



SABIEDRISKO
PAKALPOJUMU
REGULĒŠANAS
KOMISIJA

PRECIZĒTS KONSULTĀCIJU DOKUMENTS

par izsoles nosacījumiem
radiofrekvenču spektra joslas
703 MHz – 733 MHz/738 MHz –
788 MHz lietošanas tiesību
piešķiršanai

2020.gada 16.jūlijs
Rīga

Ūnijas iela 45
Rīga, LV-1039
Latvija

T: +371 67097200
F: +371 67097277
E: sprk@sprk.gov.lv

www.sprk.gov.lv

Satura rādītājs

I Konsultāciju dokumenta mērķis.....	3
II Konsultāciju dokumenta nepieciešamība.....	4
III Nosacījumi radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz lietošanas tiesību piešķiršanai izsoles kārtībā	6
IV Papildu informācija.....	15

I Konsultāciju dokumenta mērķis

Šī precizētā konsultāciju dokumenta (turpmāk – Dokuments) mērķis ir uzzināt tirgus dalībnieku viedokli par Sabiedrisko pakalpojumu regulēšanas komisijas (turpmāk – Regulators) izstrādātajiem precizētajiem izsoles nosacījumiem radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz lietošanas tiesību piešķiršanai (turpmāk – Izsoles nosacījumi).

Regulators 2020.gada 23.aprīlī izsludināja konsultāciju par izsoles nosacījumiem radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz lietošanas tiesību piešķiršanai (turpmāk – sākotnējās konsultācijas) un noteica komentāru iesniegšanas termiņu līdz 2020.gada 25.maijam¹.

Sākotnējās konsultācijās Regulators saņēma un apkopoja daudzpusīgus, kā arī krasi pretējus viedokļus gan no tirgus dalībniekiem, gan no elektronisko sakaru nozares politikas veidotājiem². Ņemot vērā minēto, Regulators norāda, ka priekšlikumi un viedokļi ir saņemti par šādiem sākotnējās konsultācijās piedāvātajiem Izsoles nosacījumiem:

1. Valsts akciju sabiedrība "Elektroniskie sakari" (turpmāk – AS "Elektroniskie sakari") sākotnējās konsultācijās sniedza detalizētu informāciju par radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz lietošanas tehniskajiem nosacījumiem, kā arī AS "Elektroniskie sakari" un sabiedrība ar ierobežotu atbildību "Latvijas Mobilais Telefons" SIA (turpmāk – "Latvijas Mobilais Telefons" SIA) puda viedokli par izsoles priekšmetu noteikšanu, sadalot tos pamatjoslās un papildjoslās.
2. "Latvijas Mobilais Telefons" SIA, AS "Elektroniskie sakari" un Satiksmes ministrija izteica būtiskus iebildumus un priekšlikumus sākotnējās konsultācijās noteiktajiem radiofrekvenču spektra joslu lietošanas īpašajiem nosacījumiem attiecībā uz termiņiem aptveramības nodrošināšanai, t.i., lietošanas atļauju saņemšanai konkrētās administratīvajās teritorijās.
3. Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "BITE Latvija" (turpmāk – SIA "BITE Latvija"), sabiedrība ar ierobežotu atbildību "Tele2" (turpmāk – SIA "Tele2") un "Latvijas Mobilais Telefons" SIA izteica dažādus viedokļus attiecībā uz nosacījumiem radiofrekvenču spektra joslu tālāk nodošanai un kopīgai izmantošanai.
4. SIA "BITE Latvija" un SIA "Tele2" iebilst sākotnējās konsultācijās noteiktajām izsoles priekšmetu sākumcēnām.
5. SIA "BITE Latvija" un SIA "Tele2" iebilst sākotnējās konsultācijās noteiktajam izsoles laikam.

Ņemot vērā iepriekš minētos apstākļus, Regulators ir sagatavojis precizētu Dokumentu, tajā precizējot vairākus izsoles nosacījumus, ņemot vērā izteiktajos viedokļos norādītos apsvērumus. Priekšlikumu un komentāru apkopojums par sākotnējām konsultācijām ir publicēts Regulatora tīmekļvietnē.

¹ Skatīt https://www.sprk.gov.lv/sites/default/files/editor/ESPD/Faili/Dokumenti/KD_ES_Radiofrekvencu_izsoles_nosacijumi_703%20MHz_733%20MHz_738MHz_788MHz_23042020.pdf

² Skatīt <https://www.sprk.gov.lv/content/publiskas-konsultacijas>

Regulators Dokumentu sagatavoja un tirgus dalībnieku viedokļus apzina atbilstoši Regulatora 2011.gada 24.augusta lēmumam Nr.1/20 "Noteikumi par konsultāciju kārtību ar tirgus dalībniekiem elektronisko sakaru nozarē"³.

II Konsultāciju dokumenta nepieciešamība

1. Radiofrekvenču spektra joslas raksturojums

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes 2017.gada 17.maija lēmuma Nr.2017/899 "Par 470–790 MHz frekvenču joslas izmantošanu Savienībā"⁴ 1.panta 1.punktu no 2020.gada 30.jūnija dalībvalstis atļauj izmantot 694–790 MHz ("700 MHz") frekvenču joslu zemes sistēmām, kas spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus, tikai saskaņā ar harmonizētiem tehniskajiem nosacījumiem, ko Eiropas Komisija noteikusi, ievērojot Lēmuma Nr.676/2002/EK⁵ 4.pantu.

