Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb

Odbor správy frekvenčného spektra

Továrenská 7, P.O.Box 40, 828 55 BRATISLAVA 24

Rozhodnutie č.: **2110541003** Bratislava, 02. júl 2021
Č. správ. konania: 343/OSFS/2021-7451

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), ods. 4 písm. c) a § 11 ods. 3 písm. c) zákona č. 351/2011 Z. z. o elektronických komunikáciách v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o elektronických komunikáciách”) vo veci žiadosti žiadateľa SWAN Mobile, a. s., Landererova 12, 811 09 Bratislava – mestská časť Staré mesto, IČO: 35680202 (ďalej len „držiteľ povolenia” alebo „účastník konania”) o vydanie rozhodnutia o určení podmienok, za ktorých je možné frekvencie používať zo dňa 11.06.2021

r o z h o d o l

podľa § 30 ods. 1 písm. c) v spojení s § 32 ods. 1 a 9 zákona o elektronických komunikáciách o určení podmienok, za ktorých je možné frekvencie používať takto:

Držiteľ povolenia	
Obchodné meno	SWAN Mobile, a. s.
Adresa sídla	Landererova 12 811 09 Bratislava – mestská časť Staré mesto
IČO	35680202

Druh rádiokomunikačnej služby	Pohyblivá
Účel	Poskytovanie verejnej elektronickej komunikačnej služby prostredníctvom verejnej elektronickej komunikačnej siete

Pridelené frekvencie [MHz]	Frekvencie pridelené rozhodnutím č. 2010541002 zo dňa 10.12.2020 na základe výsledkov výberového konania vo frekvenčnom pásme 1800 MHz pre celé územie Slovenskej republiky.
Oblasť nasadenia	celé územie Slovenskej republiky

Platnosť individuálneho povolenia	**do**	31.12.2025

Podmienky pre používanie pridelených frekvencií
Pridelené frekvencie je možné používať iba v duplexnej prevádzke. Základňové stanice vysielajú na frekvenciách z frekvenčného úseku 1805 – 1880 MHz (zostupný smer - DL) a prijímajú na frekvenciách z frekvenčného úseku 1710 – 1785 MHz (vzostupný smer - UL).
Frekvenčné plánovanie vykonáva držiteľ povolenia, pričom zodpovedá za dodržiavanie nasledovných podmienok používania frekvencií v prihraničných oblastiach: preferenčné frekvencie pre GSM môžu byť použité za podmienky, že intenzita poľa neprekročí úroveň 25 dBµV/m vo výške 3 m nad úrovňou terénu vo vzdialenosti 15 km územia susedného štátu, - nepreferenčné frekvencie pre GSM môžu byť použité za podmienky, že intenzita poľa neprekročí úroveň 25 dBµV/m vo výške 3 m nad úrovňou terénu na hranici, - pre širokopásmové služby stredná hodnota intenzity poľa pre každú nosnú zo základňovej stanice nesmie prekročiť hodnotu 39 dBµV/m/5 MHz vo výške 3 m nad úrovňou terénu na hranici. V prípade širokopásmových služieb so šírkou kanála inou ako 5 MHz sa intenzita poľa mení pridaním korekčného faktoru: 10×log (Cs/5 MHz) v dB, kde Cs je nominálna šírka kanála
Držiteľ povolenia je povinný štyrikrát ročne – vždy k termínu 15.03., 15.06., 15.09. a 15.12. kalendárneho roku predložiť úradu v elektornickej forme databázu poskytujúcu prehľad o počte a umiestnení základňových staníc (ďalej len “rádiové zariadenia”) uvedených do prevádzky celoplošnej rádiovej siete alebo zrušených v predošlom období podľa prílohy č. 1 tohto rozhodnutia (vo formáte určenom úradom).
Držiteľ povolenia je povinný dodržiavať technické parametre rádiových zariadení, ktoré uviedol v poslednej aktuálnej elektronickej databáze predloženej úradu.
Prevod alebo prenájom práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií je možný za podmienky, že nie je daná prekážka podľa § 32 ods. 16 zákona o elektronických komunikáciách.

Opakovaná úhrada za právo používať frekvencie alebo identifikačný znak (ďalej len "úhrada") podľa § 35 ods. 1 a 2 zákona o elektronických komunikáciách je stanovená podľa položky 1 platného Opatrenia Telekomunikačného úradu zo 7. marca 2012 č. O-29/2012 v znení neskorších predpisov, ktorým sa ustanovuje sadzobník úhrad za právo používať frekvenciu alebo identifikačný znak (ďalej len “sadzobník úhrad”).

