aplicată ștampila candidatului. Toate documentele se coasă astfel încât să nu fie deteriorate semnăturile și ștampilele aplicate. Dosarul de candidatură va fi sigilat într-un plic separat.

25. În cazul în care cererea este transmisă de o societate civilă/asociere, cererea și dosarul de candidatură se semnează de către conducătorul acesteia sau de către conducătorul unei entități din cadrul societății civile/asocierii numit prin acordul comun al tuturor membrilor societății civile/asocierii și se certifică prin aplicarea ștampilei candidatului sau entității a cărei conducător semnează cererea și se anexează, la dosarul de candidatură, acordul și/sau împuternicirea respectivă.

26. Toate documentele și informațiile incluse în dosarul de candidatură trebuie să fie semnate de către o singură persoană, reprezentant al candidatului, în cazul în care unele sunt semnate de alte persoane, acestea vor fi confirmate prin semnătura conducătorului sau persoanei împuternicite de candidat și se certifică prin aplicarea ștampilei candidatului sau, după caz, a ștampilei unei entități din cadrul societății civile/asocierii împuternicite respectiv.

27. Cererea de participare la concurs, însoțită de dosarul de candidatură în continuare cererea, va fi transmisă la adresa sediului ANRCETI în modul stabilit în Procedura nr. 11/2013.

28. Solicitățile de clarificări din partea candidaților pot fi adresate Comisiei, în scris, la numărul de fax sau la adresa e-mail sau la adresa sediului ANRCETI.

29. Cererile transmise după data și ora limită stabilită pentru transmiterea acestora nu vor fi examinate și vor fi returnate, inclusiv și plicurile cu dosarele nedeschise, la adresa candidatului indicată pe plic.

30. Cererea și alte informații și documente incluse în dosar nu trebuie să conțină inserări, completări sau alte suprascrieri.

31. Plicul transmis pentru concurs se va sigila și pe el se va indica clar următoarea informație:

1) numele și adresa organizatorului indicată la pct. 1. și 2. alin. 1) ale prezentului Caiet de sarcini;

2) numele și adresa candidatului;

3) destinația: **"Concursul pentru eliberarea licenței BWA/FWA"**.

32. La cererea candidatului, ANRCETI emite și înmânează/transmite o confirmare scrisă precum că cererea a fost primită, specificând data și ora primirii.

33. Pentru cazul în care crearea este însoțită de documente care conțin informații confidențiale, acestea vor fi marcate corespunzător, candidatul semnalând explicit faptul că informațiile respective sunt confidențiale.

34. Comisia va decide dacă este necesară aplicarea caracterului de document secret în conformitate cu legislația în vigoare a Republicii Moldova.

35. Candidatul va menționa în cuprinsul cererii un număr de fax, e-mail la care se pot transmite mesajele Comisiei.

36. Mesajele fax, primite de candidat din partea Comisiei, vor fi considerate transmise în momentul în care Comisia primește confirmarea transmisiei prin fax.

37. Comisia va respinge cererea în următoarele cazuri:

1) dosarul de candidatură nu este numerotat, cusut și semnat conform cerințelor;

2) plicul nu este sigilat și marcat conform cerințelor;

3) candidatul nu face dovada criteriilor de eligibilitate stabilite de prezentul Caiet de sarcini;

4) taxa de participare nu a fost transferată;

5) garanția de participare nu a fost transmisă în cuantumul, forma și în termenele stabilite;

6) Comisia a obținut informații că banca sau entitatea, care a emis garanția de participare a devenit insolubilă;

7) sa stabilit că datele furnizate de candidat sunt false sau incorecte.