Saskaņā ar Satiksmes ministrijas informatīvā ziņojuma "Ceļvedis piektās paaudzes (5G) publisko mobilo elektronisko sakaru tīklu ieviešanai Latvijā"⁶ 2.1.apakšpunktu līdz šim Eiropā ir identificētas trīs 5G ieviešanai piemērotākās radiofrekvenču spektra joslas, kuras paredzēts atbrīvot vai pārplānot. Radiofrekvenču spektrā zem 1 GHz ir paredzēts pārplānot 700 MHz radiofrekvenču spektra joslu, jo tā ir piemērota plašāku teritoriju pārklājuma ar 5G nodrošināšanai, piemēram, lauku teritorijās.

Ministru kabineta 2009.gada 6.oktobra noteikumi Nr.1151 "Noteikumi par radiofrekvenču spektra joslu sadalījumu radiosakaru veidiem un iedalījumu radiosakaru sistēmām, kā arī par radiofrekvenču spektra joslu izmantošanas vispārīgajiem nosacījumiem (Nacionālais radiofrekvenču plāns)" (turpmāk – Radiofrekvenču plāns)⁷ nosaka radiofrekvenču spektra joslu sadalījumu radiosakaru veidiem un iedalījumu radiosakaru sistēmām, kā arī radiofrekvenču spektra joslu izmantošanas vispārīgos nosacījumus (tajā skaitā radio saskarnes un to parametrus).

Radiofrekvenču plāna 54.punkts noteic, ka šo noteikumu 1.pielikuma 240.¹punktā noteiktās 703 MHz – 733 MHz un 758 MHz – 788 MHz radiofrekvenču spektra joslas no 2022.gada 1.janvāra ir izmantojamas publisko mobilo elektronisko sakaru tīklu pakalpojumu nodrošināšanai un šīs radiofrekvenču spektra joslas var

³ Regulatora 2011.gada 24.augusta lēmums Nr.1/20 "Noteikumi par konsultāciju kārtību ar tirgus dalībniekiem elektronisko sakaru nozarē" <https://likumi.lv/doc.php?id=235088&from=off>

⁴ Eiropas Parlamenta un Padomes 2017.gada 17.maija lēmums Nr.2017/899 "Par 470–790 MHz frekvenču joslas izmantošanu Savienībā" <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/LV/TXT/?uri=CELEX%3A32017D0899>

⁵ Eiropas Parlamenta un Padomes 2002.gada 7.marta lēmums Nr.676/2002/EK par normatīvo bāzi radiofrekvenču spektra politikai Eiropas Kopienā (radiofrekvenču spektra lēmums) <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/LV/TXT/?uri=CELEX%3A32002D0676>

⁶ http://tap.mk.gov.lv/doc/2020_02/SMzin_051219_5G.2489.docx

⁷ Ministru kabineta 2009.gada 6.oktobra noteikumi Nr.1151 "Noteikumi par radiofrekvenču spektra joslu sadalījumu radiosakaru veidiem un iedalījumu radiosakaru sistēmām, kā arī par radiofrekvenču spektra joslu izmantošanas vispārīgajiem nosacījumiem (Nacionālais radiofrekvenču plāns)" <https://likumi.lv/doc.php?id=198903>

izmantojot PPDR⁸ sistēmas darbības nodrošināšanai saskaņā ar PPDR sistēmas īpašnieka vai tiesiskā valdītāja un elektronisko sakaru komersantu noslēgtu vienošanos.

Saskaņā ar Radiofrekvenču plāna 52.punktu šo noteikumu 1.pielikuma 240.¹punktā noteiktais iedalījums televīzijas apraides sistēmām radiofrekvenču spektra joslā 694 MHz – 790 MHz ir spēkā līdz 2022.gada 30.jūnijam. No 2022.gada 1.janvāra līdz 2022.gada 30.jūnijam noteikts pārejas periods televīzijas apraides sistēmu raidošo tīklu pārkārtošanai 694 MHz – 790 MHz radiofrekvenču spektra joslas pilnīgai atbrīvošanai 2022.gada 30.jūnijā. Šā pārejas perioda laikā radiofrekvences piešķiruma lietošanas atļaujas bezvadu platjoslas elektronisko sakaru sistēmu lietošanai ir izsniedzamas ģeogrāfiskajās vietās, kurās ir pabeigta televīzijas apraides raidošo tīklu pārkārtošana vai to darbībai nav iespējami kaitīgi radiotraucējumi. Šajā periodā (līdz 2022.gada 30.jūnijam) zemes televīzijas apraidei tiek noteikta prioritāte pār citiem lietojuma veidiem.

Saskaņā ar Radiofrekvenču plāna 53.punktu šo noteikumu 1.pielikuma 240.¹punktā noteiktais iedalījums SRD⁹ sistēmām radiofrekvenču spektra joslā 694 MHz – 789 MHz un SAB¹⁰/SAP¹¹ sistēmām radiofrekvenču spektra joslā 694 MHz – 786 MHz ir spēkā līdz 2022.gada 1.janvārim.