- Mesačná úhrada za právo používať pridelené frekvencie je **5 400,00 eura**.
- Stanovené mesačné úhrady je účastník konania povinný platiť **štvrťročne vo výške 16 200,00** eura a sú splatné vopred, vždy najneskôr do **15. dňa prvého mesiaca každého štvrťroka.**
- **Úhrada za obdobie august až september 2021 vo výške 10 800,00 eura je splatná do 14 dní odo dňa nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia.**
- Držiteľ povolenia je povinný platiť stanovené úhrady bez ohľadu na skutočnosť, či je frekvencia používaná alebo nie.
- Toto rozhodnutie je trvalým predpisom úhrad, samostatné faktúry sa nevystavujú. Preto je potrebné úhradu k stanovenému termínu vykonať bez vyzvania.
- Úhrady je potrebné poukazovať 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 vyššie uvedeného rozhodnutia

Úrad nie je platiteľom DPH.

Odôvodnenie:

Úrad dňa 31.3.2020 zverejnením Výzvy na predkladanie ponúk do výberového konania na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií z frekvenčných pásiem 700 MHz, 900 MHz a 1800 MHz formou elektronickej aukcie začal výberové konanie na pridelenie frekvencií z frekvenčných pásiem 700 MHz, 900 MHz a 1800 MHz.

Na základe výsledkov výberového konania úrad vydal dňa 10.12.2020 rozhodnutie č. 2010541002, ktorým pridelil účastníkovi konania z frekvennčého pásma 1800 MHz frekvencie 1874,1 – 1877,1 MHz / 1779,1 – 1782,1 MHz.

Držiteľ povolenia požiadal dňa 11.06.2021 o vydanie rozhodnutia o určení podmienok, za ktorých je možné používať pridelené frekvencie vo frekvenčnom pásme 1800 MHz.

Úrad stanovil podmienky používania pridelených frekvencií v súlade s Prílohou k plánu využívania frekvencného spektra pre úsek 1710 – 1880 MHz č. FP/MS-02/rev.5 (ďalej len „Príloha k plánu“) a platnými medzinárodnými dohodami pre používanie frekvencií v prihraničných oblastich.

V súlade s Prílohou k plánu úrad stanovil duplexný mód prevádzky a rozdelenie frekvenčných úsekov na zostupný smer – DL (1805 – 1880 MHz) a vzostupný smer – UL (1710 – 1785 MHz).

Podmienky používania preferenenčých frekvencií (intenzita poľa vo vzdialenosti 15 km územia susedného štátu 25 dBµV/m vo výške 3 m) a nepreferenčných frekvencií (intenzita poľa na hranici 25 dBµV/m vo výške 3 m) pre systémy GSM, ako aj ich rozdelenie, v prihraničných oblastiach vychádzajú z:

- bodu č. 3 Dohody medzi administráciami Rakúska, Chorvátska, Českej republiky, Maďarska, Slovenskej republiky a SLovinska o rozdelení preferenčných frekvencií a koordinácií systémov používajúcich štandardy DCS 1800 vo frekvenčnom pásme 1710 – 1785 MHz / 1805 – 1880 MHz zo dňa 30.09.1994,
- bodu č. 3 Dohody medzi administráciami Rakúska, Českej republiky, Poľska, Slovenskej republiky a Nemecka o koordinácií systémov používajúcich štandardy DCS 1800 vo frekvenčnom pásme 1710 – 1785 MHz a 1805 – 1880 MHz zo dňa 01.10.1995,
- prílohy č. 9 Protokolu zo stretnutia medzi expertami z administrácií Rumunska, Slovenskej republiky, Ukrajiny a Maďarska o frekvenčnej koordinácií zo dňa 18. - 22.10.1999.

Podmienky používania frekvencií pre poskytovanie širokopásmových služieb (intenzita poľa na hranici 39 dBµV/m/5 MHz vo výške 3 m) vychádzajú z:

- bodu č. 4.1 b) Technického dohovoru medzi administrácimai Rakúska, Chorvátska, Maďarska, Rumunska, Srbska, Slovenskej republiky, Slovinska a Ukrajiny o koordinácií systémov IMT/UMTS v pásmach GSM zo dňa 28.10.2010 a
- bodu č. 4.1 Technického dohovoru medzi administráciami Rakúska, Chorvátska, Maďarska, Rumunska, Srbska, Slovenskej republiky a Slovinska o koordinácií širokopásmových systémov (UMTS, LTE a WiMAX) vo frekvenčnom pásme 1800 MHz zo dňa 28.05.2014.

