



CONSILIUL DE ADMINISTRAȚIE

HOTĂRÂRE

mun. Chișinău

din

2024

Nr.

privind aprobarea Condițiilor speciale tip de licență pentru utilizarea frecvențelor radio în benzile de frecvențe: 694 - 790 MHz; 1427 – 1518 MHz; 2300-2400 MHz și 3400-3800 MHz

În temeiul art. 26 alin. (7) - (9) din Legea comunicațiilor electronice nr. 241/2007 (republicată în Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2017, nr. 399-410, art. 679), cu modificările ulterioare, art. 12⁵ alin. (3) din Legea nr. 160/2011 privind reglementarea prin autorizare a activității de întreprinzător (*Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2011, nr. 170-175, art. 494*) cu modificările ulterioare,

Întru executarea Planului de acțiuni privind realizarea Programului de management al spectrului de frecvențe radio pentru anii 2021-2025 aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 987/2020 (*Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2021, nr. 22-32, art. 34*), cu modificările ulterioare, **Consiliul de Administrație**

HOTĂRĂȘTE:

1. Se aprobă Condițiile speciale tip de licență pentru utilizarea frecvențelor radio în benzile de frecvențe: 694-790 MHz; 1427-1518 MHz; 2300-2400 MHz și 3400-3800 MHz, conform Anexei.

2. Se abrogă:

1) Hotărârea Consiliului de Administrație al Agenției Naționale pentru Reglementare în Comunicații Electronice și Tehnologia Informației nr. 63/2012 privind aprobarea Condițiilor speciale tip de licență pentru utilizarea frecvențelor/canalelor radio din banda de frecvențe de 3600-3800 MHz în scopul furnizării rețelelor și serviciilor publice de comunicații electronice mobile terestre de acces radio de bandă largă (*Monitorul Oficial, 2012, nr.248-251, art.1487*);

2) Hotărârea Consiliului de Administrație al Agenției Naționale pentru Reglementare în Comunicații Electronice și Tehnologia Informației nr. 59/2014 privind aprobarea Condițiilor speciale tip de licență pentru utilizarea frecvențelor/canalelor radio din banda de frecvențe de 3400-3800 MHz în scopul furnizării rețelelor și serviciilor publice de comunicații electronice mobile terestre de acces radio de bandă largă și acces radio fix (*Monitorul Oficial, 2019, nr. 193-202, art. 1011*).

3. Prezenta hotărâre intră în vigoare la data adoptării și se publică pe pagina web oficială a Agenției Naționale pentru Reglementare în Comunicații Electronice și Tehnologia Informației.

**Președintele
Consiliului de Administrație**

Sergiu GAIBU

**Membrii
Consiliului de Administrație**

Silvia BOJOGA

Marian POCAZNOI

Anexa

la Hotărârea Consiliului de Administrație al
Agenției Naționale pentru Reglementare în
Comunicații Electronice și Tehnologia
Informației nr. din 2024

CONDIȚIILE SPECIALE TIP DE LICENȚĂ pentru utilizarea frecvențelor radio în benzile de frecvențe: 694-790 MHz; 1427- 1528 MHz; 2300-2400 MHz și 3400-3800 MHz

I. DISPOZIȚII GENERALE

1. Licența/licențele pentru utilizarea frecvențelor radio în banda de frecvențe, după caz, 694-790 MHz sau 1427-1528 MHz sau 2300-2400 MHz sau 3400-3800 MHz, la care se referă prezentele Condiții speciale tip de licență, în continuare denumite convențional licența [700/1500/2300/3600 MHz], se eliberează de către Agenția Națională pentru Reglementare în Comunicații Electronice și Tehnologia Informației, în continuare ANRCETI, furnizorilor de rețele și servicii de comunicații electronice autorizați în condițiile legislației, în continuare denumit convențional titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz], în scopul furnizării rețelelor și serviciilor publice de comunicații electronice mobile/fixe terestre pe suport radio în bandă largă accesibile publicului.

2. Prezentele condiții speciale tip de licență [700/1500/2300/3600 MHz] se aplică următoarelor subbenzi de frecvențe radio:

1) **Banda 700 MHz:** 703 - 713/758 - 768 MHz; 713 - 723/768 - 778 MHz; 723 - 733/778 - 788 MHz; 738 - 743 MHz; 743 - 748 MHz și 748 - 753 MHz;

2) **Banda 1500 MHz:** 1427 - 1432 MHz; 1432 - 1437 MHz; 1437 - 1442 MHz; 1442 - 1447 MHz; 1447 - 1452 MHz; 1452 - 1457 MHz; 1457 - 1462 MHz; 1462 - 1467 MHz; 1467 - 1472 MHz; 1472 - 1477 MHz; 1477 - 1482 MHz; 1482 - 1487 MHz; 1487 - 1492 MHz; 1492 - 1497 MHz; 1497 - 1502 MHz; 1502 - 1507 MHz; 1507 - 1512 MHz; 1512 - 1517 MHz;

3) **Banda 2300 MHz:** 2300 - 2320 MHz; 2320 - 2340 MHz; 2340 - 2360 MHz; 2360 - 2380 MHz și 2380 - 2400 MHz;

4) **Banda 3600 MHz:** 3 subbenzi a câte 1x100 MHz și 5 subbenzi a câte 1x20 MHz, poziționarea căror se stabilește pe baza rezultatului Concursului pentru eliberarea licențelor.

3. Licențele [700/1500/2300/3600 MHz] se eliberează pentru un termen de valabilitate după cum urmează:

1) pentru un termen general de 25 de ani, din data aprobării deciziei de eliberare a licenței/licențelor [700/1500/2300/3600 MHz], în rezultatul primului exercițiu de eliberare a acestora;

2) pentru licențele [700/1500/2300/3600 MHz] eliberate ulterior celor prevăzute la sbp. 1) al prezentului punct, pentru un termen de valabilitate sincronizat cu termenul de expirare a licențelor [700/1500/2300/3600 MHz] eliberate în rezultatul primului exercițiu de eliberare a licențelor [700/1500/2300/3600 MHz].

4. Licența [700/1500/2300/3600 MHz] este valabilă pe întreg teritoriul Republicii Moldova și atestă dreptul de furnizare a rețelei publice de acces radio în banda/benzile [700/1500/2300/3600 MHz] și a serviciilor de comunicații electronice de bandă largă accesibile publicului pe întreg teritoriul Republicii Moldova.

5. Frecvențele radio care fac obiectul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] pot fi utilizate exclusiv în scopul furnizării rețelelor publice și serviciilor de comunicații electronice mobile/fixe terestre pe suport radio în bandă largă accesibile publicului.

6. Prezentele condiții speciale tip de licență [700/1500/2300/3600 MHz] sunt parte integrantă a licenței [700/1500/2300/3600 MHz] și conțin cerințe care urmează a fi respectate obligatoriu de către titularul acesteia la furnizarea rețelelor publice și serviciilor de comunicații electronice mobile/fixe terestre pe suport radio în bandă largă accesibile publicului cu utilizarea frecvențelor atribuite prin licența [700/1500/2300/3600 MHz].

II. DREPTURI CE REVIN TITULARULUI LICENȚEI [700/1500/2300/3600 MHz]

7. Titularul/titularii licențelor [700/1500/2300/3600 MHz] au dreptul exclusiv de a utiliza, pe teritoriul Republicii Moldova, subbanda/subbenzile de frecvențe radio atribuite prin licențele [700/1500/2300/3600 MHz], după caz, după cum urmează:

1) **Banda 700 MHz:**

a) subbenzile: 703 - 713/758 - 768 MHz; 713 - 723/768 - 778 MHz; 723 - 733/778 - 788 MHz, cu lărgimea totală a câte 20 MHz de spectru pereche (2×10 MHz, legătură ascendentă/descendentă - *uplink/downlink*), în regim de operare Duplex cu diviziune în frecvență (FDD);

b) subbenzile: 738 - 743 MHz; 743 - 748 MHz și 748 - 753 MHz, cu lărgimea totală a câte 5 MHz de spectru nepereche (1x5 MHz, *downlink*), exclusiv, în regim de operare FDD, pentru componenta de legătură descendentă suplimentară (*Supplementary Downlink - SDL*).

2) **Banda 1500 MHz:**

a) subbenzile de frecvențe radio atribuite prin licența/licențele [1500 MHz], cu lărgimea totală a câte 5 MHz de spectru nepereche (1x5 MHz, *downlink*), exclusiv, în regim de operare FDD, pentru componenta de legătură descendentă suplimentară (*Supplementary Downlink - SDL*).

3) **Banda 2300 MHz:**

a) subbenzile de frecvențe radio atribuite prin licențele [2300 MHz], cu lărgimea totală a câte 20 MHz de spectru nepereche (1×20 MHz, *uplink/downlink*), în regim de operare Duplex cu divizare în timp (TDD).

4) **Banda 3600 MHz:**

a) 3 subbenzi cu lărgimea totală a câte 100 MHz de spectru nepereche (1x100 MHz, legătură ascendentă/descendentă – *uplink/downlink*), în regim de operare TDD;

b) 5 subbenzi cu lărgimea totală a câte 100 MHz de spectru nepereche (1x100 MHz, legătură ascendentă/descendentă – *uplink/downlink*), în regim de operare TDD.

8. Titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] are dreptul de a utiliza frecvențele atribuite prin licența [700/1500/2300/3600 MHz] pentru:

1) furnizarea (instalarea, operarea, gestionarea și punerea la dispoziția unui terț a unei rețele publice mobile/fixe terestre pe suport radio de bandă largă, precum și a infrastructurii asociate, în continuare furnizarea rețelei în benzile [700/1500/2300/3600 MHz], capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice mobile/fixe terestre cu acces radio în bandă largă accesibile publicului, cu respectarea obligatorie a prezentelor condiții speciale tip de licență [700/1500/2300/3600 MHz], a legislației și reglementărilor aplicabile activității desfășurate în baza licenței [700/1500/2300/3600 MHz];

2) pentru furnizarea rețelei în benzile [700/1500/2300/3600 MHz] să utilizeze standarde din familia IMT-Advanced și IMT - 2020 (*International Mobile Telecommunications*) și/sau alte standarde/tehnologii disponibile pentru sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice pe suport radio mobile și/sau fixe,

care respectă condițiile tehnice armonizate (măștile de spectru și parametrii tehnici) stabilite prin deciziile Comisiei Europene, precum și dacă această utilizare nu contravine obligațiilor privind respectarea unor condiții tehnice și operaționale prevăzute de prezentele condiții speciale tip de licență [700/1500/2300/3600 MHz], TNABF și legislației aferente activității în baza licenței [700/1500/3600 MHz]. Sistemele și aplicațiile reprezentative la data aprobării prezentelor condiții speciale tip de licență pentru utilizarea benzilor [700/1500/2300/3600 MHz] sunt următoarele: LTE (denumite generic sisteme 4G, desemnând sisteme care respectă standardele LTE, așa cum sunt publicate de ETSI, în special EN 301 908-1, EN 301 908-13, EN 301 908-14 și EN 301 908-11), LTE-MTC, LTE-eMTC, NB-IoT, NR (denumite generic sisteme 5G, desemnând sisteme care respectă standardele IMT-2020, așa cum sunt publicate de ETSI, în special EN 301 908-18, EN 301 908-24, EN 301 908-25, precum și alte standarde relevante în curs de aprobare);

3) furnizarea serviciilor de comunicații electronice mobile/fixe terestre pe suport radio în bandă largă accesibile publicului [servicii de acces la Internet, servicii de comunicații interpersonale (bazate pe numere, inclusiv voce, care nu sunt bazate pe numere etc.), servicii între dispozitive, servicii pentru transmisia serviciilor media audiovizuale etc.], în continuare furnizarea serviciilor [700/1500/2300/3600 MHz], cu respectarea obligatorie a prezentelor condiții speciale tip de licență [700/1500/2300/3600 MHz], a legislației și reglementărilor aplicabile activității desfășurate în baza licenței [700/1500/2300/3600 MHz].

9. Titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] are dreptul:

1) să aleagă standardul/tehnologia de radioacces pentru rețeaua în benzile [700/1500/2300/3600 MHz], inclusiv și de schimbare a tehnologiei/tehnologiilor utilizate, cu informarea prealabilă a ANRCETI vizând tehnologia/tehnologiile aplicate și cu respectarea prezentelor condiții speciale tip de licență [700/1500/2300/3600 MHz];

2) să utilizeze infrastructura fizică deținută și utilizată în alte benzi de frecvențe radio pentru realizarea acoperirii cu servicii în benzile [700/1500/2300/3600 MHz];

3) să încheie acorduri de roaming național cu orice alt titular al unei licențe [700/1500/2300/3600 MHz], pentru furnizarea rețelei în benzile [700/1500/2300/3600 MHz], dacă acoperirea cumulată a rețelei/rețelelor sale de acces radio a atins un nivel de acoperire de 30% al populației;

4) să folosească frecvențele eliberate prin licența [700/1500/2300/3600 MHz] împreună cu alți titulari de licențe [700/1500/2300/3600 MHz] prin diferite forme de agregare a rețelelor de radioacces, în zone cu densitate redusă a cererii pentru servicii, după emiterea unei Decizii de aprobare a ANRCETI;

5) de acces pe proprietăți, inclusiv de utilizare partajată a infrastructurii fizice, în condițiile legislației privind accesul pe proprietăți și utilizarea partajată a infrastructurii asociate rețelelor publice de comunicații electronice;

6) să cesioneze/închirieze licența [700/1500/2300/3600 MHz], integral sau parțial, în conformitate cu reglementările privind cesionarea drepturilor oferite prin licență și cu respectarea, în principal, a următoarelor cerințe:

a) numai cu acordul ANRCETI;

b) cu asumarea de către noul titular a tuturor obligațiilor ce decurg din condițiile speciale de licență [700/1500/2300/3600 MHz];

c) cesionarea/închirierea licenței [700/1500/2300/3600 MHz] nu va conduce la schimbarea destinației și condițiilor de utilizare a resurselor cesionate;

d) cesionarea/închirierea licenței [700/1500/2300/3600 MHz] nu va avea ca efect restrângerea, împiedicarea sau denaturarea concurenței, constatate printr-un act al Consiliului Concurenței, ori tezurizarea resurselor de spectru radio;

e) în cazurile în care utilizarea frecvențelor radio care fac obiectul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] este armonizată la nivel european, cesionarea licenței

[700/1500/2300/3600 MHz] nu trebuie să conducă la schimbarea destinației de utilizare a frecvențelor radio într-un mod care să contravină acestei utilizări armonizate;

f) cesionarea/închirierea integrală a licenței [700/1500/2300/3600 MHz] se efectuează prin cesionarea-închirierea de către cedent a drepturilor și obligațiilor de utilizare a tuturor frecvențelor specificate în licența [700/1500/2300/3600 MHz];

g) cesionarea parțială a licenței [700/1500/2300/3600 MHz] poate fi efectuată: în blocuri a câte Nx2x5 MHz pentru blocurile de spectru pereche și în blocuri a câte Nx5 MHz pentru blocurile de spectru nepereche;

h) altor condiții prevăzute în reglementările emise în acest sens.

10. ANRCETI poate refuza cedarea/cesionarea/închirierea licenței [700/1500/2300/3600 MHz] în cazul în care există riscul clar ca noul titular al licenței [700/1500/2300/3600 MHz] nu va fi în măsură să respecte prezentele condiții speciale tip de licență [700/1500/2300/3600 MHz].

11. Orice acord având ca obiect cesionarea (transferarea)/închirierea licenței [700/1500/2300/3600 MHz] încheiat fără acordul prealabil al ANRCETI este nul de drept.

12. ANRCETI, prin intermediul paginii sale web oficiale, aduce la cunoștința publicului informația privind intenția de cesionare a licenței [700/1500/2300/3600 MHz] și decizia de cesionare a licenței [700/1500/2300/3600 MHz].

III. OBLIGAȚII DE UTILIZARE A FRECVENȚELOR RADIO CE REVIN TITULARULUI LICENȚEI [700/1500/2300/3600 MHz]

13. Titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz], la exercitarea drepturilor ce decurg din licența [700/1500/2300/3600 MHz], are următoarele obligații, principale, de utilizare a frecvențelor radio cu respectarea condițiilor după cum urmează:

1) să limiteze expunerea populației la efectele câmpurilor electromagnetice generate de rețeaua în benzile [700/1500/2300/3600 MHz] în conformitate cu nivelurile maxime admisibile stabilite de legislație, cu suportarea cheltuielilor aferente;

2) să nu efectueze bruiajul altor rețele de comunicații electronice instalate legal pe teritoriul Republicii Moldova și să evite interferențele prejudiciabile, respectând cerințele tehnice definite în deciziile, recomandările și rapoartele Conferinței Europene a Administrațiilor Poștale și de Telecomunicații/Comitetului Comunicații Electronice (CEPT/ECC) emise în acest sens;

3) să asigure o protecție adecvată a serviciilor de televiziune digitală terestră existente și a echipamentelor PMSE audio pe suport radio în benzile sub 694 MHz, în conformitate cu reglementările tehnice emise în acest sens, precum și a acordurilor de coordonare transfrontalieră relevante (*PMSE - echipamentele radio utilizate pentru transmiterea semnalelor audio analogice sau digitale între un număr limitat de emițătoare și receptoare, cum ar fi microfoanele fără fir, sistemele „in-ear monitor” sau legăturile audio, utilizate în principal pentru producția de programe radiodifuzate sau pentru evenimente sociale sau culturale, private sau publice*);

4) să accepte orice măsuri tehnice care să asigure o protecție adecvată a serviciilor de comunicații mobile prin satelit existente în benzile peste 1518 MHz, în proximitatea aeroporturilor și porturilor maritime, în conformitate cu reglementările tehnice emise în acest sens, precum și a acordurilor de coordonare transfrontalieră relevante;

5) să accepte orice măsuri tehnice care să asigure o protecție adecvată a stațiilor din serviciul de radionavigație aeronautică în banda 4200-4400 MHz în proximitatea aeroporturilor, în conformitate cu reglementările tehnice emise în acest sens.

6) să respecte prevederile deciziilor, recomandărilor și rapoartelor Uniunii Internaționale a Telecomunicațiilor (ITU), CEPT, aplicabile benzilor de frecvențe [700/1500/2300/3600 MHz];

7) în cazul apariției interferențelor prejudiciabile, datorate și atribuite justificat titularului licenței [700/1500/2300/3600 MHz], să se conformeze deciziilor emise de ANRCETI, prin care se impun măsurile necesare pentru înlăturarea acestora, cu suportarea cheltuielilor aferente;

8) să notifice ANRCETI, cu cel puțin 30 zile înainte de începerea lucrărilor de execuție (instalare, modificare), despre parametrii tehnici (nominalul frecvențelor, locația lor, puterea de emisie, parametrii antenelor/echipamentelor preconizate pentru utilizare etc.) ai stațiilor de bază, exceptând stațiile de acoperire restrânsă menționate la pct. 10 și legăturilor de microundă, în scopul verificării conformității acestora cu prevederile Recomandării CEPT ECC/REC(15)01, reglementărilor în vigoare, după caz, să modifice parametrii tehnici pentru asigurarea compatibilității electromagnetice;

9) să notifice ANRCETI despre punerea în funcțiune a stațiilor de bază noi, exceptând stațiile de acoperire restrânsă menționate la pct. 10 și a legăturilor de microunde noi, cu cel puțin 15 zile înainte, pentru efectuarea măsurărilor de confirmare a parametrilor tehnici (dare în exploatare a stațiilor de bază și legăturilor de microunde) și obținerea buletinului de măsurători.