Saskaņā ar Radiofrekvenču plāna 1.pielikuma 240.¹punktu radiofrekvenču spektra josla 694 MHz – 790 MHz ir izmantojama apraides un mobilajiem radiosakaru veidiem televīzijas apraides sistēmām un mobilajām radiosakaru sistēmām šādā sadalījumā:

1. FDD¹²/ML¹³: 703 MHz – 733 MHz;
2. FDD/FB¹⁴: 758 MHz – 788 MHz;
3. SDL¹⁵/FB: 738 MHz – 758 MHz.

Nemot vērā iepriekš minēto, saskaņā ar Radiofrekvenču plāna 1.pielikuma 240.¹punktu Radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/758 MHz – 788 MHz ir lietojamas mobilajiem radiosakariem lejupielādei un augšupielādei (turpmāk – pamatjoslas), bet Radiofrekvenču spektra josla 738 MHz – 758 MHz ir lietojama mobilajiem radiosakariem lejupielādei (turpmāk – papildjoslas).

Saskaņā ar Radiofrekvenču plāna 2.pielikuma 55.punktu Radiosaskarne RS LM.700 radiofrekvenču spektra joslā 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz piešķirtajiem bloku lielumiem ir jābūt 5 MHz daudzkārtņiem.

Saskaņā ar Elektronisko sakaru likuma¹⁶ 47.panta piekto daļu Ministru kabinets nosaka radiofrekvenču spektra joslas, kuru efektīvas izmantošanas labad ir nepieciešams ierobežot radiofrekvenču spektra lietošanas tiesību piešķiršanu komercdarbībai elektronisko sakaru nozarē. Šajos gadījumos Regulators rīko konkursu

⁸ PPDR (*Public Protection and Disaster Relief*) – sabiedrības drošība un katastrofu seku novēršana

⁹ SRD (*Short Range Devices*) – maza darbības attāluma ierīces

¹⁰ SAB (*Service Ancillary to Broadcasting*) – apraides palīgdienests

¹¹ SAP (*Service Ancillary to Program Making*) – palīgdienests (apraides) programmu veidošanai

¹² FDD (*Frequency Division Duplex*) – frekvenčdales duplexs

¹³ ML (*Mobile Station*) – mobilā stacija

¹⁴ FB (*Base Station*) – mobilo sakaru bāzes stacija

¹⁵ SDL (*Supplemental Downlink*) – bāzes stacijas raidīšanas (tikai lejuplīnijas) režīms

¹⁶ Elektronisko sakaru likums <https://likumi.lv/doc.php?id=96611>

vai izsoli saskaņā ar Regulatora apstiprinātu nolikumu un piešķir radiofrekvenču spektra lietošanas tiesības konkursa vai izsoles uzvarētājam.

Saskaņā ar Ministru kabineta 2010.gada 16.februāra noteikumu Nr.143 "Noteikumi par radiofrekvenču spektra joslām, kuru efektīvas izmantošanas labad ir nepieciešams ierobežot radiofrekvenču spektra lietošanas tiesību piešķiršanu komercdarbībai elektronisko sakaru nozarē"¹⁷ (turpmāk – Noteikumi Nr.143) 2.1.¹apakšpunktu radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz lietošanas tiesību piešķiršana komercdarbībai elektronisko sakaru nozarē ir ierobežota.

Nemot vērā iepriekš minēto:

1. radiofrekvenču spektra josla 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz, sākot ar 2022.gada 1.janvāri, kļūst daļēji pieejama elektronisko sakaru pakalpojumu sniegšanai, lietojot mobilās radiosakaru sistēmas;
2. radiofrekvenču spektra josla 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz ne vēlāk kā sākot ar 2022.gada 1.jūliju kļūst pilnībā pieejama elektronisko sakaru pakalpojumu sniegšanai, lietojot mobilās radiosakaru sistēmas;
3. radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz ierobežota lietošana mobilajiem radiosakariem laika periodā no 2022.gada 1.janvāra līdz 2022.gada 30.jūnijam nozīmē, ka Latvijas Republikas teritorijā šajā laika periodā šīs joslas lietošana kļūs pakāpeniski iespējama tikai tajās teritorijās, kurās nebūs traucējumi no pakāpeniski izslēgtajiem televīzijas raidītājiem šajā joslā un šajā laika periodā. Sākot ar 2022.gada 1.jūliju, ir jābūt izslēgtiem visiem televīzijas raidītājiem radiofrekvenču spektra joslā 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz;
4. Regulatoram ir lietderīgi un nepieciešams savlaicīgi izsludināt konkursu vai izsoli radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz lietošanas tiesību piešķiršanai.

III Nosacījumi radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz lietošanas tiesību piešķiršanai izsoles kārtībā

Nemot vērā sākotnējo konsultāciju ietvaros saņemtos priekšlikumus un komentārus, Regulators ir būtiski precizējis Izsoles nosacījumus attiecībā uz nosakāmajiem izsoles priekšmetiem, to sākumcenu, radiofrekvenču spektra lietošanas tiesību īpašajiem nosacījumiem attiecībā uz termiņiem aptveramības nodrošināšanai, t.i., lietošanas atļauju saņemšanu konkrētajā administratīvajā teritorijā, tālāk nodošanu, kopīgu izmantošanu un izsoles norises laiku.