III. CRITERIILE DE ELIGIBILITATE A CANDIDAȚILOR

38. Pentru a fi admis la etapa de desfășurare a concursului, candidatul trebuie să îndeplinească, în mod cumulativ, următoarele condiții:

1) până la data limită pentru transmiterea cererilor, să fie transmise toate documentele în mod corect și complet în condițiile stabilite de prezentul Caiet de sarcini și Procedura nr. 11/2013;

2) să fie persoană juridică înregistrată în Republica Moldova sau străină ori societate civilă/asociere de persoane juridice din Republica Moldova și/sau străine create din două sau mai multe persoane juridice din Republica Moldova și/sau străine;

3) în ultimii 5 ani, să nu fi fost/să nu fie în proces de insolabilitate sau lichidare și/sau restructurare în rezultatul insolabilității, sau activitatea sa de întreprinzător să nu fi fost/să nu fie suspendată, sau să nu fost/să nu fie obiectul unei proceduri legale pentru declararea sa în una dintre aceste situații;

4) durata de activitate a candidatului prevăzută în actul constitutiv trebuie să fie cel puțin 15 ani din data eliberării licenței BWA/FWA;

5) cifra de afaceri medie a candidatului pe ultimii 3 ani sau pe perioada scursă de la înființarea acestuia, dacă aceasta este mai scurtă de 3 ani, să fie de minimum 5.000.000 euro anual;

6) să nu aibă nici o obligație de plată către ANRCETI exigibilă și neexecutată la momentul transmiterii cererii;

7) să nu aibă nici o restanță de plată la bugetul public a impozitelor, taxelor, contribuțiilor etc. Impozitele, taxele, contribuțiile etc. pentru care s-au acordat înlesniri la plată (amânări, eșalonări etc.) de către organele competente nu se consideră obligații exigibile de plată, în măsura în care s-au respectat condițiile impuse la acordarea înlesnirilor;

8) să fie transferată taxa de participare în forma și cuantumul prevăzut;

9) să fie transmisă garanția de participare în forma și cuantumul prevăzut;

10) să nu facă parte din grupul altui candidat.

Note:

- i. în cazul societăților civile/asocierilor, fiecare din membrii societății civile/asocierii trebuie să îndeplinească cerințele de la alin.3), 4), 6),7) și 10);
- ii. în cazul societăților civile/asocierilor cerințele de la alin. 5) poate fi îndeplinit fie de oricare din membrii societății civile/asocierii, fie de cel puțin un membru;
- iii. în cazul societăților civile/asocierilor cerințele de la alin. 8) și 9) pot fi îndeplinite fie de oricare din membrii societății civile/asocierii, fie prin cumul.

39. Candidatul trebuie să îndeplinească, în mod cumulativ, următoarele criterii de eligibilitate:

1) Capacitatea financiară:

a) candidatul trebuie să facă dovadă că: deține capital propriu suficient pentru instalarea unei rețele publice de comunicații electronice destinate furnizării serviciilor de comunicații electronice publice; sau

b) dacă candidatul 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, prin prezentarea unui angajament scris, ferm din partea acționarilor sau viitorilor acționari ai persoanei juridice care se va înființa în Republica Moldova după declararea ca câștigător al concursului sau al altor finanțatori care să prezinte disponibilitatea angajării resurselor financiare necesare, alternativ cu dovedirea în alte moduri a faptului că respectivele resurse financiare vor fi la dispoziția titularului licenței BWA/FWA pentru instalarea/dezvoltarea unei astfel de rețele.

Notă: Cerințele prevăzute la alin.1) trebuie să fie îndeplinite de către candidat sau de către cel puțin un membru al asocierii/societății candidat.

2) Capacitatea profesională:

a) candidatul trebuie să facă dovadă că deține specializarea necesară și experiența specifică de instalare, 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.

Notă: Cerințele prevăzute la lit. a) trebuie să fie îndeplinite de către candidat sau de către cel puțin un membru al asocierii/societății candidat.

IV. CONDIȚII TEHNICE DE UTILIZARE A FRECVENȚELOR RADIO

40. Prevederile următoarelor decizii, recomandări și rapoarte ale UIT/CEPT/ECC sunt aplicabile pentru utilizarea benzii de 3400 - 3600 MHz:

1) Decizia CEPT ECC/DEC/(11)06 din 09 decembrie 2011 “Harmonised frequency arrangements for mobile/fixed communications networks (MFCN) operating in the bands 3400-3600 MHz and 3600-3800 MHz”;

2) Decizia CEPT ECC/DEC/(07)02 ECC din 30 Martie 2007 „On availability of frequency bands between 3400-3800 MHz for the harmonised implementation of Broadband Wireless Access systems (BWA)”;

3) Recomandarea CEPT ECC/REC/(04)05 „Guidelines for accommodation and assignment of multipoint fixed wireless systems in frequency bands 3.4-3.6 GHz and 3.6-3.8 GHz”;

4) Raportul 19 al CEPT (Report from CEPT to the European Commission in response to the Mandate to develop least restrictive technical conditions for frequency bands addressed in the context of WAPECS);

5) Decizia Comisiei Europene 2014/276/EU din 02.05.2014 de modificare a Deciziei 2008/411/CE privind armonizarea benzii de frecvențe 3400-3800 MHz pentru sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice în cadrul Comunității.