10) să notifice, cu titlu de informare, ANRCETI în termen de două săptămâni de la instalarea punctelor de acces pe suport radio cu arie de acoperire restrânsă din clasele E0, E2 sau E10, care respectă condițiile stabilite în cadrul Regulamentului de punere în aplicare (UE) 2020/1070 al Comisiei din 20 iulie 2020, cu privire la instalarea și la amplasamentul acestor puncte de acces, precum și cu privire la cerințele pe care le îndeplinesc.

11) să se conformeze condițiilor și cerințelor impuse de ANRCETI în vederea respectării tratatelor internaționale la care Republica Moldova este parte, precum și deciziilor și recomandărilor CEPT și ale organului central de specialitate (autoritatea responsabilă de administrare a spectrului de frecvențe radio) vizând utilizarea frecvențelor radio [700/1500/2300/3600 MHz];

12) să nu utilizeze stațiile de radiocomunicații care nu corespund normelor maximal admisibile de emisie a câmpurilor electromagnetice stabilite de legislația și reglementările aplicabile, precum și a parametrilor tehnici ai stațiilor radio aprobați de ANRCETI, și în buletinul de măsurători întocmit de ANRCETI;

13) să achite ANRCETI plata de utilizare a spectrului aferentă frecvențelor radio deținute în banda în benzile [700/1500/2300/3600 MHz], în cuantumul și termenele stabilite conform hotărârii aprobate de ANRCETI.

IV. CONDIȚII TEHNICE GENERALE DE UTILIZARE A FRECVENȚELOR RADIO

14. Utilizarea frecvențelor în benzile [700/1500/2300/3600 MHz] este neutră din punct de vedere tehnologic și sunt aplicabile prevederile deciziilor Comisiei Europene, deciziilor, recomandărilor și rapoartelor CEPT/ECC după cum urmează:

1) **Banda 700 MHz:**

a) Decizia Comisiei Europene de punere în aplicare (UE) 2016/687 din 28 aprilie 2016 privind armonizarea benzii de frecvențe 694-790 MHz pentru sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice pe suport radio în bandă largă și pentru o utilizare națională flexibilă în Uniune (în continuare Decizia UE 2016/687);

b) Decizia ECC 15(01) (ECC/DEC/(15)01): Condițiile tehnice armonizate pentru rețele de comunicații mobile/fixe (MFCN) în banda de frecvențe 694-790 MHz incluzând un aranjament de frecvențe pereche (2x30 MHz FDD) și un aranjament de frecvențe nepereche (legătura *downlink* suplimentară), aprobată în 6 martie 2015;

c) Raportul CEPT 53: Raportul A din partea CEPT către Comisia Europeană ca răspuns la Mandatul „De a dezvolta condiții tehnice armonizate pentru banda de frecvențe

694-790 MHz (700 MHz) în Uniunea Europeană pentru furnizarea de servicii de comunicații pe suport radio de bandă largă și alte utilizări în sprijinul obiectivelor politicii de spectru a UE”, aprobat în 28 noiembrie 2014 de către ECC;

d) Raportul CEPT 60: Raportul B din partea CEPT către Comisia Europeană ca răspuns la Mandatul „de a dezvolta condiții tehnice armonizate pentru banda de frecvențe 694-790 MHz (700 MHz) în Uniunea Europeană pentru furnizarea de servicii de comunicații pe suport radio de bandă largă și alte utilizări în sprijinul obiectivelor politicii de spectru ale UE”, aprobat la 1 martie 2016 de către ECC;

e) Raportul CEPT 29: Raport din partea CEPT către Comisia Europeană ca răspuns la Mandatul privind „Considerațiile tehnice privind opțiunile de armonizare pentru dividendul digital în Uniunea Europeană” - „Îndrumări privind problemele de coordonare transfrontalieră între serviciile mobile dintr-o țară și serviciile de radiodifuziune dintr-o altă țară” (Adoptarea metodologiei) (Raportul final din 26 iunie 2009);

f) Recomandarea ECC (15)01: Coordonarea transfrontalieră pentru rețele de comunicații mobile/fixe de comunicații (MFCN) în benzile de frecvențe: 694-790 MHz, 1427-1518 MHz și 3400-3800 MHz (aprobată în 13 februarie 2015, modificată la 5 februarie 2016, la 14 februarie 2020 și la 10 iunie 2022) (ECC/REC/(15)01).

2) Banda 1500 MHz:

a) Decizia Comisiei Europene nr. (UE) 2015/750 privind armonizarea benzii de frecvențe 1452-1492 MHz pentru sistemele terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice în Uniune, modificată prin Decizia de punere în aplicare nr. (UE) 2018/661 a Comisiei Europene, din 26 aprilie 2018;

b) Decizia Comisiei Europene nr. (UE) 2018/661 din 26 aprilie 2018 modifică Decizia Comisiei Europene nr. (UE) 2015/750, fiind extinsă armonizarea utilizării benzii 1452-1492 MHz și la benzile 1427-1452 MHz și 1492-1517 MHz și stabilind condițiile armonizate pentru disponibilitatea și utilizarea eficientă a întregii benzi 1427-1517 MHz pentru sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice în Uniune;

c) Decizia ECC (13)03 privind utilizarea armonizată a benzii 1452-1492 MHz pentru legătura descendentă suplimentară a rețelelor de comunicații mobile/fixe (MFCN – SDL), aprobată în 8 noiembrie 2013, modificată în 3 iulie 2015 și în 2 martie 2018 (ECC/DEC/(13)03);

d) Decizia ECC/DEC/(17)06 din 17 noiembrie 2017 privind utilizarea armonizată a benzilor de frecvențe 1427-1452 MHz și 1492-1518 MHz pentru rețelele de comunicații mobile/fixe de legătură descendentă (MFCN SDL);

e) Raportul ECC 202: Limitele emisiilor în afara benzii pentru legătura descendentă suplimentară (SDL) a rețelelor de comunicații mobile/fixe (MFCN) care funcționează în banda 1452-1492 MHz (septembrie 2013);

f) Raportul ECC 227: Studii de compatibilitate pentru legătura descendentă suplimentară (SDL) a rețelelor de comunicații mobile/fixe (MFCN) care funcționează în banda 1452-1492 MHz (aprobat în ianuarie 2015);

g) Raportul ECC 269: Cele mai puțin restrictive condiții tehnice pentru rețele de comunicații mobile/fixe în banda 1427-1518 MHz (aprobat în 17 noiembrie 2017, corectat în 2 martie 2018);

h) Raportul CEPT 54 – Raportul din partea CEPT către Comisia Europeană ca răspuns la Mandatul „de a dezvolta condiții tehnice armonizate în banda de frecvențe 1452-1492 MHz pentru servicii de comunicații electronice pe suport radio de bandă largă în Uniunea Europeană” (aprobat în 28 noiembrie 2014 de către ECC);

i) Raportul ECC 295 – Îndrumări privind coordonarea transfrontalieră între MFCN și sistemele de telemetrie aeronautică în banda 1429-1518 MHz, aprobat în 8 martie 2019;

j) Recomandarea ECC/REC (15)01 privind coordonarea transfrontalieră pentru rețele de comunicații mobile/fixe (MFCN) în benzile de frecvențe: 694-790 MHz, 1452-1492 MHz, 3400-3600 MHz și 3400-3800 MHz (aprobată la 13 februarie 2015, modificată în 5 februarie 2016, la 14 februarie 2020 și la 10 iunie 2022);

k) Recomandarea ITU-R M.2159 (*Technical and regulatory measures to provide compatibility between international mobile telecommunications and mobile-satellite services with respect to mobile- satellite services operations in the frequency band 1 518-1 525 MHz for administrations wishing to implement international mobile telecommunications in the frequency band 1 492-1 518 MHz*).

3) Banda 2300 MHz:

a) Decizia de punere în aplicare (UE) 2019/785 a Comisiei din 14 mai 2019 privind armonizarea spectrului de frecvențe radio pentru echipamentele care folosesc tehnologia de bandă ultralargă în Uniune și de abrogare a Deciziei 2007/131/CE;

b) Decizia ECC/DEC/(14)02: Condiții tehnice și de reglementare armonizate pentru utilizarea benzii 2300-2400 MHz pentru rețelele de comunicații mobile/fixe (MFCN);

c) Recomandarea ECC/REC/(14)04 din 25 iunie 2014 (modificată la 10 martie 2023), privind coordonarea transfrontalieră pentru rețelele de comunicații mobile/fixe (MFCN) și între MFCN și alte sisteme din banda de frecvențe 2300-2400 MHz;

d) Recomandarea ECC/REC/(15)04 din 3 iulie 2015 privind implementarea unui cadru de partajare între MFCN și PMSE în banda 2300-2400 MHz;

e) Raportul CEPT 055: Raportul A de la CEPT către Comisia Europeană ca răspuns la Mandatul privind „Condițiile tehnice armonizate pentru banda de frecvențe 2300-2400 MHz (2,3 GHz) în UE pentru furnizarea de servicii de comunicații electronice de bandă largă fără fir”. Condiții tehnice pentru utilizarea de bandă largă fără fir a benzii de frecvențe 2300-2400 MHz;

f) Raportul CEPT 056: Raportul B1 de la CEPT către Comisia Europeană, ca răspuns la Mandatul privind „Condițiile tehnice armonizate pentru banda de frecvențe 2300-2400 MHz (2,3 GHz) din UE pentru furnizarea de servicii de comunicații electronice de bandă largă fără fir”. Opțiuni tehnologice și de reglementare care facilitează partajarea dintre aplicațiile fără fir de bandă largă (WBB) și serviciile/aplicațiile relevante existente în banda de 2,3 GHz;

g) Raportul CEPT 058: Raport B2 de la CEPT către Comisia Europeană, ca răspuns la Mandatul privind „Condițiile tehnice armonizate pentru banda de frecvențe 2300-2400 MHz (2,3 GHz) în UE pentru furnizarea de servicii de comunicații electronice de bandă largă fără fir”. Soluții de partajare tehnică pentru utilizarea în comun a benzii 2300-2400 MHz pentru WBB și PMSE;

h) Raportul ECC 172: Utilizarea sistemelor fără fir de bandă largă în 2300-2400 MHz;

i) Raportul ECC 216 Ghid practic pentru sincronizarea rețelelor TDD.

