



**ÚRAD PRE REGULÁCIU
ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKÁCIÍ
A POŠTOVÝCH SLUŽIEB**

Vyhodnotenie

**verejnej konzultácie k návrhu Prílohy k plánu využívania
frekvenčného spektra pre úsek**

1610 – 1626,5 MHz a 2483,5 – 2500 MHz

V Bratislave 30.11.2018

Vysporiadanie pripomienok k verejnej konzultácii k návrhu Prílohy k plánu využívania frekvenčného spektra pre úsek 1610 – 1626,5 MHz a 2483,5 – 2500 MHz.

Svoje pripomienky do verejnej konzultácie zaslali nasledujúci prispievatelia:

P.č.	Názov / meno účastníka verejnej konzultácie	Poznámka
1	Slovak Telecom, a.s., Bajkalská 28, 817 62 Bratislava	d'alej len „ST“

Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb (ďalej len „úrad“) dňa 2.10.2018 zverejnil verejnú konzultáciu k návrhu Prílohy k plánu využívania frekvenčného spektra pre úsek 1610 – 1626,5 MHz a 2483,5 – 2500 MHz (ďalej len „Príloha k plánu“). Vyhodnotenie doručených príspevkov je uvedené v nasledujúcej časti dokumentu.

ST: Z predloženého návrhu spoločnosť ST pochopila, že ide o pozemné retranslačné stanice CGC (repeatery) poskytovateľov služby pre satelitné telefóny ako Iridium, Thuraya a pod. Účelom CGC má byť lepšia penetrácia signálu z pozemných staníc pre husté urban areas, kde má priamy satelitný signál problém. Pre úplnosť doplníme, že spoločnosť ST nie je poskytovateľom mobilnej satelitnej služby.

Pre spoločnosť ST je ale naopak dôležité vyjadrenie úradu na tému, akým spôsobom plánuje úrad zabezpečiť interoperabilitu/nerušenie LTE služby v 2600 MHz.

Konkrétne, našou otázkou je, čo sa stane, ak bude udelené povolenie na postavenie CGC stanice v lokalite, ktorá v dobe získania povolenia spĺňala podmienku minimálnej vzdialenosti 100m od našej 2600 MHz základňovej stanice, následne pridáme 2600 MHz vrstvu napr. na existujúcej 800 MHz, ktorá je ale bližšie ako 100 m. V takomto prípade by sme totiž mohli byť rušení, resp. mohli by nám z toho vyplývať určité obmedzenia.

Stanovisko úradu: Úrad sa stotožňuje s názorom príspevku spoločnosti ST do verejnej konzultácie, v ktorom ST poukázala na možný vznik rušenia medzi základňovou stanicou pracujúcou v susediacom frekvenčnom pásme 2600 MHz a CGC stanicou vo vzdialenosti menšej ako 100m. V takomto prípade bude držiteľ individuálneho povolenia na používanie frekvencií pre CGC stanicu povinný zamedziť vzniku rušenia, ktoré by v prípade jeho vzniku negatívnym spôsobom ovplyvňovalo prevádzku základňovej stanice v pásme 2600 MHz. Pásmo 2600 MHz bolo pridelené na základe výsledkov výberového konania pre celé územie Slovenskej republiky a preto úrad uvedie do prílohy k plánu, ako aj do všetkých individuálnych povolení na používanie frekvencií vydaných v súlade s uvedenou prílohou k plánu pre CGC stanice podmienku, že v prípade, ak mobilný operátor vybuduje základňovú stanicu v susediacom frekvenčnom pásme 2600 MHz vo vzdialenosti menej ako 100m bude držiteľ individuálneho povolenia povinný vypnúť takúto CGC stanicu a premiestniť ju na také miesto, aby spĺňala podmienku separačnej vzdialenosti.