

KUBIŠOVÁ Drahomíra

Od: Nagy Vojtech <Vojtech.Nagy@danubiatel.sk>
Odoslané: 22. januára 2018 23:15
Komu: e-podatelna
Predmet: 450 MHz - verejna konzultacia
Prílohy: Vyjadrenie ku konzultácii 450MHz_print.pdf

Dôležitosť: Vysoká



Dobrý deň,

V prílohe zasielam príspevok spoločnosti SWAN Mobile, a. s. do verejnej konzultácie.

S pozdravom

Vojtech Nagy
Riaditeľ pre reguláciu a externé vzťahy

vojtech.nagy@danubiatel.sk
vojtech.nagy@swan.sk
GSM: +421 950 16 50 16
tel: +421 2 35 000 686
fax: +421 2 35 000 799

Danubiatel, a.s.
Borská 6
841 04 Bratislava

Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb	
Dátum	23 -01- 2018
Podacie číslo:	Číslo spisu:
Prílohy/listy: <i>4/2</i>	Vybavuje: <i>PPS</i>



VÁŠ SLOVENSKÝ
OPERÁTOR

Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií
a poštových služieb

Ing. Milan Mizera, riaditeľ

Odbor správy frekvenčného spektra

Továrenská 7, P. O. Box 40

828 55 Bratislava 24

V Bratislave, dňa 19. januára 2018

Vážený pán riaditeľ,

Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb (ďalej len Úrad) zverejnil na svojom webovom sídle dňa 19.12.2017 Verejnú konzultáciu o budúcom využívaní frekvencií vo frekvenčnom pásme 450 MHz. K uvedenému si spoločnosť SWAN Mobile, a. s. (ďalej len SWAN) dovoľuje uviesť nasledovné:

Pripomienky k návrhu budúceho využitia frekvencií vo frekvenčnom pásme 450 MHz podľa § 10 zákona č. 351/2011 Z. z. o elektronických komunikáciách

Názov: Verejná konzultácia o príprave a realizácii výberového konania na pridelenie frekvencií vo frekvenčnom pásme 450 MHz

Údaje o respondentovi:

Obchodné meno/názov: **SWAN Mobile, a. s., Borská 6, 841 04 Bratislava, IČO: 35 680 202**

Kontaktná osoba: **Vojtech Nagy**

Štát: **Slovenská republika**

Tel.: **+421 2 35 000 686**

Fax.: **+421 2 35 000 799**

e-mail: **vojtech.nagy@swan.sk**

Odpovede na otázky:

K otázke č. 4.1: Aký typ výberového konania preferujete? Výberové konanie formou elektronickej aukcie alebo bez aukcie?

Spoločnosť SWAN preferuje formu výberového konania s aukciou, ktorá poskytuje maximálnu transparentnosť pri pridelení frekvencií. Tvrdenia spoločnosti SWAN podporujú aj skúsenosti z výberových konaní pri pridelení frekvencií od roku 2013 pre pásma 800 MHz, 1,8 GHz, 2,1 GHz, 2,6 GHz, 3,5 GHz, 3,7 GHz.

K otázke č. 5.1: Úrad má v úmysle v aktualizovanej prílohe k Plánu frekvenčného spektra rozšíriť súčasnú šírku kanála z 200 kHz a 1,25 MHz na 1,40 MHz, 3,00 MHz a 5,00 MHz.

Spoločnosť SWAN víta zámer Úradu rozšíriť súčasnú šírku kanála na 5,00 MHz. Tiež je potrebné uviesť, že podľa názoru spoločnosti SWAN je podporovaná idea prídelenia väčšieho frekvenčného bloku, ktorý je, okrem tradičných služieb, použiteľný aj pre širokopásmové technológie, napr. LTE. Ucelený frekvenčný blok 5,00 MHz je vhodné zosúladiť s definíciou 3GPP štandardov pásma 31 (452.5 – 457.5MHz/ 462.5 – 467.5MHz). Využitie



VÁŠ SLOVENSKÝ
OPERÁTOR

pásma bude následne podstatne efektívnejšie, keďže bude možné využiť celých 5,00 MHz vrámci podporovaných, už na trhu dostupných zariadení.

K otázke č. 6.1: Úrad má v úmysle uskutočniť výberové konanie na pridelenie frekvencií 451,50 MHz – 456,50 MHz / 461,50 MHz – 466,50 MHz aj v prípade, že sa mu nepodarí dohodnúť s držiteľmi aktuálne platných individuálnych povolení na skoršom ukončení používania predmetných frekvencií. V takom prípade by predmetné frekvencie boli súčasťou výberového konania s podmienkou, že budú k dispozícii až po skončení platnosti príslušných individuálnych povolení. Uvedte svoj názor na takýto úmysel úradu.

Možnosť nepridelenia uceleného frekvenčného bloku 5,00 MHz v jednom čase zásadne mení obchodné plány a využitie záujemcu o frekvencie v pásme 450 MHz a preto spoločnosť SWAN zastáva názor, že je dôležité túto skutočnosť zohľadniť v podmienkach výberového konania. Získanie menšieho frekvenčného prídelenia (použiteľné 3 MHz pre širokopásmové služby) majú zásadný vplyv na výšku ponúkutej platby za frekvenčný prídelenie.

K otázke č. 6.2: Myslíte si, že takýmto usporiadaním bude daný frekvenčný úsek efektívne využívaný pre verejnú elektronickú komunikačnú službu?

Možnosť využiť len časť frekvenčného prídelenia (nie celých 5,00 MHz) nepovažuje spoločnosť SWAN za efektívne využitý prídelenie frekvencií.

K otázke č. 7.1: Preferujete možnosť rozšírenia úseku aktuálne určeného pre verejnú rádiovú službu na blok o veľkosti 2x5,00 MHz?

(zhodná odpoveď ako k bodu 5.1) Spoločnosť SWAN víta zámer Úradu rozšíriť súčasnú šírku kanálu na 5,00 MHz. Tiež je potrebné uviesť, že podľa názoru spoločnosti SWAN je podporovaná idea prídelenia väčšieho frekvenčného bloku, ktorý je, okrem tradičných služieb, použiteľný aj pre širokopásmové technológie, napr. LTE. Ucelený frekvenčný blok 5,00 MHz je vhodné zosúladiť s definíciou 3GPP štandardov pásma 31 (452.5 – 457.5MHz/ 462.5 – 467.5MHz). Využitie pásma bude následne podstatne efektívnejšie, keďže bude možné využiť celých 5,00 MHz vrámci podporovaných, už na trhu dostupných zariadení.

K otázke č. 7.3: Myslíte si, že úrad by mal pri pridelovaní frekvencií úspešnému účastníkovi výberového konania stanoviť rozvojové kritériá s cieľom podporiť efektívne využívanie frekvencií?

Spoločnosť SWAN má za to, že rozvojové kritériá by mali byť stanovené rovnako, ako boli napr. vo výberových konaniach na pridelenie frekvencií v pásmach 800 MHz, 1,8 GHz, 2,6 GHz, 3,5 GHz a 3,7 GHz. Je taktiež potrebné vedieť účel využitia frekvencií (nomadická služba/mobilná služba...).

Vojtech Nagy

Riaditeľ pre reguláciu a externé vzťahy