Regulatora 2018.gada 7.jūnija lēmuma Nr.1/11 "Noteikumi radiofrekvenču spektra lietošanas tiesību piešķiršanai izsoles kārtībā"¹⁸ (turpmāk – Izsoles noteikumi)

¹⁷ Ministru kabineta 2010.gada 16.februāra noteikumi Nr.143 "Noteikumi par radiofrekvenču spektra joslām, kuru efektīvas izmantošanas labad ir nepieciešams ierobežot radiofrekvenču spektra lietošanas tiesību piešķiršanu komercdarbībai elektronisko sakaru nozarē" <https://likumi.lv/doc.php?id=205417>

¹⁸ Regulatora 2018.gada 7.jūnija lēmums Nr.1/11 "Noteikumi radiofrekvenču spektra lietošanas tiesību piešķiršanai izsoles kārtībā" <https://likumi.lv/ta/id/299586-noteikumi-radiofrekvencu-spektra-lietosanas-tiesibu-pieskirsanai-izsoles-kartiba>

1.punkts noteic, ka Izsoles noteikumi nosaka kārtību un nolikumu, kādā Regulators rīko izsoli un piešķir radiofrekvenču spektra lietošanas tiesības komercdarbībai Latvijas Republikas teritorijā.

Izsoles noteikumu 2.punkts noteic, ka Regulatora padome ar atsevišķu lēmumu izsludina izsoli par konkrētu radiofrekvenču spektra lietošanas tiesību piešķiršanu (turpmāk – izsludināšanas lēmums). Regulators izsludināšanas lēmumu pieņem vismaz mēnesi pirms izsoles norises.

Izsoles noteikumu 3.punkts noteic, ka Regulators izsludināšanas lēmumā norāda šādu informāciju:

1. Izsoles priekšmets: radiofrekvenču spektra lietošanas tiesības, termiņš un teritorija, uz kādu tās piešķir, lietošanas tiesību specifiskie nosacījumi

1.1. Radiofrekvenču spektra lietošanas tiesības

Saskaņā ar Radiofrekvenču plāna 1.pielikuma 240.¹punktā noteikto radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz dalījumu un ņemot vērā faktu, ka Latvijas Republikas teritorijā tiek ekspluatēti vairāki mobilo radiosakaru tīkli, kā arī ņemot vērā radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz fizikālo īpašību specifiskāciju, ir lietderīgi noteikt kopumā septiņus šādus izsoles priekšmetus:

Pamatjoslas:

- 1) 703 MHz – 713 MHz / 758 MHz – 768 MHz (2x10 MHz);
- 2) 713 MHz – 723 MHz, 768 MHz – 778 MHz (2x10 MHz);
- 3) 723 MHz – 733 MHz, 778 MHz – 788 MHz (2x10 MHz).

Papildjoslas:

- 4) 738 MHz – 743 MHz (5 MHz);
- 5) 743 MHz – 748 MHz (5 MHz);
- 6) 748 MHz – 753 MHz (5 MHz);
- 7) 753 MHz – 758 MHz (5 MHz).

1.2. Lietošanas tiesību specifiskie nosacījumi

Ņemot vērā, ka radiofrekvenču spektra josla 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz ir iekļauta Noteikumu Nr.143 2.1.¹apakšpunktā, piešķirot šī resursa lietošanas tiesības, ir jānosaka īpaši lietošanas tiesību nosacījumi attiecībā uz efektīvu radiofrekvenču spektra resursu lietošanu, attiecībā uz izmantošanu sabiedrības drošību, katastrofu seku novēršanu un attiecībā uz šī ierobežotā resursa tādu lietošanu, kas var ierobežot konkurences deformācijas iespējamību mobilo radiosakaru jomā.

1.2.1. Efektīva radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz lietošanas tiesību izmantošana.

Attiecībā uz efektīvu radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz lietošanu jānosaka līdzīgi, samērīgi un pakāpeniski realizējami nosacījumi, kādi tika noteikti un tiek izpildīti radiofrekvenču spektra joslā 791 MHz – 821 MHz/832 MHz – 862 MHz. Katra elektronisko sakaru komersanta mobilo elektronisko sakaru tīkla radiofrekvenču spektra joslā 791 MHz – 821 MHz/832 MHz – 862 MHz tiek ekspluatētas vismaz 800 bāzes stacijas.

Tāpat Regulators norāda, ka saskaņā ar Satiksmes ministrijas informatīvā ziņojuma "Ceļvedis piektās paaudzes (5G) publisko mobilo elektronisko sakaru tīklu ieviešanai Latvijā" 2.3.apakšpunktu 5G tehnoloģijai izmantojamo radiofrekvenču spektra joslu lietošanas tiesības līdz 2025.gadam jāizvērs š gar sauszemes transporta koridoriem (primāri "Via Baltica"), valsts autoceļiem un dzelzceļiem, aptverot sauszemes transporta ceļus saskaņā ar Eiropas transporta tīkla (*Trans-European Transport Networks*; TEN-T) definīciju.