41. Documentele menționate la pct. 40 pot face obiectul unor modificări sau noi versiuni. De asemenea, este posibilă adoptarea altor documente similare care să aibă influențe asupra condițiilor tehnice de utilizare.

42. Modul de operare preferat în subbanda 3400-3600 MHz este modul duplex cu diviziune în timp (TDD).

43. În mod alternativ, se poate pune în aplicare modul de operare duplex cu diviziune în frecvență (FDD) cu scopul:

1) de a garanta o mai mare eficiență în ceea ce privește utilizarea spectrului, ca de exemplu în cazul partajării cu drepturile actuale de utilizare pe parcursul unei perioade de coexistență sau atunci când este pusă în aplicare gestionarea spectrului de frecvențe radio bazată pe criterii de piață; sau

2) de a proteja utilizările actuale sau de a evita interferențele; sau

3) de a realiza coordonarea cu țările vecine.

44. În cazul punerii în aplicare a modului de operare FDD, ecartul duplex este de 100 MHz cu transmisia stației terminale (legătura ascendentă FDD) situată în partea inferioară a benzii, care începe la 3410 MHz și se termină la 3490 MHz, și transmisia stației de bază (legătura descendentă FDD) situată în partea superioară a benzii, care începe la 3510 MHz și se termină la 3590 MHz.

45. Dimensiunile blocului alocat sunt în multipli de 5 MHz. Limita inferioară de frecvență a unui bloc alocat este în linie cu sau la o distanță măsurată în multipli de 5 MHz de marginea relevantă a subbenzii. În cazul în care, pentru a găzdui alți utilizatori existenți, este necesar să existe un ecart între blocurile alocate, trebuie să fie utilizată o grilă de 100 kHz. Pentru a permite o utilizare eficientă a spectrului, pot fi definite blocuri mai înguste adiacente altor utilizatori. În funcție de modul de operare duplex, marginile relevante ale subbenzii sunt: 3400 MHz și 3600 MHz pentru TDD; 3410 MHz și 3510 MHz pentru FDD.

46. Sistemele terestre, ce pot fi dezvoltate în subbenzile alocate, trebuie să respecte parametri tehnici, denumiți măști de spectru față de marginea blocului (Block Edge Mask—BEM), stabiliți în Decizia Comisiei Europene 2014/276/EU din 02.05.2014 de modificare a Deciziei 2008/411/CE privind armonizarea benzii de frecvențe 3400-3800 MHz pentru sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice în cadrul Comunității. BEM reprezintă o componentă esențială a condițiilor necesare pentru a garanta coexistența între rețele învecinate în absența unor acorduri bilaterale sau multilaterale între furnizorii unor astfel de rețele vecine. Pot fi utilizați, de asemenea, parametri tehnici mai puțin restrictivi, dacă între furnizorii de astfel de rețele există un acord în acest sens.

47. Limita de putere în interiorul blocului a BEM a stației terminale este de 25 dBm. Această limită poate fi redusă în anumite circumstanțe, de exemplu pentru stațiile terminale fixe, cu condiția ca protejarea și operarea continuă a unei alte utilizări existente în banda de 3400-3800 MHz să nu fie compromisă, iar obligațiile transfrontaliere să fie îndeplinite. Această limită de putere este exprimată ca putere efectiv izotrop radiată (Effective Isotropic Radiated Power - EIRP) pentru stațiile terminale concepute pentru a fi fixate sau instalate și ca putere totală radiată (Total Radiated Power - TRP) pentru stațiile terminale concepute pentru a fi mobile sau nomade. EIRP și TRP sunt echivalente pentru antenele izotrope. Această valoare poate fi supusă unei toleranțe (de până la 2 dB) definite în standardele armonizate pentru a ține cont de operarea în condiții de mediu extreme și de dispersia producției.

