

# Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb

ODBOR SPRÁVY FREKVENČNÉHO SPEKTRA  
Továrenská 7, P.O. BOX 40, 828 55 Bratislava 24

Rozhodnutie č.: 1710721607

Bratislava, 20. júna 2017

Č. správ. konania: 8497/OSFS/2017

Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb, odbor správy frekvenčného spektra (ďalej len „úrad“), ako príslušný orgán štátnej správy v oblasti elektronických komunikácií podľa § 5, § 6 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) a § 6 ods. 1 písm. b), ods. 3 písm. a) a h) zákona č. 351/2011 Z. z. o elektronických komunikáciách v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o elektronických komunikáciách“)

## r o z h o d o l

o žiadosti žiadateľa Slovak Telekom, a.s., Bajkalská 28, 817 62 Bratislava, IČO: 35763469 (ďalej len „držiteľ individuálneho povolenia“), podľa § 30 ods. 1 písm. c) v spojení s § 32 ods. 1 a 9 zákona o elektronických komunikáciách tak, že prideliť požadované frekvencie a stanovuje podmienky, za ktorých je možné frekvencie používať takto:

Držiteľ individuálneho povolenia	
Názov	Slovak Telekom, a.s.
Adresa	Bajkalská 28, 817 62 Bratislava
IČO	35763469

Účel použitia pridelených frekvencií	Poskytovanie verejných elektronických komunikačných služieb
--------------------------------------	---

Pridelené frekvencie - pre územie okresu Bratislava I, Bratislava II, Bratislava III, Bratislava IV a Bratislava V	Rozsah pridelených frekvencií je frekvenčný blok č. 1: od 3600 MHz do 3640 MHz. Pridelené frekvencie sú rozdelené do 8 základných blokov so šírkou 5 MHz nasledovne:																				
	<table border="1"><thead><tr><th colspan="2">Základný blok</th></tr><tr><th>Od</th><th>do</th></tr></thead><tbody><tr><td>3600 MHz</td><td>3605 MHz</td></tr><tr><td>3605 MHz</td><td>3610 MHz</td></tr><tr><td>3610 MHz</td><td>3615 MHz</td></tr><tr><td>3615 MHz</td><td>3620 MHz</td></tr><tr><td>3620 MHz</td><td>3625 MHz</td></tr><tr><td>3625 MHz</td><td>3630 MHz</td></tr><tr><td>3630 MHz</td><td>3635 MHz</td></tr><tr><td>3635 MHz</td><td>3640 MHz</td></tr></tbody></table>	Základný blok		Od	do	3600 MHz	3605 MHz	3605 MHz	3610 MHz	3610 MHz	3615 MHz	3615 MHz	3620 MHz	3620 MHz	3625 MHz	3625 MHz	3630 MHz	3630 MHz	3635 MHz	3635 MHz	3640 MHz
	Základný blok																				
	Od	do																			
	3600 MHz	3605 MHz																			
	3605 MHz	3610 MHz																			
	3610 MHz	3615 MHz																			
	3615 MHz	3620 MHz																			
	3620 MHz	3625 MHz																			
	3625 MHz	3630 MHz																			
3630 MHz	3635 MHz																				
3635 MHz	3640 MHz																				

**Podmienky za ktorých je možné pridelené frekvencie používať a poskytovať elektronické komunikačné služby prostredníctvom elektronických komunikačných sietí**

Pridelené frekvencie – frekvenčný blok č. 1 od 3600 MHz do 3640 MHz je tvorený 8 základnými 5 MHz blokmi a každý základný blok je určený pre celé územie okresu Bratislava I, Bratislava II, Bratislava III, Bratislava IV a Bratislava V (ďalej len „Bratislava“). Držiteľ individuálneho povolenia je povinný používať pridelené frekvencie s **časovo deleným duplexom (TDD)**.

Pridelené frekvencie sú určené pre mobilné/pevné komunikačné siete. Držiteľ individuálneho povolenia je povinný používať pridelené frekvencie výlučne na poskytovanie elektronickej komunikačnej služby koncovým užívateľom, prostredníctvom verejnej elektronickej komunikačnej siete (ďalej len „sieť“), ktorej súčasťou tvoria základňové stanice (ďalej len „prístupové body“), ku ktorým sú koncoví užívatelia priamo pripojení.

Prevod práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií je možný za podmienky, že nie je daná prekážka podľa § 32 ods. 16 zákona o elektronických komunikáciách. Prevod práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií je možný po uplynutí doby 36 mesiacov odo dňa nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia a všetky práva vyplývajúce z rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií sa môžu prevádzať iba ako celok.