Regulators papildus norāda, ka 2020.gada 23.jūnijā stājās spēkā jaunais Administratīvo teritoriju un apdzīvoto vietu likums. Ņemot vērā minēto, Regulators ir precizējis un noteicis vienkāršākus lietošanas atļauju saņemšanas principus konkrētās administratīvajās teritorijās, nosakot, ka lietošanas atļaujas ir jāsaņem ārpus valstspilsētām, kuras ir noteiktas Administratīvo teritoriju un apdzīvoto vietu likuma 8.panta trešajā daļā.

Līdz ar to attiecībā uz efektīvu radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz lietošanu jānosaka šādi specifiski lietošanas tiesību nosacījumi – prasības attiecībā uz katrā izsoles priekšmetā noteikto radiofrekvenču spektra lietošanas tiesību efektīvu izmantošanu:

Radiofrekvenču spektra joslā 703 MHz – 733 MHz / 738 MHz – 788 MHz (pamatjoslās) katram priekšmetam:

- 1) līdz 2022.gada 1.februārim saņemt vismaz 10 lietošanas atļaujas radioiekārtu darbībai, kas uzstādītas ne tālāk kā 1 km attālumā no autoceļa "Via Baltica";
- 2) līdz 2023.gada 1.februārim saņemt kopumā vismaz 100 lietošanas atļaujas vismaz 10 Latvijas Republikas administratīvajās teritorijās ārpus valstspilsētām¹⁹, no kurām

¹⁹ Administratīvo teritoriju un apdzīvoto vietu likums, 8.panta trešā daļa; <https://likumi.lv/ta/id/315654#p8>

vismaz 40 lietošanas atļaujas ir izsniegtas radioiekārtu darbībai, kas uzstādītas ne tālāk kā 1 km attālumā no jebkura no sauszemes transporta koridoriem vai valsts autoceļiem²⁰, tajā skaitā 15 lietošanas atļaujas gar autoceļu "Via Baltica";

3) līdz 2024.gada 1.februārim saņemt kopumā vismaz 200 lietošanas atļaujas vismaz 15 Latvijas Republikas administratīvajās teritorijās ārpus valstspilsētām, no kurām vismaz 61 lietošanas atļauja ir izsniegta radioiekārtu darbībai, kas uzstādītas ne tālāk kā 1 km attālumā no jebkura no sauszemes transporta koridoriem vai valsts autoceļiem, tajā skaitā 21 lietošanas atļauja gar autoceļu "Via Baltica";

4) līdz 2025.gada 1.februārim saņemt kopumā vismaz 300 lietošanas atļaujas vismaz 20 Latvijas Republikas administratīvajās teritorijās ārpus valstspilsētām, no kurām vismaz 61 lietošanas atļauja ir izsniegta radioiekārtu darbībai, kas uzstādītas ne tālāk kā 1 km attālumā no jebkura no sauszemes transporta koridoriem vai valsts autoceļiem, tajā skaitā 21 lietošanas atļauja gar autoceļu "Via Baltica";

5) līdz 2026.gada 1.februārim saņemt kopumā vismaz 400 lietošanas atļaujas vismaz 30 Latvijas Republikas administratīvajās teritorijās ārpus valstspilsētām, no kurām vismaz 61 lietošanas atļauja ir izsniegta radioiekārtu darbībai, kas uzstādītas ne tālāk kā 1 km attālumā no jebkura no sauszemes transporta koridoriem vai valsts autoceļiem, tajā skaitā 21 lietošanas atļauja gar autoceļu "Via Baltica";

6) līdz 2027.gada 1.februārim saņemt kopumā vismaz 500 lietošanas atļaujas, no kurām vismaz 61 lietošanas atļauja ir izsniegta radioiekārtu darbībai, kas uzstādītas ne tālāk kā 1 km attālumā no jebkura no sauszemes transporta koridoriem vai valsts autoceļiem, tajā skaitā 21 lietošanas atļauja gar autoceļu "Via Baltica";

7) līdz 2028.gada 1.februārim saņemt kopumā vismaz 600 lietošanas atļaujas, no kurām vismaz 61 lietošanas atļauja ir izsniegta radioiekārtu darbībai, kas uzstādītas ne tālāk kā 1 km attālumā no jebkura no sauszemes transporta koridoriem vai valsts autoceļiem, tajā skaitā 21 lietošanas atļauja gar autoceļu "Via Baltica";

8) līdz 2029.gada 1.februārim saņemt kopumā vismaz 700 lietošanas atļaujas, no kurām vismaz 61 lietošanas atļauja ir izsniegta radioiekārtu darbībai, kas uzstādītas ne tālāk kā 1 km attālumā no jebkura no sauszemes transporta koridoriem vai valsts autoceļiem, tajā skaitā 21 lietošanas atļauja gar autoceļu "Via Baltica";

9) laika posmā no 2030.gada 1.februāra līdz 2041.gada 1.februārim katru gadu uz 1.februāri ir jābūt spēkā valsts akciju sabiedrībā „Elektroniskie sakari” saņemtām kopumā

²⁰ Saskaņā ar Eiropas transporta tīkla (*Trans-European Transport Networks*, TEN-T) definīciju

vismaz 800 lietošanas atļaujām, no kurām vismaz 61 lietošanas atļauja ir izsniegta radioiekārtu darbībai, kas uzstādītas ne tālāk kā 1 km attālumā no jebkura no sauszemes transporta koridoriem vai valsts autoceļiem, tajā skaitā 21 lietošanas atļauja gar autoceļu "Via Baltica".