48. Condiții tehnice de utilizare a frecvențelor în zonele de frontieră:

1) În zonele de frontieră, utilizarea de către titularul licenței BWA/FWA a frecvențelor radio se va face în baza coordonării între autoritățile respective ale țărilor vecine implicate, cu respectarea cerințelor care decurg din aplicarea acordurilor internaționale la care Republica Moldova este parte sau din reglementările internaționale privind coordonarea frecvențelor aplicabile spectrului atribuit. În acest scop, titularul licenței BWA/FWA va notifica CNFR, cu cel puțin 4 luni înaintea datei de punere în funcțiune a stației de bază respective.

2) Utilizarea frecvențelor în condițiile așa-numitelor „aranjamente” încheiate între furnizorii din țările vecine, altele decât cele specificate în acordurile încheiate între autoritățile țărilor vecine implicate, poate fi permisă numai cu acordul acestor autorități.

3) Printr-un aranjament încheiat între furnizori și coordonat cu autoritățile țărilor vecine implicate, utilizarea frecvențelor din benzi partajate poate devia de la prevederile stipulate în acordurile încheiate între autorități.

V. DREPTURI ȘI OBLIGAȚII ALE TITULARULUI LICENȚEI BWA/FWA

49. Titularul licenței BWA/FWA își va exercita drepturile care decurg din licența BWA/FWA în condiții care să asigure utilizarea efectivă, rațională și eficientă a spectrului radio.

50. Titularul licenței BWA/FWA poate încheia acorduri de acces (interconectare, roaming internațional, după caz, național, colocare, partajarea infrastructurii), pe o bază nediscriminatorie, în conformitate cu reglementările legale în vigoare.

51. Titularul licenței BWA/FWA are dreptul de a-și asigura dezvoltarea infrastructurii în vederea transportului traficului generat de rețeaua de stații de bază (infrastructura de acces) ce face obiectul prezentului Caiet de sarcini, inclusiv pe suport radio.

52. Titularul licenței BWA/FWA va putea utiliza subbanda de frecvență alocată prin licență BWA/FWA și pentru:

1) transportul traficului între elementele de infrastructură ale rețelei ce face obiectul prezentului Caiet de sarcini;

2) transportul traficului între elementele de infrastructură ale altor rețele publice aparținând altor furnizori.

53. Titularul licenței BWA/FWA poate oferi accesul și utilizarea partajată a infrastructurii altor furnizori autorizați în conformitate cu condițiile speciale de licență BWA/FWA, prevederile legislației și reglementărilor în vigoare.

VI. CONDIȚIILE SPECIALE ALE LICENȚEI BWA

54. Prevederile prezentului Caiet de sarcini se completează de drept cu prevederile Condițiile speciale tip de licență pentru utilizarea frecvențelor/canalelor radio din banda de frecvențe de 3400-3600 MHz în scopul furnizării rețelelor și serviciilor publice de comunicații electronice mobile terestre de acces radio de banda largă și acces radio fix aprobate prin Hotărârea Consiliului de Administrație al ANRCETI nr. din .

55. Condițiile speciale tip de licență BWA/FWA includ, în principal, drepturile, obligațiile și condițiile de utilizare a subbenzilor de frecvență din banda de frecvență 3400 – 3600 MHz.

56. ANRCETI poate impune condiții suplimentare vizând capacitatea de operare, de disponibilitate și de calitate față de cele specificate în Condițiile autorizării generale sau în reglementările ANRCETI vizând calitatea serviciilor. Condițiile suplimentare se vor baza pe cerințele minimale stabilite de prezentul Caiet de sarcini. Pentru a se asigura că operarea se desfășoară la nivelul de calitate corespunzător, titularul licenței BWA/FWA va fi obligat să se conformeze recomandărilor și standardelor internaționale relevante pentru tehnologia aleasă.