4) Banda 3600 MHz:

a) Decizia Comisiei Europene nr. 2008/411/CE din 21 mai 2008 privind armonizarea benzii de frecvențe 3400-3800 MHz pentru sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice în cadrul Comunității;

b) Decizia de punere în aplicare Comisiei Europene nr. 2014/276/UE din data de 2 mai 2014 de modificare a Deciziei Comisiei Europene nr. 2008/411/CE privind armonizarea benzii de frecvențe 3400-3800 MHz pentru sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice în cadrul Comunității;

c) Decizia de punere în aplicare (UE) 2019/235/UE a Comisiei Europene de modificare a Deciziei 2008/411/CE în ceea ce privește o actualizare a condițiilor tehnice relevante aplicabile benzii de frecvențe 3400-3800 MHz;

- d)** Decizia ECC/DEC/(11)06 privind aranjamentele armonizate de canale radio și condițiile tehnice minim restrictive pentru rețele de comunicații mobile/fixe (MFCN) operând în banda de frecvențe 3400-3800 MHz;
- e)** Recomandarea ECC (15)01: Coordonarea transfrontalieră pentru rețele de comunicații mobile/fixe de comunicații (MFCN) în benzile de frecvențe: 694-790 MHz, 1427-1518 MHz și 3400-3800 MHz (aprobată în 13 februarie 2015, modificată la 5 februarie 2016, la 14 februarie 2020 și la 10 iunie 2022) (ECC/REC/(15)01).
- f)** Recomandarea ECC/REC(20)03: Structurile de cadru pentru a facilita coordonarea transfrontalieră a TDD MFCN în banda de frecvențe 3400-3800 MHz;
- g)** Recomandarea ECC/REC/(21)02 de îndrumare cu privire la modalitățile de aplicare a condițiilor tehnice cel mai puțin restrictive incluse în decizia nr. ECC/DEC/(11)06 (ediția 2018) pentru a asigura protecția sistemelor militare de radiolocație funcționând sub 3400 MHz față de stațiile de bază de incintă cu puteri mici de tip non-AAS funcționând în banda 3400-3800 MHz, adoptată în data de 5 noiembrie 2021;
- h)** Raportul ECC 203: Cele mai puțin restrictive condiții tehnice pentru rețele de comunicații mobile/fixe, inclusiv IMT, în banda 3400-3600 MHz și 3600-3800 MHz (aprobat la 8 noiembrie 2013, corectat la 14 martie 2014);
- i)** Raportul CEPT 049: Raportul din partea CEPT către Comisia Europeană ca răspuns la Mandatul „Condiții tehnice armonizate pentru sisteme terestre de comunicații în banda de frecvențe 3400-3800 MHz” (aprobat la 8 noiembrie 2013, corectat la 14 martie 2014);
- j)** Raportul CEPT 67 conținând răspunsul CEPT către CE cu privire la Mandatul de a dezvolta condiții tehnice armonizate de utilizare a spectrului în vederea introducerii sistemelor terestre pe suport radio de generație următoare (5G) în Uniune, secțiunea referitoare la examinarea condițiilor tehnice armonizate aplicabile benzii 3400-3800 MHz;
- k)** Raportul ECC 216: Ghid practic pentru sincronizarea rețelelor TDD;
- l)** Raportul ECC 331 referitor la utilizarea eficientă a spectrului radio în zonele de frontieră ale țărilor CEPT de către rețelele MFCN de tip TDD în banda de frecvențe 3400- 3800 MHz;
- m)** Raportul ECC 296 care abordează opțiuni pentru cadrul național de reglementare în ceea ce privește sincronizarea în banda 3400-3800 MHz (instrumente tehnice pentru co-existența rețelelor de tip MFCN funcționând în banda 3400-3800 MHz, în mod de operare sincronizat, nesincronizat și semi-sincronizat);
- n)** Raportul ECC 281 referitor la analiza relevanței condițiilor tehnice și de reglementare pentru funcționarea rețelelor MFCN de tip 5G în banda 3400-3800 MHz;
- o)** Raportul ECC 278 privind aplicații specifice în tehnologie UWB în benzile 3,4 – 4,8 GHz și 6,0 – 8,5 GHz;
- p)** Raportul ECC 203 referitor la condițiile tehnice cel mai puțin restrictive adecvate pentru rețelele de tip MFCN, inclusiv IMT, în benzile 3400-3600 MHz și 3600-3800 MHz;
- q)** Raportul ECC 100 referitor la studii de compatibilitate în banda 3400-3800 MHz între sisteme pe suport radio de bandă largă și alte servicii de radiocomunicații.
- Notă: Documentele menționate la pct. 14 pot face obiectul unor modificări sau noi versiuni. De asemenea, este posibilă adoptarea altor documente similare care să influențeze condițiile tehnice de utilizare, titularul licenței având obligația de respectare a acestora.*

15. Aranjamentul de frecvențe armonizat și condițiile tehnice armonizate de utilizare a frecvențelor radio în banda de 700 MHz pentru rețele MFCN, respectiv măștile de emisie față de marginea blocului (BEM) și puterea efectiv radiată izotrop (EIRP) maximă sunt cuprinse în Decizia ECC/DEC/(15)01 și Decizia Comisei Europene nr. (UE) 2016/687.

16. Modul de operare în subbenzile 703 - 733 MHz/758 - 788 MHz va fi duplex cu diviziune în frecvență (FDD). Frecvențele din subbanda 703 - 733 MHz vor fi utilizate pentru emisia stațiilor terminale (legătura ascendentă) iar din subbanda 758 - 788 MHz vor fi utilizate pentru emisia stației de bază (legătura descendentă).

17. Modul de operare în subbanda 738 - 753 MHz va fi exclusiv SDL (legătură descendentă suplimentară - *Supplementary Downlink*, doar pentru emisia stației de bază).

18. Ecartul duplex în banda [700 MHz] este de 55 MHz.

19. Aranjamentul de frecvențe armonizat și condițiile tehnice armonizate de utilizare a frecvențelor radio în banda de 1500 MHz pentru rețele MFCN, respectiv măștile de emisie față de marginea blocului (BEM) și puterea efectiv radiată izotrop (EIRP) maximă sunt cuprinse în Decizia ECC/DEC/(13)03 și Decizia Comisiei Europene nr. (UE) 2018/661 din 26 aprilie 2018.

20. Modul de operare în banda 1500 MHz este exclusiv SDL (doar pentru emisia stației de bază).

21. Aranjamentul de frecvențe armonizat și condițiile tehnice armonizate de utilizare a frecvențelor radio în banda 2300 MHz, sunt stabilite în Decizia ECC/DEC/(14)02 și Decizia de punere în aplicare (UE) 2019/785.

22. Modulul de operare în banda 2300 MHz este exclusiv duplex cu diviziune în timp (TDD). În vederea utilizării eficiente a benzii și limitării interferențelor produse de sistemele ce funcționează în aceeași subbandă sau în subbenzi învecinate, ANRCETI poate adopta o decizie privind cerințele de asigurare a utilizării sincronizate a benzii, care va fi obligatorie pentru titularii licențelor.

23. Aranjamentul de frecvențe armonizat și condițiile tehnice armonizate de utilizare a frecvențelor radio în banda de 3600 MHz pentru rețele MFCN, respectiv măștile de emisie față de marginea blocului (BEM) și puterea efectiv radiată izotrop (EIRP) maximă sunt cuprinse Decizia ECC/DEC/(11)06 și Decizia de punere în aplicare (UE) 2019/235/UE a Comisiei Europene.

24. Modul de operare în banda 3600 MHz este TDD. În vederea utilizării eficiente a benzii și limitării interferențelor produse de sistemele ce funcționează în aceeași subbandă sau în subbenzi învecinate, ANRCETI poate adopta o decizie privind cerințele de asigurare a utilizării sincronizate a benzii, care va fi obligatorie pentru titularii licențelor.

25. Structurile de cadru ce pot fi utilizate în banda 3600 MHz sunt prezentate în Recomandarea ECC/REC(20)03. Titularii licențelor vor întreprinde măsuri în vederea sincronizării la nivel național a structurilor de cadru și a timpului de referință utilizate.