Radiofrekvenču spektra joslā 738 MHz – 758 MHz (papildjoslās) katram priekšmetam:

- 1) līdz 2022.gada 1.februārim saņemt vismaz 10 lietošanas atļaujas radioiekārtu darbībai;
- 2) līdz 2023.gada 1.februārim saņemt vismaz 100 lietošanas atļaujas vismaz 10 Latvijas Republikas administratīvajās teritorijās;
- 3) līdz 2024.gada 1.februārim saņemt vismaz 200 lietošanas atļaujas vismaz 15 Latvijas Republikas administratīvajās teritorijās;
- 4) līdz 2025.gada 1.februārim saņemt vismaz 300 lietošanas atļaujas vismaz 20 Latvijas Republikas administratīvajās teritorijās.

1.2.2. Lietošanas tiesību nosacījumi attiecībā uz tālāknodešanu.

Lai nodrošinātu radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz (pamatjoslas) efektīvu un racionālu izmantošanu, kā arī samazinātu konkurences deformācijas iespējamību, ir jānoteic, ka radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz lietošanas tiesību tālāknodešana ir atļauta saskaņā ar Regulatora pieņemto lēmumu par šīm lietošanas tiesībām, izvērtējot konkurences un elektronisko sakaru tirgus apstākļus. Tajā pašā laikā, lai nodrošinātu ierobežoto radiofrekvenču resursu racionālu un efektīvu izmantošanu, ir nosakāms, ka radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz lietošanas tiesības nevar tālāknodot tādām elektronisko sakaru komersantam vai saistītam komersantam, ja radiofrekvenču spektra joslā 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz kopumā pēc tālāknodešanas kopējais lietošanas tiesību apjoms konkrētam elektronisko sakaru komersantam pārsniegtu 30 MHz.

Radiofrekvenču spektra joslā 738–758 MHz (papildjoslas) katram priekšmetam tālāknodešana ir atļauta saskaņā ar Regulatora pieņemto lēmumu par šīm lietošanas tiesībām, izvērtējot konkurences un elektronisko sakaru tirgus apstākļus.

1.2.3. Lietošanas tiesību nosacījumi attiecībā uz radiofrekvenču spektra joslu kopīgu izmantošanu.

Radiofrekvenču spektra joslā 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz (pamatjoslas) katram priekšmetam:

Lietošanas tiesību nosacījumi attiecībā uz radiofrekvenču spektra joslu kopīgu izmantošanu ir atļauti saskaņā ar Regulatora pieņemto lēmumu par šīm lietošanas tiesībām, izvērtējot konkurences un elektronisko sakaru tirgus apstākļus. Papildus nosakot, ka radiofrekvenču spektra joslā 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz kopīgi izmantojamās joslas platums nepārsniedz 30 MHz, ja šo spektra joslu neizmanto visi elektronisko sakaru komersanti, kuriem piešķirtas lietošanas tiesības uz radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz pamatjoslām. Lietošanas tiesību nosacījumos attiecībā uz radiofrekvenču spektra joslu kopīgu izmantošanu ir jānosaka, ka ir atļauta radiofrekvenču spektra joslu kopīga izmantošana saskaņā ar Regulatora pieņemto lēmumu par šīm lietošanas tiesībām, izvērtējot konkurences un elektronisko sakaru tirgus apstākļus. Papildus nosakot, ka radiofrekvenču spektra joslā 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz kopīgi izmantojamās joslas platums nepārsniedz 30 MHz, ja šo radiofrekvenču spektra joslu neizmanto visi elektronisko sakaru komersanti, kuriem piešķirtas lietošanas tiesības uz radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz pamatjoslām.

Lai nodrošinātu radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz izmantošanā efektīvu un iespējami augstāku konkurenci mobilo elektronisko sakaru tīklu infrastruktūras izveidē un lietošanā, kā arī ņemot vērā, ka 700 MHz radiofrekvenču spektra josla ir piemērota plašāku teritoriju pārklājuma ar 5G nodrošināšanai, piemēram, lauku teritorijās, radiofrekvenču spektra joslā 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz tās daļu kopīga izmantošana ir sākotnēji atļauta tikai ārpus valstspilsētām.

Radiofrekvenču spektra joslā 738–758 MHz (papildjoslas) katram priekšmetam:

Lietošanas tiesību nosacījumos attiecībā uz radiofrekvenču spektra joslu kopīgu izmantošanu ir jānosaka, ka ir atļauta radiofrekvenču spektra joslu kopīga izmantošana saskaņā

ar Regulatora pieņemto lēmumu par šīm lietošanas tiesībām, izvērtējot konkurences un elektronisko sakaru tirgus apstākļus.