Prenájom práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií je možný za podmienky, že nie je daná prekážka podľa § 32 ods. 16 zákona o elektronických komunikáciách. V prípade prenájmu práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií je držiteľ individuálneho povolenia **v plnom rozsahu zodpovedný za plnenie všetkých povinností vyplývajúcich z rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií**.

Držiteľ individuálneho povolenia je povinný používať frekvencie pridelené týmto rozhodnutím tak, aby nerušil prevádzku iných rádiových zariadení pracujúcich v súlade s ich určením na iných frekvenciách. V prípade vzniku akéhokoľvek rušenia je povinný bezodkladne urobiť účinné ochranné opatrenia alebo ukončiť prevádzkovanie rádiového zariadenia.

Držiteľ individuálneho povolenia je povinný pred uvedením každého prístupového bodu do prevádzky požiadať úrad o vydanie individuálneho povolenia na používanie frekvencií – rozhodnutia o určení podmienok, za ktorých je možné frekvencie používať a takéto rozhodnutie musí byť v prípade uvedenia prístupového bodu do prevádzky právoplatné.

<b>Platnosť povolenia</b>	<b>do 31.12.2024</b>
---------------------------	----------------------

<b>Výška jednorazovej úhrady za pridelené frekvencie</b>	<b>200101 EUR</b>
--	-------------------

### Podmienky splatnosti jednorazovej úhrady za pridelenie frekvencií

- **Úhrada vo výške 200101 EUR (slovom dvestotísícstojeden eur) je splatná do 14 dní odo dňa nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia.**
- Úhradu je potrebné poukázať na účet úradu:  
Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb  
IČO: 42 355 818  
Štátna pokladnica, Radlinského 32, 810 05 Bratislava 15  
IBAN SK45 8180 0000 0070 0049 9747  
Variabilný symbol je číslo tohto rozhodnutia.  
Úrad nie je platiteľom DPH.

### Podmienky na efektívne používanie frekvencií

Držiteľ individuálneho povolenia na používanie frekvencií má povinnosť poskytovať prostredníctvom pridelených frekvencií nomádsky prístup všetkým účastníkom podľa § 5, ods. 4 zákona o elektronických komunikáciách v celej ním prevádzkovej sieti vo frekvenčnom úseku od 3600 MHz do 3640 MHz.

Držiteľ individuálneho povolenia je povinný **do 12 mesiacov** od dátumu právoplatnosti tohto rozhodnutia zriadiť a trvalo prevádzkovať do uplynutia doby platnosti tohto rozhodnutia samostatný prístupový bod s prístupom k poskytovaným širokopásmovým službám aspoň v jednom z okresov Bratislava I až V, pričom prístupom k poskytovaným širokopásmovým službám sa rozumie poskytovanie aspoň jednej dátovej služby, pri ktorej bude mať každý koncový užívateľ pre konkrétnu ním určenú geografickú polohu rezervovaný dátový kanál s garantovanou prenosovou rýchlosťou kanála v zostupnom smere minimálne:

- od začiatku poskytovania služieb – 5 Mbit/s,
- od 1.10.2018 – 15 Mbit/s,
- od 1.8.2020 – 30 Mbit/s.

Držiteľ individuálneho povolenia je povinný **do 36 mesiacov** od dátumu právoplatnosti tohto rozhodnutia zriadiť a trvalo prevádzkovať do uplynutia doby platnosti rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií samostatný prístupový bod s prístupom k poskytovaným širokopásmovým službám pre každý okres Bratislava I až V, pričom prístupom k poskytovaným širokopásmovým službám sa rozumie poskytovanie aspoň jednej dátovej služby, pri ktorej bude mať každý koncový užívateľ pre konkrétnu ním určenú geografickú polohu rezervovaný dátový kanál s garantovanou prenosovou rýchlosťou kanála v zostupnom smere minimálne:

- od začiatku poskytovania služieb – 5 Mbit/s,
- od 1.10.2018 – 15 Mbit/s,
- od 1.8.2020 – 30 Mbit/s.

Držiteľ individuálneho povolenia má povinnosť zabezpečiť, aby prístupový bod podľa podmienok na efektívne používanie frekvencií zabezpečil prístup k poskytovaným širokopásmovým službám minimálne v jednom sektore do vzdialenosti aspoň 2 km od miesta jeho zriadenia, pričom sektorom sa rozumie geografická oblasť obsluhovaná jednou z antén prístupového bodu, ktorej vyžarovací diagram má šírku hlavného laloka aspoň 45° a prístupom k poskytovaným širokopásmovým službám sa rozumie poskytovanie aspoň jednej dátovej služby, pri ktorej bude mať každý koncový užívateľ pre konkrétnu ním

určenú geografickú polohu rezervovaný dátový kanál s garantovanou prenosovou rýchlosťou kanála v zostupnom smere minimálne:

- od začiatku poskytovania služieb – 5 Mbit/s,
- od 1.10.2018 – 15 Mbit/s,
- od 1.8.2020 – 30 Mbit/s.