V súlade s bodom č. 4.2 Technického dohovoru medzi administráciami Rakúska, Chorvátska, Maďarska, Rumunska, Srbska, Slovenskej republiky a Slovinska o koordinácií širokopásmových systémov (UMTS, LTE a WiMAX) vo frekvenčnom pásme 1800 MHz zo dňa 28.05.2014 môže držiteľ povolenia uzatvárať dohody s prevádzkovateľmi sietí v susedných krajinách s odlišnými podmienkami. Uzatvorenie takejto dohody musí predchádzať schváleniu úradom. Po jej podpísaní úrad vykoná zmenu tohto rozhodnutia o určení podmienok, za ktorých je možné frekvencie používať.

Podľa § 32 ods. 9 písm. n) zákona o elektronických komunikáciách individuálne povolenie môže obsahovať povinnosť poskytnúť informácie o aktuálnom počte a umiestnení rádiových zariadení v lehote určenej úradom, ak je to potrebné z dôvodu kontroly plnenia podmienok a záväzkov.

Z dôvodu kontroly efektívneho používania frekvencií úrad stanovil povinnosť držiteľovi povolenia poskytovať informácie štyrikrát ročne – vždy k termínu 15.03., 15.06., 15.09. a 15.12. kalendárneho roku predložiť úradu v elektornickej forme databázu poskytujúcu prehľad o počte a umiestnení rádiových zariadení uvedených do prevádzky celoplošnej rádiovej siete alebo zrušených v predošlom období podľa prílohy č. 1 tohto rozhodnutia. Zároveň je účastnik konania povinný takto ohlásené parametre dodržiavať.

Výška mesačnej úhrady je stanovená podľa platného sadzobníka úhrad. Keďže ide o rádiovú sieť pozemnej pohyblivej služby - celoplošnú rádiovú sieť na výpočet úhrady sa vzťahuje položka 1 sadzobníka úhrad:

$S=1/12\times S1\times K1\times K_m$, kde

- S1 je sadzba za 1 kHz pridelenej šírky frekvenčného pásma. Pre frekvenčné pásmo nad 1 GHz a verejné siete je S1 = 27 eur;
- K1 je počet kHz. Celková šírka pridelených frekvencií predstavuje 2×3 MHz a K1 = 6000;
- K_m je modifikačný koeficient. K_m = 0,4.

Mesačná úhrada je $S=1/12\times 27\times 6000\times 0,4 = 5400,00$ €.

Úrad dňa 22.06.2021 zaslal do elektronickej schránky účastníkovi konania Výzvu na uplatnenie práv podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku (list úradu č. 343/OSFS/2021-6964 zo dňa 18.06.2021) podľa ustanovenia § 32 ods. 5 písm. b) zákona č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente) v znení neskorších predpisov. Účastník konania výzvu prevzal dňa 24.06.2021 a svoje právo vyjadriť sa pred vydaním rozhodnutia k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku nevyužil.

Na základe vyššie uvedených skutočností úrad rozhodol tak, ako je uvedené vo výroku tohto rozhodnutia.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu je možné podať rozklad do 15 dní odo dňa jeho doručenia na Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb, odbor správy frekvenčného spektra, Továrenská 7, 828 55 Bratislava 24.

Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom po vyčerpaní riadneho opravného prostriedku a nadobudnutí jeho právoplatnosti.

Ing. Milan Mizera
riaditeľ odboru

Príloha č. 1

Elektronická databáza – požadované údaje													
1. Poradové číslo	2. Identifikátaor ZS (každý sektor v samostatnom riadku)	3. Adresa umiestnenia ZS	4. Súradnice LON (systém WGS 84, stupeň, minúta, sekunda)	5. Súradnice LAT (systém WGS 84, stupeň, minúta, sekunda)	6. Nadmorsná výška ZS (m)	7. Typ antény – horizontálny diagram	8. Typ antény – vertikálny diagram	9. Výška antény nad terénom (m)	10. Azimut sektora	11. Uhol elevácia	12. Maximálny vyžiarený výkon EIRP pre sektor (W)	13. Dátum uvedenia základňovej satnice do prevádzky	14. Frekvencie vysielača (MHz) / Frekvencia prijímača (MHz)*
[číslo]	[text]	[text]	[číslo bez znakov ° ' ,'' a písmen]	[číslo bez znakov ° ' ,'' a písmen]	[číslo]	[kódové označenie podľa HCM dohody]	[kódové označenie podľa HCM dohody]	[číslo]	[číslo]	[číslo]	[číslo]	[dd.mm.rrrr]	[text]

Elektronickú databázu zasielajte e-mailom na adresu: frequency@teleoff.gov.sk

*používané frekvencie sú konkrétne rozpísané