Nemot vērā, ka tiek izstrādāts jauns Elektronisko sakaru likums, Regulators pieprasījumus par radiofrekvenču spektra joslu kopīgu izmantošanu varēs izskatīt, sākot ar 2021.gada 1.jūliju.

2. Izsoles priekšmeta iegūšanas nosacījumi, izsoles priekšmetu skaits, ko var iegūt viens izsoles uzvarētājs

Saskaņā ar Izsoles noteikumu 56.punktu, ja izsludināšanas lēmumā ir noteikti vairāki izsoles priekšmeti, izsoles dalībnieks izsoles kārtā ir tiesīgs iesniegt tik piedāvājumu par izsoles priekšmetiem, kas nepārsniedz izsoles priekšmetu skaitu, ko var iegūt viens izsoles uzvarētājs. Ja izsoles dalībnieks iesniedz vairākus piedāvājumus, tas katru piedāvājumu norāda atsevišķi.

Lai veicinātu elektronisko sakaru komersantu savstarpēju konkurenci mobilo elektronisko radiosakaru tīklu infrastruktūru izveidē un pakalpojumu kvalitātes nodrošināšanā katrā savstarpēji nesaistītā elektronisko sakaru tīklā, ir jānoteic, ka katrs izsoles uzvarētājs var iegūt vienu pamatjoslu izsoles priekšmetu un divus papildjoslu izsoles priekšmetus.

Nemot vērā, ka izsolei tiek plānoti kopumā septiņi izsoles priekšmeti, lietderīgi ir noteikt izsoles nosacījumu, ka visi izsoles priekšmeti tiek izsolīti vienas izsoles ietvaros divās kārtās, kur pirmajā kārtā tiek izsolīti pamatjoslu izsoles priekšmeti, bet otrajā – papildjoslu izsoles priekšmeti. Otrajā kārtā tiek liegta dalība tam izsoles dalībniekam, kas nav ieguvis lietošanas tiesības uz pamatjoslu izsoles priekšmetu.

3. Kritēriji izsoles dalībniekam un izsoles uzvarētājam

Izsoles noteikumu 9.punkts noteic, ka izsoles dalībnieks ir pretendents, kuru izsoles komisija saskaņā ar šo noteikumu 46.punktu ir apstiprinājusi dalībai izsolē izsoles priekšmeta iegūšanai un kurš atbilst šādiem kritērijiem:

1. tas ir iesniedzis Izsoles noteikumu 13., 14. un 15.punktā noteiktos dokumentus atbilstoši Izsoles noteikumu prasībām;
2. tas atbilst kritērijiem, kas ir noteikti izsludināšanas lēmumā;
3. tas ir Latvijas Republikā vai ārvalstīs reģistrēts komersants;
4. tas ir samaksājis nodrošinājuma naudu saskaņā ar Izsoles noteikumu 24.punktu un izsludināšanas lēmumu;
5. tam nav nodokļu parādu, tajā skaitā valsts sociālās apdrošināšanas obligāto iemaksu parādu, kas kopsummā pārsniedz 150 *euro*, ievērojot

pēdējā datu aktualizācijas datumā Valsts ieņēmumu dienesta publiskajā nodokļu parādnieku datubāzē ievietoto informāciju (ārvalstīs reģistrētam komersantam – izziņa, ka attiecīgajā ārvalstī nav nodokļu parāda, kas kopsummā pārsniedz 150 *euro* vai šīs summas ekvivalentu citā valūtā);

6. tas neatrodas likvidācijas stadijā, tam nav pasludināts maksātnespējas process vai ierosināta tiesiskās aizsardzības procesa lieta;
7. nav konstatēti normatīvajos aktos noteiktie ierobežojumi dalībai izsolē.

Papildus Regulators noteic, ka pretendents nav saistītais komersants. Saistītie komersanti šīs izsoles ietvaros, kā arī jebkurās citās turpmākās darbībās, kas saistītas ar radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz turpmāku izmantošanu, ir divas vai vairākas komercsabiedrības, ja pastāv vismaz viens no šādiem apstākļiem:

1. komercsabiedrības līdzdalības daļa otrā komercsabiedrībā ir vismaz 30 procenti;
2. komercsabiedrības valdes vai padomes locekļi vienlaicīgi ir otras komercsabiedrības valdes vai padomes locekļi.