V. CONDIȚII DE UTILIZARE A FRECVENȚELOR RADIO ÎN ZONA DE FRONTIERĂ

26. Benzile de frecvențe [700/1500/2300/3600 MHz] se utilizează în zona de frontieră cu respectarea condițiilor după cum urmează:

1) 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 benzii [700/1500/2300/3600 MHz]. În acest scop, titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] va notifica ANRCETI despre data preconizată de punere în funcțiune a stației de bază respective cu cel puțin 4 luni înainte;

2) la planificarea utilizării frecvențelor radio care fac obiectul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] în zonele din vecinătatea frontierei Republicii Moldova, titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] va ține seama de acordurile bilaterale sau multilaterale privind distribuția frecvențelor preferențiale, încheiate cu administrațiile de comunicații ale țărilor vecine;

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

4) 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;

5) acolo unde nu există distribuții de frecvențe preferențiale stabilite prin acorduri bilaterale sau multilaterale între Republica Moldova și țările vecine, se vor respecta condițiile pentru frecvențe non-preferențiale;

6) pentru coexistența între rețelele de comunicații mobile/fixe (MFCN) ce vor funcționa pe teritoriul Republicii Moldova cu rețelele ce vor funcționa în țările vecine în banda de 700 MHz, în zonele de frontieră, sunt aplicabile prevederile acordurilor tehnice bilaterale semnate între Republica Moldova și țările vecine (România și Ucraina), privind coordonarea utilizării frecvențelor în zonele de frontieră pentru sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice în banda de frecvențe 694 - 790 MHz:

a) **cu România** - Aranjamentul tehnic între Autoritatea Națională pentru Administrare și Reglementare în Comunicații din România și Instituția Publică „Serviciul Național de Management al Frecvențelor Radio” din Republica Moldova privind coordonarea utilizării frecvențelor în zonele de frontieră pentru sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice în banda de frecvențe 694 - 790 MHz”, încheiat în 2021;

b) **cu Ucraina**, până la data semnării aranjamentelor tehnice privind coordonarea utilizării frecvențelor în zonele de frontieră pentru sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice în banda de frecvențe 694 - 790 MHz se vor aplica prevederile următoarelor acte:

i. în raport cu sistemele din serviciul de radionavigație aeronautică ale Ucrainei, stațiile de bază din serviciul mobil terestru pot funcționa în Republica Moldova în condițiile stabilite prin Aranjamentul tehnic încheiat între Republica Moldova și Ucraina la Geneva, 2015;

ii. în raport cu rețelele din serviciul de radiodifuziune ale Ucrainei, stațiile de bază din serviciul mobil terestru pot funcționa în Republica Moldova în condițiile stabilite prin Acordul Geneva-2006; sunt aplicabile, de asemenea, prevederile notelor 5.312A și 5.317A ale art. 5 din Regulamentul Radiocomunicațiilor al Uniunii Internaționale de Telecomunicații și criteriile tehnice din Raportul CEPT 29;

iii. în raport cu rețelele din serviciul mobil terestru ale Ucrainei, acolo unde utilizarea va fi armonizată pentru MFCN de ambele părți ale frontierei, stațiile de bază din serviciul mobil terestru pot funcționa în Republica Moldova în condițiile stabilite în Recomandarea CEPT ECC/REC(15)01;

7) pentru coexistența între rețelele de comunicații mobile/fixe de comunicații (MFCN) ce vor funcționa pe teritoriul Republicii Moldova cu rețelele ce vor funcționa în țările vecine în banda de 1500 MHz, în zonele de frontieră, sunt aplicabile prevederile acordurilor tehnice bilaterale semnate între Republica Moldova și țările vecine (România și Ucraina), privind coordonarea utilizării frecvențelor în zonele de frontieră pentru sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice în banda de frecvențe 1427 - 1518 MHz:

a) **cu România:**

i. în banda 1452-1492 MHz: Aranjamentul tehnic între Autoritatea Națională pentru Administrare și Reglementare în Comunicații din România și Instituția Publică „Serviciul Național de Management al Frecvențelor Radio” din Republica Moldova privind coordonarea utilizării frecvențelor în zonele de frontieră pentru sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice în banda de frecvențe 1452 - 1492 MHz”,

încheiat în 2021;

ii. în benzile 1427-1492 MHz și 1492-1518 MHz: Recomandarea CEPT ECC/REC/(15)01.

b) **cu Ucraina**, până la data semnării aranjamentelor tehnice privind coordonarea utilizării frecvențelor în zonele de frontieră pentru sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice în banda de frecvențe 1427 - 1518 MHz se vor aplica prevederile următoarelor acte:

i. în raport cu sistemele din serviciul de radionavigație aeronautică ale Ucrainei, stațiile de bază din serviciul mobil terestru pot funcționa în Republica Moldova în condițiile stabilite prin notele de subsol 5.341A, 5.342 din art. 5 al Regulamentului Radiocomunicațiilor al Uniunii Internaționale de Telecomunicații;

8) pentru coexistența între rețelele de comunicații mobile/fixe de comunicații (MFCN) ce vor funcționa pe teritoriul Republicii Moldova cu rețelele ce vor funcționa în țările vecine în banda de 2300 MHz, în zonele de frontieră, sunt aplicabile prevederile Recomandării ECC/REC/(14)04;

9) pentru coexistența între rețelele de comunicații mobile/fixe de comunicații (MFCN) ce vor funcționa pe teritoriul Republicii Moldova cu rețelele ce vor funcționa în țările vecine în banda de 3600 MHz, în zonele de frontieră, sunt aplicabile prevederile următoarelor acte normative:

a) cu România: Recomandarea CEPT ECC/REC/(15)01;

b) cu Ucraina: Recomandarea CEPT ECC/REC/(15)01, notele 5.430A și 5.434A din art. 5 al Regulamentului Radiocomunicațiilor al Uniunii Internaționale de Telecomunicații.

VI. OBLIGAȚII VIZÂND FURNIZAREA REȚELOR ȘI SERVICIILOR ÎN BENZILE [700/1500/2300/3600 MHz]

27. Titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] are următoarele obligații vizând furnizarea rețelei în benzile [700/1500/3600 MHz]:

1) să utilizeze, la instalarea rețelilor în benzile [700/1500/2300/3600 MHz], echipamente conforme cerințelor reglementărilor tehnice și standardelor naționale și certificate în conformitate cu legislația;

2) să utilizeze în rețelele în benzile [700/1500/2300/3600 MHz] echipamente care să mențină și să asigure semnalizarea cu alte rețele publice de comunicații electronice și un sistem omologat de evidență, taxare (tarificare) amplasat pe teritoriul Republicii Moldova;

3) să asigure în echipamentul propriu interfața prin care rețelele în benzile [700/1500/2300/3600 MHz] sunt interconectate cu alte rețele publice de comunicații electronice astfel încât să fie asigurată interconectarea cu și accesul la rețelele publice de comunicații electronice;

4) să efectueze lucrări de instalare, operare, gestionare, mentenanță și lichidare a rețelilor în benzile [700/1500/2300/3600 MHz] în zona de frontieră, la intersecția liniei frontierei de stat pe uscat sau pe apele de frontieră în conformitate cu legislația și reglementările emise în acest sens;

5) să furnizeze rețeaua în benzile [700/1500/2300/3600 MHz] cu respectarea prezentelor condiții speciale tip de licență [700/1500/2300/3600 MHz], recomandărilor și standardelor tehnologiilor de acces radio terestru, actelor legislative și normative, reglementărilor și standardelor tehnice ale Republicii Moldova, aplicabile activității desfășurate în baza licenței [700/1500/2300/3600 MHz];

6) la punerea în funcțiune și la utilizarea oricărui echipament radio, să respecte reglementările respective privind punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor radio,

7) să asigure securitatea și integritatea rețelilor și serviciilor în benzile

[700/1500/2300/3600 MHz] cu aplicarea măsurilor tehnice și organizatorice adecvate pentru a administra riscurile care pot afecta securitatea și integritatea rețelelor și serviciilor cu scopul prevenirii sau minimizării impactului incidentelor asupra utilizatorilor și rețelelor interconectate.

28. Titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] are următoarele obligații vizând furnizarea serviciilor în benzile [700/1500/2300/3600 MHz]:

1) să asigure furnizarea serviciilor în benzile [700/1500/2300/3600 MHz] conform recomandărilor și standardelor tehnologiilor de acces radio terestru declarate, prezentelor condiții speciale [700/1500/2300/3600 MHz] de licență, actelor legislative și normative, reglementărilor și standardelor tehnice în vigoare aplicabile activității desfășurate în baza licenței [700/1500/2300/3600 MHz];

2) să asigure furnizarea serviciilor de roaming internațional în conformitate cu legislația și reglementările emise în acest sens;

3) să nu condiționeze furnizarea propriilor servicii [700/1500/2300/3600 MHz] de utilizarea de către abonat a echipamentului terminal procurat de la titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] cu condiția că echipamentul terminal utilizat să fie certificat respectiv.

29. Titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] are următoarele obligații vizând asigurarea accesului la serviciile de urgență:

1) să asigure rutarea apelurilor către numărul unic de urgență 112 în conformitate cu legislația și reglementările respective;

2) să asigure conectarea rețelei în benzile [700/1500/2300/3600 MHz] cu Sistemul național de avertizare a populației în situații de urgență/exceptionale și să ia măsurile necesare pentru a asigura transmiterea neîntreruptă a avertizărilor publice, parvenite de la acest Sistem, către toți utilizatorii finali aflați în zonele geografice susceptibile să fie afectate de situații de urgență și dezastră majore iminente sau în curs de agravare în timpul perioadei de avertizare, după cum se stabilește de către autoritățile/instituțiile publice competente în conformitate cu legislația;

3) alte obligații stabilite în legislația aplicabilă.

30. Titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] are următoarele obligații vizând asigurarea calității serviciilor voce în benzile [700/1500/2300/3600 MHz]:

1) să asigure măsurarea și publicarea indicatorilor/parametrilor de calitate ai serviciilor în benzile [700/1500/2300/3600 MHz] în conformitate cu prezentele condiții speciale tip de licență [700/1500/2300/3600 MHz] și cu reglementările emise de către ANRCETI;

2) să asigure valorile indicatorilor de calitate pentru comunicațiile vocale după cum urmează:

a) rata de blocare a apelurilor <2% din apeluri în rețea, măsurată conform cap. 6.4.1 al ETSI EG 202 057-3;

b) rata apelurilor întrerupte <2% din apeluri în rețea, măsurată conform cap. 6.4.2 al ETSI EG 202 057-3;

c) MOS-LQO (Mean Opinion Score) >3.0 pentru cel puțin 90% de apeluri în rețea, măsurată potrivit ITU-T P.863;

3) pentru a se asigura că operarea se desfășoară la nivelul de calitate corespunzător, să se conformeze recomandărilor și standardelor naționale, europene și internaționale aplicabile, după caz.

31. Titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] are următoarele obligații vizând portabilitatea numerelor:

1) să asigure, în rețeaua proprie, portabilitatea numerelor astfel încât orice număr eligibil din rețeaua proprie să poată fi portat către o rețea eligibilă a unui alt furnizor, iar orice număr eligibil din rețeaua unui alt furnizor să poată fi portat în rețeaua eligibilă

proprie, în conformitate cu Regulamentul privind portabilitatea numerelor, aprobat prin Hotărârea Consiliului de Administrație al ANRCETI nr. 34/2011, cu modificările ulterioare, Condițiile tehnice și comerciale pentru implementarea portabilității numerelor în Republica Moldova, aprobate prin Hotărârea Consiliului de Administrație al ANRCETI nr. 8 din 26.02.2013, cu modificările ulterioare, alte acte emise în acest sens;

2) să semneze cu administratorul Bazei de date centralizate Acordul – general - tip de organizare, operare, administrare și întreținere a bazei de date centralizate pentru implementarea și realizarea portabilității numerelor în Republica Moldova, aprobat prin Hotărârea Consiliului de Administrație al ANRCETI nr. 16 din 09.04.2013, cu modificările ulterioare, cu cel puțin 10 zile înainte de data lansării rețelei și serviciilor [700/1500/3600 MHz].

32. Titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] care a obținut drepturi de utilizare a frecvențelor în banda 700 MHz, spectru pereche, are obligațiile de asigurare a acoperirii după cum urmează:

1) acoperirea cu servicii de comunicații mobile de bandă largă, cu semnal radio 5G la un nivel mediu al câmpului produs de semnalul pilot conform Tab. 8, asigurat de rețeaua proprie de acces radio, prin orice frecvență disponibilă, după cum urmează:

Tab.1

N/o	Indicator	Până la 31.12.2030
1.	Rata de acoperire a populației (zonelor locuite) Republicii Moldova	cel puțin 25%

2) acoperirea drumurilor publice naționale exprese și republicane din Anexa 1 la prezentele condiții de licență, cu servicii de comunicații mobile de bandă largă, utilizând orice frecvență și tehnologie disponibilă titularului de drepturi de utilizare a frecvențelor în banda 700 MHz, după cum urmează:

Tab.2

N/o	Indicator	Până la 31.10.2029	Până la 31.10.2032	Până la 31.10.2035
1.	Viteză medie de transfer al datelor la utilizator în direcția descendentă (downlink)	cel puțin 2 Mbps	cel puțin 3 Mbps	cel puțin 4 Mbps
2.	Rata de acoperire a drumului pentru furnizori existenți pe piață	cel puțin 95%	cel puțin 95%	cel puțin 95%
3	Rata de acoperire a drumului pentru furnizori nou-intrați pe piață	cel puțin 50%	cel puțin 65%	cel puțin 75%

32.1. pentru titulari de drepturi de utilizare a frecvențelor în banda 700 MHz, spectru pereche, care dețin drepturi de utilizare a frecvențelor în banda de frecvențe 800 MHz:

1) acoperirea cumulativă cu servicii de comunicații mobile de bandă largă, cu semnal radio 4G, 5G sau evoluția ulterioară a acestora, la un nivel mediu al câmpului produs de semnalul pilot conform Tab. 8, asigurat de rețeaua proprie de acces radio, prin orice frecvență disponibilă, după cum urmează:

Tab. 3

N/o	Indicator	Până la 31.10.2027	Până la 31.10.2029	Până la 31.10.2032	Până la 31.10.2035
1.	Rata de acoperire a populației (zonelor locuite) Republicii Moldova	cel puțin 75%	cel puțin 80%	cel puțin 85%	cel puțin 90%

2) acoperirea cu servicii de comunicații mobile asigurată de rețeaua proprie de acces radio, prin orice frecvență disponibilă, în condiții de recepție indoor, după cum urmează:

Tab.4

N/o	Indicator	Până la 31.10.2027	Până la 31.10.2029	Până la 31.10.2032	Până la 31.10.2035
1.	Viteză medie de transfer al datelor la utilizator în direcția descendentă (downlink)	cel puțin 30 Mbps	cel puțin 40 Mbps	cel puțin 50 Mbps	cel puțin 60 Mbps
2.	Rata de acoperire a populației Republicii Moldova cu servicii de date	cel puțin 50%	cel puțin 55%	cel puțin 60%	cel puțin 65%

32.2. pentru titulari de drepturi de utilizare a frecvențelor în banda 700 MHz, spectru pereche, alții decât cei indicați la subpt.32.1:

1) acoperirea cumulativă cu servicii de comunicații mobile de bandă largă, cu semnal radio 4G, 5G sau evoluția ulterioară a acestora, la un nivel mediu al câmpului produs de semnalul pilot conform Tab. 9, asigurat de rețeaua proprie de acces radio, prin orice frecvență disponibilă, după cum urmează:

Tab.5

N/o	Indicator	Până la 31.10.2027	Până la 31.10.2029	Până la 31.10.2032	Până la 31.10.2035
1.	Pentru furnizorii existenți, Rata de acoperire a populației (zonelor locuite) Republicii Moldova	cel puțin 40%	cel puțin 60%	cel puțin 70%	cel puțin 80%
2.	Pentru furnizori noi intrați pe piață, Rata de acoperire a populației (zonelor locuite) Republicii Moldova	cel puțin 25%	cel puțin 40%	cel puțin 60%	cel puțin 80%

2) acoperirea cu servicii de comunicații mobile asigurată de rețeaua proprie de acces radio, prin orice frecvență disponibilă, în condiții de recepție indoor, după cum urmează:

Tab. 6

N/o	Indicator	Până la 31.10.2027	Până la 31.10.2029	Până la 31.10.2032	Până la 31.10.2035
1.	Viteză medie de transfer al datelor la utilizator în direcția descendentă (downlink)	cel puțin 30 Mbps	cel puțin 40 Mbps	cel puțin 50 Mbps	cel puțin 60 Mbps
2.	Pentru furnizorii existenți, rata de acoperire a populației Republicii Moldova cu servicii de date în bandă largă	cel puțin 40%	cel puțin 45%	cel puțin 50%	cel puțin 55%

3.	Pentru furnizori noi intrați, rata de acoperire a populației Republicii Moldova cu servicii de date în bandă largă	cel puțin 35%	cel puțin 40%	cel puțin 45%	cel puțin 50%
----	--	------------------	------------------	------------------	------------------

33. Titularii licenței [700/1500/2300/3600 MHz] care a obținut drepturi de utilizare a frecvențelor în banda 3600 MHz au obligația:

1) de a instala și menține în funcțiune ulterioară un număr de celule, cu excepția punctelor de acces pe suport radio cu arie de acoperire restrânsă, care funcționează în cadrul benzii 3600 MHz, cu capacitatea de a asigura o viteză de cel puțin 100 Mbit/s/20 MHz, după cum urmează:

Tab. 7

N/o	Zona de amplasare	Până la 31.10.2027	Până la 31.10.2029	Până la 31.10.2032	Până la 31.10.2035
1.	Număr minim de celule la nivel național, cu excepția municipiilor Chișinău și Bălți	55	80	120	130
	Mun.Chișinău și mun.Bălți	65	100	140	170

2) de a asigura acoperirea cu servicii de comunicații mobile cu o viteză de transfer a datelor la utilizator în direcția descendentă (downlink) de cel puțin 100 Mbit/s, cu o probabilitate de 95%, a Aeroportului internațional Chișinău și a Portului internațional Giurgiulești, în termen de 2 (doi) ani de la intrarea în vigoare a licenței.

Note:

- *Obligațiile minime de acoperire de la subpct.1)-2) nu includ teritoriile administrative aferente or. Tighina și localităților din Stânga Nistrului, care va fi asigurată atunci când va fi posibil, în funcție de progresul în soluționarea diferendului transnistrean.*

- *Măsurarea indicatorilor de acoperire a drumurilor se va efectua reieșind din parametrii rețelei care cel mai bine servește, aleasă automat de echipamentul terminal.*

- *În cazul în care titularul licenței [3600 MHz] nu va putea asigura îndeplinirea obligației prevăzute la pct.33 (2) a prezentelor condiții speciale de licență, din cauza dificultăților de acces (inclusiv condiții economice nerezonabile, alte motive de natură administrativă sau tehnică, etc.), acesta va informa, în acest sens, ANRCETI cu 6 luni înainte de expirarea termenului prevăzut realizării obligației respective, cu indicarea dovezilor justificate și obiectiv întemeiate. În baza informațiilor primite, ANRCETI va realiza de la caz la caz propriile investigații și va face demersuri, în limitele atribuțiilor sale legale, în vederea eliminării impedimentelor care nu depind de voința titularului licenței [3600 MHz]. În cazul în care ANRCETI constată că motivele sunt întemeiate se pot stabili noi termene de îndeplinire a obligației respective de acoperire.*

34. Definirea și evaluarea acoperirii.

1) Un punct se va considera acoperit cu servicii de comunicații mobile de bandă largă în condiții de utilizare în interiorul clădirilor (indoor) (pentru determinarea acoperirii zonelor locuite) sau în condiții de utilizare în interiorul vehiculului (pentru determinarea acoperirii drumurilor), 4G și/sau 5G, dacă sunt îndeplinite condițiile privind nivelul câmpului electromagnetic produs de semnalul pilot (RSRP, SS-RSRP), măsurat în exteriorul clădirilor, la o înălțime de 1,5 m deasupra solului, referitor la o antenă având câștigul de 0 dBi, care să depășească valorile:

i) Pentru evaluarea ratei de acoperire a localităților:

Tab. 8

SS-RSRP, RSRP, dBm benzi < 3 GHz	SS-RSRP, RSRP, dBm benzi > 3 GHz
SS-RSRP, RSRP > -100	SS-RSRP, RSRP > -105

SINR >= -5 dB

ii) Pentru evaluarea ratei de acoperire a drumurilor:

Tab. 9

SS-RSRP, dBm	RSRP, dBm
SS-RSRP > -108	RSRP > -108

Notă: Nivelurile stabilite în Tabelele 8 și 9 includ factorii de atenuare în interiorul clădirii/autovehiculului, alți factori suplimentari de atenuare nu sunt aplicabili.

2) Evaluarea gradului de acoperire al rețelelor cu semnal radio se efectuează de către ANRCETI prin măsurarea și simulare a nivelurilor de semnal descendent pentru RSRP (Reference Signal Received Power) pentru LTE și SS-RSRP (Secondary Synchronisation Reference Signal Received Power) pentru NR.

3) Evaluarea gradului de acoperire cu semnal radio al rețelelor prin intermediul măsurărilor, se va efectua conform Metodologiei de măsurare și evaluare a parametrilor de calitate a serviciilor de comunicații electronice accesibile publicului, furnizate prin intermediul rețelelor publice mobile celulare terestre, aprobate de către ANRCETI, cu aplicarea nivelurilor indicatorilor de acoperire specificați la pct. 32 și pct. 34.

4) Evaluarea gradului de acoperire al rețelelor cu semnal radio prin intermediul simulărilor se va efectua utilizând un model de propagare calibrat de ANRCETI sau modelul de propagare descris în ultima versiune a recomandării ITU-R P.1546, în condițiile probabilităților de 50% timp și 50 % spațiu, pentru condițiile de propagare caracteristice Republicii Moldova, cu aplicarea nivelurilor indicatorilor de acoperire specificați la pct. 32 și pct. 34.

5) Evaluarea vitezei medii de transfer al datelor la utilizator în direcția descendentă (downlink) și, după caz, ai altor parametri de calitate, se efectuează prin măsurări. Măsurărilor pot fi efectuate de către ANRCETI prin intermediul unui ansamblu de echipamente din dotare sau, după caz, de către entități competente autorizate pentru efectuarea măsurărilor.

6) Evaluarea vitezei medii de transfer al datelor pe rețea în direcția descendentă prin intermediul măsurărilor se va efectua conform Metodologiei de măsurare și evaluare a parametrilor de calitate a serviciilor de comunicații electronice accesibile publicului, furnizate prin intermediul rețelelor publice mobile celulare terestre, cu aplicarea nivelurilor indicatorilor de acoperire specificați la pct. 32.

35. Verificarea îndeplinirii obligațiilor de acoperire

i) Verificarea îndeplinirii obligațiilor de acoperire cu semnal radio

1) Pentru verificarea îndeplinirii obligațiilor de acoperire cu semnal radio titularul va prezenta către ANRCETI la data intrării în vigoare a obligațiilor de acoperire, o documentație care să justifice acoperirea rețelei.

2) Documentația trebuie să conțină cel puțin următoarele informații:

a) Notificările conform formatului stabilit ce conțin informații referitoare la amplasamente și valorile parametrilor tehnici pentru toate stațiile de bază cu care se asigură îndeplinirea obligației de acoperire;

b) Hărțile de acoperire cu nivelul de semnal specificat, luând în calcul stațiile notificate, pentru fiecare tehnologie în parte precum și agregat, considerând toate tehnologiile folosite pentru îndeplinirea obligației;

c) Ratele de acoperire pentru fiecare localitate și rata de acoperire totală, evidențiindu-se modul de calcul și parametri tehnici luați în considerare pentru realizarea acoperirii;

d) Rata de acoperire pentru fiecare drum, evidențiindu-se modul de calcul și parametri tehnici luați în considerare pentru realizarea acoperirii;

e) Datele referitoare la hărțile folosite pentru predicție, modelul de propagare, setările modelului de propagare, tehnologiile utilizate, aplicațiile folosite și alte variabile ce ar putea influența rezultatele furnizate.

3) Hărțile de acoperire furnizate de operator vor fi suprapuse și comparate cu hărțile de acoperire obținute de ANRCETI.

4) Localitățile pentru care cel puțin 95% din suprafața acoperită, conform hărților puse la dispoziție de titular, se regăsește în suprafața acoperită conform predicțiilor realizate de ANRCETI, sunt declarate acoperite cu un procent egal cu cel declarat de titular. În cazul în care există o diferență mai mare de 5% între acoperirea declarată de titular și cea recalculată de ANRCETI pe baza declarației și a predicțiilor ANRCETI, decizia finală privind estimarea ratei de acoperire se va lua în urma verificărilor din teren.

ii) Verificarea îndeplinirii obligațiilor de acoperire a vitezei de transfer al datelor

1) Pentru verificarea îndeplinirii obligațiilor de acoperire a vitezelor de transfer al datelor, după data intrării în vigoare a obligațiilor de acoperire, ANRCETI va iniția și va desfășura campanii de măsurări ai parametrilor de calitate conform metodologiei de măsurare și evaluare a parametrilor de calitate a serviciilor de comunicații electronice accesibile publicului, furnizate prin intermediul rețelelor publice mobile celulare terestre.

VII. CONDIȚII GENERALE DE FURNIZARE A ACCESULUI LA REȚEAUA ȘI SERVICIILE [700/1500/2300/3600 MHz]

36. Titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] va furniza servicii de acces la rețeaua și serviciile în benzile [700/1500/2300/3600 MHz] în condițiile după cum urmează:

1) Titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] va furniza servicii de roaming național în condițiile acordurilor comerciale negociate și încheiate benevol între furnizori - titulari al unei licențe de utilizare a frecvențelor radio din aceeași bandă de frecvență pentru furnizarea de rețele și/sau servicii de comunicații electronice mobile terestre. Negocierea acordurilor se va realiza în condițiile după cum urmează:

a) solicitantul serviciilor de roaming trebuie să fi atins cu rețeaua proprie de acces în benzile [700/1500/2300/3600 MHz] o acoperire de cel puțin 30% din populație;

b) acordurile vor permite furnizarea de servicii în benzile [700/1500/2300/3600 MHz] în ariile geografice neacoperite de rețeaua de acces radio în benzile [700/1500/2300/3600 MHz] a solicitantului serviciului de roaming național;

c) titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] trebuie să permită accesul la rețea în condiții obiective, iar tarifele trebuie să fie rezonabile și proporționale în raport cu serviciile furnizate;

d) titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] va transmite ANRCETI o copie de pe fiecare dintre acordurile de roaming încheiate, în termen de 10 zile de la data încheierii acestora precum și informațiile referitoare la modificarea sau la încetarea acestor acorduri, însoțite de actele doveditoare, după caz, în termen de 10 zile de la data la care a survenit modificarea sau încetarea.

2) Titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] va furniza accesul furnizorilor de rețele mobile virtuale în condițiile după cum urmează:

a) titularul de licență [700/1500/2300/3600 MHz] va furniza accesul furnizorilor de rețele mobile virtuale (MVNO) la rețeaua de comunicații electronice și la celelalte echipamente de rețea (*core network*) necesare furnizării serviciilor de comunicații electronice, în condițiile acordurilor comerciale negociate și încheiate benevol între furnizori;

b) titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] va oferi condiții de acces care să nu restrângă, fără o justificare obiectivă, concurența pe piața de gros a MVNO și autonomia comercială a MVNO pe piața cu amănuntul. De asemenea, contractul nu va conține clauze ce ar interzice MVNO posibilitatea de a încheia, simultan, contracte de acces MVNO cu mai mulți titulari de drepturi de utilizare a frecvențelor radio;

c) titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] propune MVNO tarife rezonabile și proporționale în raport cu serviciile furnizate;

d) titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] nu va impune MVNO obligația de a i se comunica planul de afaceri al acestuia din urmă și nu impune un proces de punere de acord a ofertelor comerciale, de îndată ce MVNO îi comunică previziunile de trafic agregat, previziuni care permit dimensionarea sarcinii rețelei;

e) titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] va transmite către ANRCETI câte o copie de pe fiecare dintre acordurile de acces MVNO încheiate, în termen de 10 zile de la data încheierii acestora precum și toate informațiile referitoare la modificarea sau la încetarea acestor acorduri, însoțite de actele doveditoare, după caz, în termen de 10 zile de la data la care a survenit modificarea sau încetarea.

VIII. DREPTURI CE REVIN ANRCETI

37. ANRCETI este în drept, în limitele competenței sale, în condițiile stabilite de legislația în vigoare:

1) să exercite monitorizarea și controlul respectării de către titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] a prezentelor condiții speciale tip de licență [700/1500/3600 MHz];

2) să aibă acces la toate informațiile și materialele pe care aceasta le solicită pentru îndeplinirea atribuțiilor ce îi revin privind supravegherea și controlul respectării obligațiilor cuprinse în prezentele condiții de licență sau în legislația din domeniul comunicațiilor electronice;

3) să aibă acces în orice locație în care se află echipamente și/sau instalații de comunicații electronice aparținând rețelei, în vederea inspectării acestora în scopul verificării respectării condițiilor și obligațiilor stabilite în prezentele condiții de licență sau în legislația din domeniul comunicațiilor electronice

4) să publice orice informație prezentată de către titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz], cu excepția cazului când informația este desemnată ca fiind secretă sau confidențială;

5) să ceară titularului licenței [700/1500/2300/3600 MHz] executarea hotărârilor/deciziilor sale emise în limitele competenței sale;

6) să aplice sancțiuni, potrivit prevederilor legislației, titularului licenței [700/1500/2300/3600 MHz] pentru nerespectarea prezentelor condiții speciale tip de licență [700/1500/3600 MHz] cu excepția cazurilor când nerespectarea acestora a fost determinată de circumstanțe care nu depind de voința titularului licenței [700/1500/2300/3600 MHz], inclusiv situații excepționale, acte sau omisiuni unui terț pe care titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] nu le poate influența.

