



Telekomunikačný úrad Slovenskej republiky
Odbor správy frekvenčného spektra
Továrenská 7, P.O.Box 40, 828 55 BRATISLAVA 24

Rozhodnutie č.: 13 10 66 1 062
Č. správ. konania: 9587/OSFS/2013

Bratislava, 29. november 2013



Tot
dňa
a v
Te
v
Pr

Telekomunikačný úrad Slovenskej republiky, odbor správy frekvenčného spektra (ďalej len „úrad“) ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 5, § 6 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) a § 6 ods. 1 písm. b), ods. 3 písm. a) zákona č. 351/2011 Z.z. o elektronických komunikáciách v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o elektronických komunikáciách“) vo veci žiadosti spoločnosti **COM-MÉDIA, spol. s r.o.**, Nám. generála Klapku 1, 945 01 Komárno, IČO : 36 522 309 (ďalej len „účastník konania“) o vydanie individuálneho povolenia na používanie frekvencie K53 na pozemské digitálne televízne vysielanie zo dňa 07.11.2013

rozhodol

podľa § 13 ods. 1, § 30 ods. 1 písm. c), § 32 ods. 1, 2 a 9 zákona o elektronických komunikáciách v spojení s § 18 ods. 1 zákona č. 220/2007 Z.z. o digitálnom vysielaní programových služieb a poskytovaní iných obsahových služieb prostredníctvom digitálneho prenosu a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o digitálnom vysielaní“) o pridelení frekvencií a o určení podmienok, za ktorých je možné frekvencie používať takto:

Držiteľ povolenia	
Názov	COM-MÉDIA, spol. s r.o.
Adresa	Nám. generála Klapku 1 945 01 Komárno
IČO	36 522 309
Služba, pre ktorú je pridelená frekvencia určená	Rozhlasová pozemská služba v štandarde DVB-T

Technická špecifikácia rádiových zariadení a antén**Umiestnenie rádiového zariadenia**

Stanovište	Komárno
Adresa	Pávia ulica 29
LON – E (WGS 84)	18°06'51"
LAT – N (WGS 84)	47°45'52"
Nadmorská výška [m.n.m]	110

Rádiové zariadenie

Počet rádiových zariadení	1
Typ	Rádiové zariadenie pre vysielanie miestneho multiplexu
Názov terestriálneho multiplexu	Mestská televízia Komárno – Komáromi Városi Televízió
Nastavený výkon [W]	250
Maximálny výkon ERP v nulovej rovine [W]	1 000
Systém zdrojového kódovania	MPEG-2

Antény

Počet antén	4
Výška stredu anténového systému nad terénom [m]	50
Hlavné smery žiarenia [°]	40, 125, 225, 310
Elevácia [°]	0; 0; 0; 0

Vyžarovací diagram anténového systému (v horizontálnej rovine)

Azimut [°]	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110
Potlačenie [dB]	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	8
Azimut [°]	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230
Potlačenie [dB]	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	5	5
Azimut [°]	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340	350
Potlačenie [dB]	5	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Druh vysielania

Kanál	53	Počet nosných	8k
Modulácia	16-QAM	Polarizácia	vertikálna

Identifikátory

ON_ID:	0x22BF
N_ID:	0x3071
TS_ID:	0x2101

Podmienky na efektívne používanie pridelených frekvencií

Účastník konania je povinný zabezpečiť efektívne používanie pridelených frekvencií tak, aby verejná kapacita multiplexu bola naplnená minimálne na 66% najneskôr do jedného roka odo dňa nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia.

Vymedzenie povinností vrátane súvisiacich údajov, ktoré sú potrebné na plnenie úloh podľa medzinárodných zmlúv a využívani frekvencií

Účastník konania je povinný strpieť rušenie signálu miestneho multiplexu mimo záujmovú oblasť pokrytia územia, vymedzenú hodnotou minimálnej mediánovej intenzity elektromagnetického poľa 56 dB(μ V/m).

Podmienky prevodu alebo prenájmu práv

Prevod alebo prenájom práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií je možný za podmienky, že nie je daná prekážka podľa § 32 ods. 14 zákona o elektronických komunikáciách.

Lehota platnosti individuálneho povolenia na používanie frekvencií

Od		Do	31. októbra 2020
----	--	----	------------------

Opakovaná úhrada za právo používať frekvencie alebo identifikačný znak podľa § 35 ods. 1 a 2 zákona o elektronických komunikáciách je stanovená účinným opatrením úradu, ktorým sa ustanovuje sadzobník úhrad za právo používať frekvenciu alebo identifikačný znak

Nepredpisuje sa, pokiaľ tak neustanovuje osobitný predpis.

Odôvodnenie:

Účastník konania doručil dňa 07.11.2013 žiadosť o vydanie individuálneho povolenia na používanie frekvencie K53 na pozemské digitálne televízne vysielanie v rámci miestneho multiplexu Komárno. Doručením predmetnej žiadosti sa začalo podľa § 18 ods. 2 správneho poriadku správne konanie vo veci.

