



**LIETUVOS RESPUBLIKOS
RYŠIŲ REGULIAVIMO TARNYBOS
DIREKTORIUS**

**ĮSAKYMAS
DĖL RADIO DAŽNIŲ (KANALŲ) SKYRIMO IR NAUDOJIMO SĄLYGŲ NUSTATYMO
UAB TECHNOLOGIJŲ IR INOVACIJŲ CENTRUI**

2019 m. balandžio 16 d. Nr. 1V-428
Vilnius

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos elektroninių ryšių įstatymo 50 straipsnio 1 ir 5 dalimis ir 53 straipsnio 1 dalies 1 punktu, Radijo dažnių (kanalų) skyrimo ir naudojimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus 2005 m. spalio 6 d. įsakymu Nr. 1V-854 „Dėl Radijo dažnių (kanalų) skyrimo ir naudojimo taisyklių patvirtinimo“, (toliau – Taisyklės) 24.1 papunkčiu, 33, 35 ir 48 punktais, Nacionalinės radijo dažnių paskirstymo lentelės ir radijo dažnių naudojimo plano, patvirtinto Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus 2016 m. birželio 21 d. įsakymu Nr. 1V-698 „Dėl Nacionalinės radijo dažnių paskirstymo lentelės ir radijo dažnių naudojimo plano patvirtinimo ir kai kurių Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus įsakymų pripažinimo netekusiais galios“ (toliau – Dažnių lentelė), II skyriaus lentelės 359-363 ir 407-411 punktais ir atsižvelgdamas į UAB Technologijų ir inovacijų centro (įmonės kodas 303200013) 2019 m. kovo 28 d. prašymą:

1. N u s t a č i a u, kad UAB Technologijų ir inovacijų centras 2019 m. kovo 28 d. prašyme prašo skirti radijo dažnius (kanalus) iš 8,025–8,55 GHz ir 17,7–19,3 GHz dažnių juostų radiorelinėms linijoms veikti.

2. K o n s t a t u o j u, kad vadovaujantis:

2.1. Dažnių lentelės II skyriaus lentelės 359-363 ir 407-411 punktais, fiksuotosios tarnybos radijo ryšio stotims leidimų skaičius nėra ribojamas. Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnyba (toliau – Tarnyba), vadovaudamasi Taisyklių 24.1 papunkčiu, priima sprendimą skirti radijo dažnius (kanalus), jeigu Dažnių lentelėje nėra nuspręsta apriboti išduodamų leidimų skaičiaus;

2.2. Taisyklių 33 punktu, Tarnybos sprendime skirti radijo dažnius (kanalus) gali būti nustatytos pagrindinės radijo dažnių (kanalų) naudojimo sąlygos.

3. S k i r i u UAB Technologijų ir inovacijų centrui (toliau – Radijo dažnių (kanalų) naudotojas) radijo dažnius (kanalus) šioms radiorelinėms linijoms veikti:

3.1. radiorelinei linijai UAB „Bitė Lietuva“ BS KAI08 – Kruonio HAE du 56 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 8,157 GHz ir 8,467 GHz;

3.2. radiorelinei linijai UAB „Bitė Lietuva“ BS KN080 – UAB „Bitė Lietuva“ BS KAI08 du 56 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 8,157 GHz ir 8,467 GHz;

3.3. radiorelinei linijai Kauno ESO skyrius – UAB „Bitė Lietuva“ BS KN080 du 55 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,755 GHz ir 18,765 GHz.

4. N u s t a t a u šio įsakymo 3 punkte nurodytų radijo dažnių (kanalų) naudojimo sąlygas:

4.1. radiorelinės linijos UAB „Bitė Lietuva“ BS KAI08 – Kruonio HAE techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 30	Antenos aukštis virš žemės, m: 5
Antenos stiprinimas, dBi: 30,7	Antenos stiprinimas, dBi: 35,5
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 165,04	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 345,07
Spinduliavimo poliarizacija: M	Spinduliavimo poliarizacija: M
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 22	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 22

Spinduliavimo klasė: 56M0D7W
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 1024

4.2. radiorelinės linijos UAB „Bitė Lietuva“ BS KN080 – UAB „Bitė Lietuva“ BS KAI08 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 43	Antenos aukštis virš žemės, m: 58
Antenos stiprinimas, dBi: 37,3	Antenos stiprinimas, dBi: 37,3
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 104,12	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 284,3
Spinduliavimo poliarizacija: M	Spinduliavimo poliarizacija: M
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 22	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 22
Spinduliavimo klasė: 56M0D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 1024	

4.3. radiorelinės linijos Kauno ESO skyrius – UAB „Bitė Lietuva“ BS KN080 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 12,7	Antenos aukštis virš žemės, m: 41
Antenos stiprinimas, dBi: 34,7	Antenos stiprinimas, dBi: 34,7
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 86,8	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 266,82
Spinduliavimo poliarizacija: M	Spinduliavimo poliarizacija: M
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 16	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 16
Spinduliavimo klasė: 55M0D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 1024	

4.4. radijo dažnių (kanalų) naudojimo paskirtis – fiksuotosios tarnybos radiorelinėms linijoms veikti;

4.5. radijo dažnių (kanalų) naudojimo terminas – iki 2029 m. balandžio 30 d.;

4.6. Radijo dažnių (kanalų) naudotojo naudojami radijo ryšio įrenginiai turi atitikti Radijo ryšio įrenginių techniniame reglamente, patvirtintame Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybos 2016 m. birželio 14 d. įsakymu Nr. 1V-670 „Dėl Radijo ryšio įrenginių techninio reglamento patvirtinimo“, nurodytus reikalavimus;

4.7. Radijo dažnių (kanalų) naudotojas turi mokėti Lietuvos Respublikos elektroninių ryšių įstatymo 6 straipsnio 3 dalyje numatyta tvarka nustatytus užmokesčius;

4.8. Radijo dažnių (kanalų) naudotojas turi teisę perleisti jam skirtą radijo dažnį (kanalą) kitiems asmenims Taisyklių nustatyta tvarka ir sąlygomis;

4.9. radijo dažnių (kanalų) naudojimas neturi kelti žalingųjų trukdžių teisėtai veikiančioms radijo ryšio sistemoms bei kitiems teisėtiems radijo dažnių (kanalų) naudotojams.

5. P a v e d u Tarnybos Radijo ryšio departamentui Taisyklių nustatyta tvarka ir sąlygomis parengti leidimus naudoti radijo dažnius (kanalus), nurodytus šio įsakymo 3 punkte.

6. N u r o d a u:

6.1. išsiųsti šį įsakymą Radijo dažnių (kanalų) naudotojui per 3 darbo dienas nuo šio įsakymo priėmimo dienos;

6.2. paskelbti šį įsakymą Tarnybos interneto svetainėje.

7. I š a i š k i n u, kad šis įsakymas gali būti skundžiamas Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka ir sąlygomis.

Tinklų reguliavimo departamento direktorius,
pavarduojantis direktorių

Viktoras Syrusas