57. Prevederile prezentului Caiet de sarcini constituie parte componentă a condițiilor speciale tip de licență pentru utilizarea frecvențelor/canalelor radio din banda de frecvențe de 3400-3600 MHz în scopul furnizării rețelelor și serviciilor publice de comunicații electronice mobile terestre de acces radio de banda largă și acces radio fix aprobate prin Hotărârea Consiliului de Administrație al ANRCETI nr. din .

VII. REGULI DE CONDUITĂ LA DESFĂȘURAREA CONCURSULUI

58. Regulile de conduită ale candidaților/participanților reprezintă normele de comportament ce trebuie respectate în vederea asigurării unui cadru adecvat pentru desfășurarea în bune condiții a concursului organizat de către ANRCETI.

59. Candidații/Participanții au următoarele obligații:

1) de a avea un comportament profesionist pe întreaga perioadă de desfășurare a concursului, bazat pe respectarea legislației Republicii Moldova, respect, bună-credință, corectitudine, decență și amabilitate;

2) de a nu aduce atingere onoarei, reputației și demnității reprezentanților celorlalți candidați/participanți, persoanelor din cadrul Comisiei de concurs, precum și persoanelor cu care intră în legătură în cursul concursului;

3) de a nu intra în legătură cu ceilalți participanți, în mod direct sau indirect, în locul desfășurării concursului;

- 4) de a nu dezvălui către ceilalți participanți sau către public, orice informații în legătură cu concursul, pe parcursul derulării acestuia;
- 5) de a nu dezvălui informații sau date către Comisie, în afara celor solicitate conform prevederilor Caietului de sarcini;
- 6) de a respecta regulile de conduită prevăzute în Caietul de sarcini.
- 60.** Accesul reprezentanților candidaților/participanților în locul desfășurării concursului este permis în intervalul de timp stabilit de Comisie și doar după identificarea lor pe baza prezentării actului de identitate. Intervalul de timp în care este permis accesul reprezentanților candidaților/participanților este stabilit de Comisie pentru fiecare zi în ziua anterioară. Acest interval va fi orele: 9:00 – 16:00.
- 61.** Identitatea reprezentanților fără drept de semnătură, nominalizați expres de către candidați/participanți să participe la concurs va fi comunicată Comisiei, în scris, cu cel puțin o zi lucrătoare înainte de data la care aceștia vor avea acces la locul desfășurării concursului. Aceeași procedură se aplică și în situația în care se dorește înlocuirea unuia dintre reprezentanții împuterniciți ai participanților. Nerespectarea cerințelor menționate atrage după sine interzicerea accesului persoanei/persoanelor în cauză la locul desfășurării concursului. Împuternicirile sunt valabile până la terminarea concursului sau până la înlocuirea reprezentanților fără drept de semnătură.
- 62.** Ulterior verificării identității reprezentanților participanților, Comisia va acorda ecusoane fiecărei persoane în parte. Ecusoanele vor fi purtate la vedere în cadrul locului desfășurării concursului pe toată perioada desfășurării concursului.
- 63.** Utilizarea, în încăperea în care se desfășoară concursul a telefonului mobil sau a altor echipamente de comunicații pentru transmisii de tip voce-voce, precum și filmarea sau fotografierea în aceste spații pe parcursul concursului, este strict interzisă.
- 64.** Reprezentanților participanților le este permisă părăsirea clădirii oricând pe parcursul intervalului de timp zilnic destinat concursului, cu condiția că prezența altor reprezentanți este asigurată.
- 65.** Limba utilizată în cadrul concursului este limba română.
- 66.** Dacă limba maternă a reprezentantului împuternicit nu este limba română, acesta poate fi însoțit de un alt reprezentant vorbitor de limba română.
- 67.** Comunicarea participanților cu Comisia se poate face de către oricare dintre reprezentanții participanților.
- 68.** Pentru asigurarea bunei desfășurări a concursului participanții se vor abține de la orice încălcări ale prezentelor Reguli.