38. ANRCETI este în drept să opereze modificări în condițiile speciale-tip de

licență [700/1500/3600 MHz] în următoarele cazuri:

- 1) acord mutual între ANRCETI și titularul/titularii de licențe [700/1500/2300/3600 MHz];
- 2) din inițiativa ANRCETI în următoarele cazuri:
- 3) decizii ale organizațiilor și organismelor internaționale cuprinse în tratatele/acordurile la care Republica Moldova este parte referitor la utilizarea spectrului radio;
- 4) modificarea legislației;
- 5) necesitatea respectării condițiilor privind utilizarea efectivă, rațională și eficientă a frecvențelor radio;
- 6) pentru evitarea interferențelor prejudiciabile;
- 7) implementarea obiectivelor de armonizare la nivel european și cooperare internațională privind utilizarea frecvențelor radio;
- 8) implementarea documentelor de politici publice privind dezvoltarea comunicațiilor electronice și de gestionare a spectrului de frecvențe radio;
- 9) modificarea TNABF;
- 10) promovarea concurenței sau evitarea oricărei denaturări a acesteia;
- 11) în alte cazuri prevăzute de legislație.

39. În cazul apariției unuia dintre cazurile menționate, ANRCETI va informa titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] cu privire la modificările ce trebuie operate și îi va acorda un termen corespunzător în vederea implementării acestor modificări, proporțional cu natura calitativă sau cantitativă a modificărilor.

40. De asemenea, ANRCETI va modifica licențele [700/1500/2300/3600 MHz] și ca urmare a apariției unora dintre următoarele situații:

- 1) cesiunea parțială a licenței [700/1500/2300/3600 MHz];
- 2) renunțarea parțială la unele frecvențe atribuite prin licența [700/1500/2300/3600 MHz];
- 3) retragerea parțială a unor frecvențe atribuite prin licența [700/1500/2300/3600 MHz] în conformitate cu legislația.

IX. CONDIȚII DE LICENȚIERE

41. Licența [700/1500/2300/3600 MHz] nu înlocuiește alte licențe sau autorizări care sunt necesare, potrivit legislației Republicii Moldova, inclusiv din alte domenii decât comunicațiile electronice, pentru desfășurarea activității în baza licenței [700/1500/3600 MHz] în Republica Moldova pe perioada de valabilitate a licenței [700/1500/3600 MHz].

42. Licența [700/1500/2300/3600 MHz] poate fi suspendată, conform actelor normative în vigoare, în caz de nerespectare de către titularul acesteia a deciziei privind remedierea încălcărilor obligațiilor stabilite de actele normative, fixate în prezentele condiții speciale de licență [700 MHz].

43. Licența [700/1500/2300/3600 MHz] poate fi revocată, conform actelor normative în vigoare, în următoarele cazuri:

- 1) existența unei notificări sau cereri din partea titularului licenței [700/1500/2300/3600 MHz];
- 2) neînlăturarea în termenul stabilit a circumstanțelor ce au dus la suspendarea dreptului prevăzut în autorizarea generală sau în licența [700/1500/2300/3600 MHz].

44. Licența [700/1500/2300/3600 MHz] își pierde valabilitatea în următoarele cazuri:

- 1) titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] a notificat ANRCETI în vederea sistării furnizării rețelelor și/sau serviciilor de comunicații electronice furnizate în baza acestei licențe;

2) la lichidarea titularului licenței [700/1500/3600 MHz] și radierea acestuia din Registrul de stat al întreprinderilor și organizațiilor;

3) la data intrării în vigoare a noii licențe eliberate titularului, care înlocuiește licența [700/1500/2300/3600 MHz].

4) titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] nu a utilizat, într-o perioadă neîntreruptă de cel puțin 12 luni, niciuna dintre frecvențele radio alocate prin licență.

45. Titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] nu este în drept să transmită/revândă altei persoane licența sau copia de pe aceasta sau frecvențele radio atribuite prin licența [700/1500/2300/3600 MHz], excepție fiind cesionarea parțială sau integrală, în conformitate cu prezentele condiții de licență [700/1500/2300/3600 MHz], legislația și reglementările aplicabile și/sau utilizarea partajată a frecvențelor radio pentru acoperirea zonelor rurale cu o densitate redusă a populației.

X. RESPONSABILITĂȚI

46. Nerespectarea prezentelor condiții speciale tip de licență, a legislației aplicabile utilizării frecvențelor radio care fac obiectul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] conduce la aplicarea sancțiunilor prevăzute de prezentele condiții speciale tip de licență și/sau prevăzute de legislația și reglementările în vigoare.

47. Nu se vor aplica sancțiuni, pe durata existenței unor impedimente justificative, dacă nerespectarea prezentelor condiții speciale tip de licență se datorează unor circumstanțe pe care titularul licenței [700/1500/2300/3600 MHz] nu le poate influența, inclusiv calamități naturale, războași alte evenimente excepționale.

XI. DISPOZIȚII FINALE

48. Prezentele condiții speciale tip de licență [700/1500/2300/3600 MHz] se interpretează de către ANRCETI și se aplică în conformitate cu legislația Republicii Moldova.

49. Orice caz de neînțelegere a drepturilor și obligațiilor stabilite în prezentele condiții speciale tip de licență [700/1500/2300/3600 MHz] va fi soluționat în corespundere cu legislația Republicii Moldova în instanțele de judecată ale Republicii Moldova.

50. Prezentele condiții speciale tip de licență [700/1500/2300/3600 MHz] sunt considerate limitative și obligatorii, minimale sau maxime, după caz.

51. Prezentele condiții speciale tip de licență [700/1500/2300/3600 MHz] se completează de drept cu dispozițiile legislației și reglementărilor Republicii Moldova în vigoare, după caz, cu obligațiile asumate prin oferta depusă în cadrul concursului.

Anexa 1

la condițiile speciale tip de licență
[694 - 790 MHz; 1427 – 1518 MHz;
2300-2400 MHz și 3400-3800 MHz]

LISTA

**drumurilor naționale exprese și republicane pentru care sunt aplicabile
obligațiile de acoperire**

Nr. /or.	Codifi -care drum	Descrierea traseului pentru care se aplică obligațiile/ Termen de realizare	note
1.	M1	Frontiera cu România – Leușeni – Chișinău – Dubăsari – frontiera cu Ucraina	
2.	M3	Chișinău – Comrat – Giurgiulești – frontiera cu România	
3.	M5	Frontiera cu Ucraina – Criva – Bălți – Chișinău – Tiraspol – frontiera cu Ucraina	Segmentul Criva – Bălți
4.	R1	Chișinău – Ungheni – frontiera cu România	
5.	R1.1	R1 – drumul de acces spre or.Ungheni	
6.	R3	Chișinău – Hîncești – Cimișlia – Basarabeasca – frontiera cu Ucraina	
7.	R6	Chișinău – Orhei – Bălți	
8.	R7	R14 – Drochia – Costești – frontiera cu România	
9.	R8	Edineț – Otaci – frontiera cu Ucraina	
10.	R9	R14 – Șoldănești – R20	
11.	R12	R8 – Dondușeni – Drochia – Pelinia – M5	
12.	R13	Bălți – Florești – R14	
13.	R14	R6 – Codrul Nou – Soroca – Unguri – frontiera cu Ucraina	
14.	R16	Bălți – Fălești – Sculeni – Ungheni	
15.	R20	Orhei – Rezina – Rîbnița	Porțiunea Râbnița - R9
16.	R26	Bender – Căușeni – Cimișlia	
17.	R29	Comrat – Ceadâr-Lunga – frontiera cu Ucraina	Porțiunea Ceadâr-Lunga-Frontiera cu Ucraina
18.	R30	Anenii Noi – Căușeni – Ștefan Vodă – frontiera cu Ucraina	
19.	R31	R30 – Tudora – Palanca – frontiera cu Ucraina	
20.	R32	M3 – Vulcănești – Cahul – Taraclia	
21.	R34	Hîncești – Leova – Cahul – Giurgiulești	
22.	R34.1	Cahul – frontiera cu România	
23.	R35	Comrat – Cantemir – R34	
24.	G72	R6-Branesti-Criuleni	
25.	G73	G72-Complexul Istorico-cultural (Orheiul Vechi) – G69	
26.	M3	Portiunea Porumbrei - Cimislia	Segment nou construit, cu o lungime de 22.4 Km
27.	M3	Portiunea de centura a or. Comrat	Segment nou construit, cu o lungime de 17.4 Km
28.	M3	Portiunea Vulcanesti – Giurgiulesti	Segment nou construit, cu o lungime de 16 km
29.	R4	R6 – Goian – Criuleni – M1	
30.	R23	Basarabeasca – M3	
31.	R25	Bucovăț – Nisporeni	
32.	R28	M3 – Comrat	
33.	R33	Hîncești – Lăpușna – M1	

34.	R36	Basarabeasca – Ceadâr-Lunga – R29	
35.	R11	Frontiera cu Ucraina – Briceni – Ocnîța – Otaci – R8	
36.	R15	M5 – Glodeni	
37.	R37	Ceadâr-Lunga – Taraclia – R32	
38.	R5	M5 – Vadul lui Vodă – M4	
39.	R8.1	R8 – Arionești – R14	
40.	R17	Fălești – Pîrlița	
41.	R19	R9 – Cunicea – Camenca	
42.	R21	Orhei – Bravicea – Călărași	
43.	R34.2	Drumul de acces spre Portul Giurgiulești	
44.	R34.3	M3 – drum de acces spre s.Slobozia Mare	
45.	R34.4	Leova – frontiera cu România	