### **Odôvodnenie:**

Úrad dňa 21.4.2017 zverejnil výzvu na predloženie ponúk do výberového konania na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií z frekvenčného pásma 3600 – 3800 MHz formou elektronickej aukcie pre okres Bratislava. Podľa § 33 ods. 2 zákona o elektronických komunikáciách úrad začne výberové konanie výzvou na predloženie ponúk.

Držiteľ individuálneho povolenia, ako účastník výberového konania dňa 16. mája 2017 úradu doručil svoju ponuku do výberového konania na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií z frekvenčného pásma 3600 – 3800 MHz formou elektronickej aukcie pre okres Bratislava. Táto ponuka sa v zmysle § 33 ods. 3 zákona o elektronických komunikáciách považuje za žiadosť o vydanie individuálneho povolenia. Úrad počas výberového konania konanie o žiadosti o vydanie individuálneho povolenia preruší podľa § 33 ods. 1 zákona o elektronických komunikáciách. Konanie bolo prerušené dňa 16. mája 2017.

Úrad podľa § 33 ods. 5 zákona o elektronických komunikáciách za účelom posúdenia predložených ponúk zriadil výberovú komisiu, ktorej členov vymenoval predseda úradu.

Výberová komisia zasadala dňa 16. mája 2017 o 13:45 hod. a na základe podmienok uvedených v zákone o elektronických komunikáciách a vo výzve na predloženie ponúk vyhodnotila, že predložená ponuka účastníka výberového konania splnila všetky požiadavky uvedené vo výzve na predloženie ponúk. Následne bol účastník výberového konania dňa 16. mája 2017 pozvaný do elektronickej aukcie.

Elektronická aukcia prebehla dňa 31.5.2017. Na základe výsledkov elektronickej aukcie bola určená výška jednorazovej úhrady a boli pridelené frekvencie tak, ako je uvedené vo výroku tohto rozhodnutia.

Držiteľovi individuálneho povolenia, ako účastníkovi správneho konania bolo v súlade s § 33 ods. 2 správneho poriadku umožnené, aby sa pred vydaním rozhodnutia vyjadril k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhol jeho doplnenie v určenej lehote a to listom s ev. č.: 7788/OSFS/2017 zo dňa 31.5.2017. Držiteľ individuálneho povolenia, ako účastník správneho konania túto možnosť nevyužil.

Peňažná zábezpeka zložená účastníkom výberového konania sa podľa § 33 ods. 16 zákona o elektronických komunikáciách započíta do výšky jednorazovej úhrady za pridelenie frekvencií, a preto je držiteľ individuálneho povolenia povinný previesť na účet úradu v dobe splatnosti úhradu vo výške 182101 EUR (slovom stoosemdesiatdvatisícstojeden eur).

Správa o priebehu a výsledku výberového konania spolu s ostatnou dokumentáciou bola podkladom pre rozhodnutie úradu.

Na základe vyššie uvedeného úrad prideliť spoločnosti Slovak Telekom, a.s., frekvencie rozdelené do 8 základných frekvenčných blokov s 5 MHz kanálovaním pre použitie v rámci celého územia okresu Bratislava a rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia. V prípade, ak držiteľ individuálneho povolenia nezačne používať akýkoľvek základný frekvenčný blok pridelený týmto rozhodnutím na povolený účel do 6 mesiacov odo dňa nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia, budú mu všetky frekvencie z tohto základného frekvenčného bloku podľa § 34 ods. 3 písm. a) zákona o elektronických komunikáciách odobraté.

V prípade poskytovania mobilného prístupu účastníkom podľa § 5, ods. 4 zákona o elektronických komunikáciách sa bude považovať povinnosť poskytovať týmto účastníkom nomádsky prístup za splnenú.

V zmysle zákona o elektronických komunikáciách a výzvy na predkladanie ponúk do výberového konania na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií z frekvenčného pásma 3600 – 3800 MHz formou elektronickej aukcie pre okres Bratislava nie je možné toto rozhodnutie považovať za individuálne povolenie na používanie frekvencií – rozhodnutie o určení podmienok, za ktorých je možné frekvencie používať prostredníctvom prístupových bodov a držiteľ individuálneho povolenia je v zmysle zákona o elektronických komunikáciách povinný pred uvedením každého prístupového bodu do prevádzky požiadať úrad o vydanie individuálneho povolenia na používanie frekvencií – rozhodnutia o určení podmienok, za ktorých je možné frekvencie používať pre daný prístupový bod a takéto rozhodnutie musí byť v prípade uvedenia prístupového bodu do prevádzky právoplatné.