**INFORMAȚIA
pentru calificarea candidatului**

1. Prin prezenta, _____
(numele candidatului la concurs)

reprezentată de _____
(Numele, prenumele persoanei fizice care reprezintă candidatul la concurs, poziția)

certifică că criteriile de calificare pe care le prezentăm pentru participarea la concursul pentru eliberarea Licenței de utilizare a subbenzilor de frecvențe radio din banda de frecvență 3400-3600 MHz îndeplinesc cerințele stabilite în Caietul de sarcini după cum urmează:

Nr. d/or.	Criteriile de calificare a candidatului stabilite în Caietul de sarcini	Conformitatea criteriilor de calificare a candidatului la concurs cu criteriile stabilite în Caietul de sarcini	
		Confirmarea candidatului la concurs (se completează de candidatul la concurs prin bifarea Da/Nu)	Numărul paginii și denumirea documentului care confirmă asigurarea criteriului specificat în coloana 2 a prezentului tabel (se completează de candidatul la concurs)
1.	2.	3.	4.
1.	Candidatul este persoană juridică înregistrată în Republica Moldova	Da ☐ Nu ☐	
2.	Candidatul este persoană juridică străină	Da ☐ Nu ☐	
3.	Candidatul este societate civilă/asociere de persoane juridice din Republica Moldova creată din două sau mai multe persoane juridice	Da ☐ Nu ☐	
4.	Candidatul este societate civilă/asociere de persoane juridice străine creată din două sau mai multe persoane juridice, străine	Da ☐ Nu ☐	
5.	Candidatul dispune de Acordul de asociere încheiat între toți membrii societății civile/asocierii	Da ☐ Nu ☐	
6.	Candidatul face parte din grupul altui candidat	Da ☐ Nu ☐	

7.	Candidatul în ultimii 5 ani, nu a fost/nu este în proces de insolabilitate sau lichidare și/sau restructurare în rezultatul insolabilității, sau activitatea sa de întreprinzător nu a fost/nu este suspendată, sau nu a fost/nu este obiectul unei proceduri legale pentru declararea sa în una dintre aceste situații	Da ☐	Nu ☐	
8.	Durata de activitate a candidatului prevăzută în actul constitutiv trebuie să fie/va fi de cel puțin 15 ani din data eliberării licenței BWA	Da ☐	Nu ☐	
9.	Cifra de afaceri medie a candidatului pe ultimii 3 ani sau pe perioada scursă de la înființarea acestuia, dacă aceasta este mai scurtă de 3 ani, a fost de minimum 5.000.000 euro anual	Da ☐	Nu ☐	
10.	Candidatul nu are nici o obligație de plată către ANRCETI exigibilă și neexecutată la momentul transmiterii cererii	Da ☐	Nu ☐	
11.	Candidatul nu are nici o restanță de plată la buget public, a impozitelor, taxelor, contribuțiilor etc. Impozitele, taxele, contribuțiile etc. pentru care s-au acordat înlesniri la plată (amânări, eșalonări etc.) de către organele competente nu se consideră obligații exigibile de plată, în măsura în care s-au respectat condițiile impuse la acordarea înlesnirilor	Da ☐	Nu ☐	
12.	Candidatul deține capital propriu suficient pentru instalarea unei rețele publice de comunicații electronice destinate furnizării serviciilor de comunicații electronice către publice	Da ☐	Nu ☐	
13.	Candidatul deține specializarea necesară și experiența specifică de instalare, 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	Da ☐	Nu ☐	
14.	Candidatului nu i s-a retras, total sau parțial, din culpa sa, dreptul de furnizare a rețelelor și/sau serviciilor din domeniul sau comunicațiilor electronice	Da ☐	Nu ☐	

Note: Candidatul la concurs trebuie să prezinte documentele care atestă conformitatea cu criteriile și cerințele stabilite în prezenta Anexă.

2. Prin prezenta certific faptul că documentele prezentate sunt conforme cerințelor și criteriilor stabilite în Caietul de sarcini.

3. Prin prezenta certific faptul că am luat act de cunoștință că în cazul în care Comisia de concurs stabilește că datele și informația prezentată conform prezentului document sunt incorecte sau false _____

(denumirea candidatului la concurs)

nu va fi admis la etapa de desfășurare a concursului, cererea depusă va fi respinsă, garanția de participare nu va fi restituită iar organizatorul concursului își va exercita dreptul asupra acestei garanții.

(semnătura)

Ștampila candidatului