Proces medzinárodnej koordinácie digitálnej frekvencie K53 pre Komárno s technickými parametrami uvedenými v žiadosti podľa článku 4 záverečných dokumentov Regionálnej dohody pre plánovanie digitálnej pozemskej rozhlasovej služby a jej príloh, ktorá bola vypracovaná a schválená Regionálnou rádiokomunikačnou konferenciou ITU pre plánovanie digitálnej pozemskej rozhlasovej služby v častiach regiónov 1 a 3 vo frekvenčných pásmach 174-230 MHz a 470-862 MHz v Ženeve v roku 2006 a schválená uznesením vlády Slovenskej republiky č. 87 z 31.01.2007 (ďalej len „Dohoda GE06“), bol úspešne ukončený pred doručením žiadosti účastníka konania.

Účastník konania je držiteľom licencie č. TD/59 na lokálne digitálne vysielanie televíznej monotypovej programovej služby. Podľa § 34 ods. 1 písm. b) zákona o elektronických komunikáciách úrad nevydá alebo nepredĺži individuálne povolenie, ak to vyžaduje osobitný predpis, ktorým je zákon o digitálnom vysielaní. Podľa § 20 a v spojitosti s § 50 ods. 1 zákona o digitálnom vysielaní právnická osoba alebo fyzická osoba nesmie byť vysielateľom a súčasne poskytovať terestriálny multiplex na území Slovenskej republiky. Ustanovenie odseku 1 sa však nevzťahuje na

poskytovateľa multiplexu poskytujúceho terestriálny multiplex, ktorý je zároveň vysielateľom monotypovej programovej služby určenej výhradne na vlastnú propagáciu.

Keďže účastník konania je k dátumu vydania tohto individuálneho povolenia držiteľom licencie na lokálne digitálne vysielanie televíznej monotypovej programovej služby, nevzťahuje sa naňho ustanovenie podľa § 50 odsek 1 zákona o digitálnom vysielaní o tom, že právnická osoba alebo fyzická osoba nesmie byť vysielateľom a súčasne poskytovať terestriálny multiplex na území Slovenskej republiky a úrad mohol pristúpiť k vydaniu individuálneho povolenia.

V súvislosti s postupným zavádzaním digitálneho vysielania v Slovenskej republike a v okolitých krajinách úrad uložil účastníkovi konania povinnosť strpieť rušenie signálu miestneho multiplexu mimo záujmovú oblasť pokrytia územia, vymedzenú hodnotou minimálnej mediánovej intenzity elektromagnetického poľa 56 dB(μ V/m). Uvedená hodnota intenzity je Dohodou GE06 definovaná pre podmienky pevného príjmu signálu miestneho multiplexu.

Náležitosťou individuálneho povolenia na používanie frekvencií sú podľa § 32 ods. 9 písm. c) zákona o elektronických komunikáciách podmienky na efektívne používanie frekvencií. Pri pozemskom digitálnom televíznom vysielaní v rámci miestneho multiplexu je takouto podmienkou povinnosť účastníka konania zabezpečiť efektívne používanie pridelennej frekvencie tak, aby verejná kapacita multiplexu bola naplnená minimálne na 66% najneskôr do jedného roka odo dňa nadobudnutia právoplatnosti individuálneho povolenia na používanie frekvencie.

Vzhľadom na postupné zavádzanie terestriálneho digitálneho televízneho vysielania a terestriálnych systémov schopných zabezpečiť poskytovanie služieb elektronickej komunikácie vo frekvenčnom úseku 790 – 862 MHz v okolitých krajinách ako aj v Slovenskej republike negarantuje úrad nerušenú prevádzku.

Účastník konania je povinný oboznámiť obsluhu so všetkými skutočnosťami vyplývajúcimi z rozhodnutia, so zásadami rádiokomunikačnej prevádzky, so základnými rádiokomunikačnými predpismi a dodržiavať okrem podmienok uvedených v tomto rozhodnutí podmienky vyplývajúce zo zákona o elektronických komunikáciách.

Podľa §18 ods. 2 zákona o digitálnom vysielaní sa terestriálnym prevádzkovým povolením prideluje jeden miestny multiplex.

Úrad určil podmienky pre využívanie pridelennej frekvencie a poskytovanie elektronickej komunikačných sietí a služieb tak, aby bolo zabezpečené riadne, efektívne a hospodárne využívanie frekvenčného spektra v súlade so všeobecne záväznými predpismi a medzinárodnými zmluvami, ktorými je Slovenská republika viazaná.

Úrad rozhodol o lehote platnosti tohto individuálneho povolenia do 31.10.2020 z dôvodu zaistenia bezproblémového zavádzania pozemského digitálneho televízneho vysielania v štandarde DVB-T a jeho možných novších verzii v Slovenskej republike.

Úrad dal listom č. 9586/OSFS/2013 doručeným účastníkovi konania dňa 26.11.2013 možnosť pred vydaním rozhodnutia vyjadriť sa k jeho podkladu, k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie v lehote do 7 dní odo dňa doručenia výzvy na uplatnenie práva podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku. Účastník konania možnosť vyjadriť sa k podkladom pred vydaním rozhodnutia využil a vyhlásil, že k zneniu pripravovaného rozhodnutia nemá žiadne pripomienky.

Úrad žiadosť posúdil a konštatuje, že účastník konania splnil všetky zákonné podmienky pre vydanie tohto rozhodnutia a po prihliadnutí na vyššie uvedené dôvody rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie:

Proti tomuto rozhodnutiu je možné podať rozklad do 15 dní odo dňa jeho doručenia na Telekomunikačnom úrade Slovenskej republiky, odbor správy frekvenčného spektra, Továrenská 7, 828 55 Bratislava 24.

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




Ing. Milan Mizera
riaditeľ odboru