Držiteľovi individuálneho povolenia bolo týmto rozhodnutím pridelených osem frekvenčných blokov. S právom používať pridelené frekvenčné bloky sa okrem iných viažu aj povinnosti vyplývajúce z podmienok na efektívne používanie frekvencií. Nakoľko pri eventuálnom delení práv vyplývajúcich z pridelenia predmetných frekvencií by nebolo možné spravodlivo a primerane rozdeliť aj povinnosti vyplývajúce z podmienok na efektívne používanie frekvencií, úrad rozhodol tak, že všetky práva vyplývajúce z pridelenia frekvencií prostredníctvom tohto rozhodnutia sa môžu prevádzať iba ako celok, avšak prevod práv je možné uskutočniť až po 36 mesiacov od dátumu nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia. Súčasne s prevodom práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií ako celku budú prevedené aj všetky povinnosti ako celok.

Pre účely tohto rozhodnutia bude rezervácia dátového kanála s garantovanou rýchlosťou prenosu dát v kanáli v zostupnom smere meraná:

1. voči serveru, ktorý zriadi úrad na meranie prenosových rýchlostí elektronických komunikačných sietí pomocou aplikácie v meracom zariadení úradu. Tento server bude pripojený do siete Internet minimálnou prenosovou rýchlosťou 1 Gbit/s;
2. do doby zriadenia serveru úradu uvedeného v bode 1 voči serveru, ktorý zriadi držiteľ rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií vo svojej sieti a na server umiestni nekomprimovateľný súbor s veľkosťou:
  - od začiatku poskytovania služieb – 112,5 MB;
  - od 1.10.2018 – 337,5 MB;
  - od 1.8.2020 – 675 MB.

Ak súbor s uvedenou veľkosťou bude prenesený za čas rovný, alebo kratší ako tri minúty, úrad bude považovať podmienku rezervácie dátového kanála s garantovanou prenosovou rýchlosťou kanála v zostupnom smere za splnenú. Informácie umožňujúce prístup na server doručí držiteľ individuálneho povolenia najneskôr pri uvedení prvého prístupového bodu do prevádzky. Ak takýto server nebude zriadený, dátová rýchlosť sa bude merať medzi dvomi koncovými užívateľmi pripojenými prostredníctvom zariadení pracujúcich na frekvenciách pridelených na základe výsledkov tohto výberového konania.

Na účely tohto rozhodnutia sa:

- za verejnú elektronickú komunikačnú službu považuje služba definovaná v § 3 ods. 1 v spojení s ods. 2 zákona o elektronických komunikáciách,
- za verejnú elektronickú komunikačnú sieť považuje sieť definovaná v § 2 ods. 1 v spojení s ods. 2 zákona o elektronických komunikáciách,
- za jeden prístupový bod považuje rádiové zariadenie (základňová stanica), ktoré pripája rádiové zariadenia koncových užívateľov (ďalej len „koncové zariadenie“) do siete pomocou frekvencií pridelených týmto rozhodnutím,
- za koncového užívateľa považuje užívateľ definovaný v § 5 ods. 3 zákona o elektronických komunikáciách,
- za celú držiteľom individuálneho povolenia prevádzkovanú sieť považujú všetky prístupové body, ktoré pripájajú koncové zariadenia do siete s pomocou frekvencií pridelených týmto rozhodnutím,
- za nomádsky prístup považuje taký prístup, pri ktorom sa umiestnenie koncového zariadenia môže meniť, ale počas používania má koncové zariadenie stále (fixné) umiestnenie. Ak koncové zariadenie zmení svoje umiestnenie na iné miesto v rámci siete pracujúcej pomocou pridelených frekvencií (napr. iný prístupový bod, sektor), musí byť toto koncové zariadenie rozpoznané a musí mu byť umožnené prihlásenie sa do siete spolu s možnosťou uskutočňovať dátový prenos,
- okresom rozumie územie okresu uvedeného v § 9 zákona č. 221/1996 Z. z. o územnom a správnom usporiadaní Slovenskej republiky,
- obcou rozumie územie obce uvedenej v nariadení vlády č. 258/1996 Z. z. ktorým sa vydáva Zoznam obcí a vojenských obvodov tvoriacich jednotlivé okresy v znení neskorších predpisov.

**Poučenie:**

1. Proti tomuto rozhodnutiu je možné podať rozklad na Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb, odbor správy frekvenčného spektra do 15 dní odo dňa jeho doručenia.
2. Toto rozhodnutie je možné preskúmať súdom po vyčerpaní riadneho opravného prostriedku a po nadobudnutí jeho právoplatnosti.

Ing. Milan Mizera  
riaditeľ odboru