Regulators ir izvērtējis elektronisko sakaru nozares tirgus attīstību un norāda, ka samērīgi un lietderīgi ir noteikt saistīto komersantu definīciju šīs izsoles ietvaros, kā arī jebkurās citās turpmākās darbībās, kas saistītas ar radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz turpmāku izmantošanu. Lai nodrošinātu un saglabātu efektīvu konkurenci elektronisko sakaru nozarē, Regulators norāda, ka saistītie komersanti šīs izsoles ietvaros, kā arī jebkurās citās turpmākās darbībās, kas saistītas ar radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz turpmāku izmantošanu, tiks vērtēti no diviem aspektiem, izpildoties vismaz vienam, – komercsabiedrību līdzdalības daļa otrā komercsabiedrībā un valdes un padomes locekļu statuss otrā komercsabiedrībā. Nosakot, ka komercsabiedrības līdzdalības daļa otrā komercsabiedrībā ir vismaz 30 procenti, Regulators ir ņēmis vērā²¹, ka zemākais robežpunkts, no kura ir uzskatāms, ka komersanti ir saistīti, ir 20 procentu līdzdalība otrā komercsabiedrībā. Tādējādi, ja vienai komercsabiedrībai pieder vismaz 20 procenti kapitāla daļu otrā komercsabiedrībā, tad tie ir uzskatāmi par saistītiem komersantiem. Attiecīgi Regulators šīs izsoles ietvaros, kā arī jebkurās citās turpmākās darbībās, kas saistītas ar radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz turpmāku izmantošanu, ir noteicis, ka zemākais robežpunkts, no kura ir uzskatāms, ka elektronisko sakaru komersanti ir saistīti, ir 30 procenti.

4. Sākumcena

Lai nodrošinātu vienlīdzīgu, samērīgu un caurredzamu sākumcenas noteikšanas principu, Regulators, piedāvājot radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738

²¹ Likums "Par nodokļiem un nodevām", 1.panta 18.punkts; <https://likumi.lv/ta/id/33946#p1>

MHz – 788 MHz lietošanas tiesību piešķiršanai izsoles kārtībā sākumcenu katram pamatjoslu izsoles priekšmetam – 700 000 *euro* un papildjoslu izsoles priekšmetam – 150 000 *euro* –, ir vērtējis 2013.gada 21.oktobra izsolē mazāko visaugstāko piedāvājumu par vienu izsoles priekšmetu un ņem vērā šādus apstākļus un kritērijus:

1. radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz lietošanas tehniski ekonomiskie parametri ir līdzīgi kā 2013.gada 21.oktobra izsolē izsolītajai radiofrekvenču spektra joslai 791 MHz – 821 MHz/832 MHz – 862 MHz, bet kopējais izsolei paredzētais radiofrekvenču spektra joslas platums ir par 20 MHz platāks;
2. radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz tādus lietošanas tehniskos nosacījumus kā sadalījums, platums un teorētiskā vienas bāzes stacijas aptveramība (ekvivalenta radiofrekvenču spektra joslai 791 MHz – 821 MHz/832 MHz – 862 MHz);
3. radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz lietošanas tiesību teritoriju (Latvijas Republikas teritorija) un lietošanas tiesību iespējamo termiņu (lietošanas termiņa ilgums tāds pats kā radiofrekvenču spektra joslai 791 MHz – 821 MHz/832 MHz – 862 MHz);
4. 2013.gada 21.oktobra izsolē mazākais visaugstākais piedāvājums par vienu izsoles priekšmetu sasniedza 1 502 990 *euro*;
5. izsoles sākumcena nosakāma tāda, lai tiktu veicināta radiofrekvenču spektra lietošanas tiesību izmantošana pēc iespējas īsākā laikā;
6. lai sasniegtu Elektronisko sakaru likuma 2.panta 1., 2., 5. un 6.punktā noteiktos mērķus, sākumcena ir jānosaka tāda, lai tā nav šķērslis radiofrekvenču spektra lietošanas tiesību iegūšanai un komersanti pieteiktos dalībai izsolē. Tādējādi tiktu veicināta konkurence, uzlabota elektronisko sakaru tīklu kvalitāte un veicināta elektronisko sakaru pakalpojumu attīstība, kā rezultātā tiks nodrošināta radiofrekvenču spektra joslu racionāla un efektīva izmantošana, sniedzot lietotājiem iespējas saņemt elektronisko sakaru pakalpojumus. Izsoles gaitā komersanti, izsakot savus cenu piedāvājumus, noteiks augstāko cenu par radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz / 738 MHz – 788 MHz lietošanas tiesību iegūšanu.

Katra radiofrekvenču spektra 703 MHz – 733 MHz/738 MHz – 788 MHz pamatjoslu izsoles priekšmeta sākumcena nosakāma 700 000 *euro* (septiņsimt tūkstoši), bet katra papildjoslu izsoles priekšmeta sākumcena nosakāma 150 000 *euro* (simt piecdesmit tūkstoši) apmērā.

5. Izsoles norises vieta, datums un laiks

Izsole notiks Regulatora telpās Rīgā, Ūnijas ielā 45. Regulators plāno, ka izsole par radiofrekvenču spektra joslas 703 MHz – 733 MHz, 738 MHz – 788 MHz lietošanas tiesībām varētu notikt 2020.gada novembrī.

Regulators aicina tirgus dalībniekus izteikt viedokli par Regulatora izstrādātajiem un piedāvātajiem Izsoles nosacījumiem.

IV Papildu informācija

Priekšlikumus un komentārus Regulators lūdz iesniegt rakstveidā, kā arī elektroniskā formā, nosūtot tos uz elektroniskā pasta adresi sprk@sprk.gov.lv, līdz 2020.gada 19.augustam. Ierobežotas pieejamības informācijas gadījumā lūdzam to norādīt un pievienot šo informāciju atsevišķā pielikumā.

Priekšsēdētājs

R. Irklis

DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU