



Český telekomunikační úřad
Sokolovská 219, Praha 9
poštovní příhrádka 02
225 02 Praha 025

Doručeno elektronicky se zaručeným elektronickým podpisem na podatelna@ctu.cz

dne / date 27.5.2010

věc / re **Připomínky společnosti T-Mobile Czech Republic a.s. k návrhu opatření obecné povahy – části plánu využití rádiového spektra č. PV-P/14/xx.2010-yy pro kmitočtové pásmo 2200 – 2700 MHz**

Formulář pro uplatnění připomínek, stanovisek a názorů

NÁZEV NÁVRHU OPATŘENÍ KE KONZULTACI:	Návrh opatření obecné povahy – část plánu využití rádiového spektra č. PV-P/14/xx.2010-yy pro kmitočtové pásmo 2200 – 2700 MHz
IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE DOTČENÉHO SUBJEKTU:	T-Mobile Czech Republic a.s. Tomíčkova 2144/1 149 00 Praha 4
IČ:	649 49 681
Kontaktní osoba:	Ing. Libor Šeda Specialista regulace mobil: +420 603 402 184 e-mail: libor.seda@t-mobile.cz
DŮVĚRNOST POSKYTNUTÝCH INFORMACÍ:	připomínky neobsahují důvěrné informace, ani informace tvořící předmět obchodního tajemství společnosti T-Mobile
Jméno a příjmení, funkce oprávněné osoby:	Ing. Richard Stonavský Senior manažer regulace mobil: +420 603 400 126 e-mail: richard.stonavsky@t-mobile.cz

Úvod

Společnost T-Mobile Czech Republic a.s. (dále jen „T-Mobile“) vítá možnost uplatnit své připomínky a komentáře k návrhu opatření obecné povahy č. PV-P/14/xx.2010-yy, kterým se vydává část plánu využití rádiového spektra pro kmitočtové pásmo 2200 – 2700 MHz (dále jen „Návrh“).

I. PŘIPOMÍNKY K JEDNOTLIVÝM ČÁSTEM/USTANOVENÍM NÁVRHU OPATŘENÍ

I.1. Článek 5, odstavec 7

Vzhledem k principu technologické neutrality a v souladu s Rozhodnutím Komise¹ není vhodné vymezovat kanály o šířce 5 MHz. Vzhledem k zaběhlé definici pojmu „kanál“, jak je použit i v jiných dokumentech Úřadu (např. PVRS 10² či PVRS 12³), lze analogicky dojít k závěru, že operátoři by byli nuceni používat pouze technologie využívající šířku kanálu 5 MHz, což by bylo v rozporu s výše uvedeným Rozhodnutím Komise, které umožňuje v tomto pásmu využívat také technologie s kanálováním odlišným (větším i menším) než 2x5 MHz pro FDD, příp. 5 MHz pro TDD.

Společnost T-Mobile proto navrhuje:

- vypustit poslední větu Článku 5, odstavce 7, písm. c),
- vypustit poslední větu Článku 5, odstavce 7, písm. d) a
- změnit Článek 5, odstavec 7, písm. g), který pak bude znít:

„Počet práv k využívání rádiových kmitočtů v párovém kmitočtovém úseku 2500–2570 / 2620–2690 MHz je omezen na čtrnáct (jedno právo představuje 2 x 5 MHz) a počet práv v nepárovém kmitočtovém úseku 2570–2620 MHz je deset (jedno právo představuje 5 MHz). Tato práva jsou geograficky vymezena celým územím České republiky;“

II. STANOVISKA A NÁZORY K NÁVRHU OPATŘENÍ

II.1. Článek 6, odstavec 2

Společnost T-Mobile podporuje návrh Českého telekomunikačního úřadu (dále jen „Úřad“) zachovat rozdělení pásma 2,6 GHz na 50 MHz pro vysílání s časově děleným duplexem TDD a 2 x 70 MHz pro vysílání s kmitočtově děleným duplexem FDD, tedy dle harmonizačních dokumentů ES.

Dle názoru společnosti T-Mobile by rozdělení volného spektra v pásmech 800 MHz, 1800 MHz, 2,6 GHz a případně i 2,1 GHz mělo proběhnout současně v jednom okamžiku. Pro potřeby operátorů jako investorů do práv ke kmitočtovému spektru je nezbytná možnost rozhodovat se o všech „zájmových“ pásmech komplexně. Pouze v tom případě mohou optimalizovat svá rozhodnutí a výsledek alokace je také optimální. V případě, že by došlo k rozdělování spektra ve více fázích, hrozilo by umělé a neefektivní zadržování spektra. Dále se domníváme, že optimální alokace spektra bude dosaženo pouze v případě nediskriminačního přístupu, tj. že žádný ze zájemců

¹ Rozhodnutí Komise č. 2008/477/ES ze dne 13. června 2008, o harmonizaci kmitočtového pásma 2500–2690 MHz pro zemské systémy k poskytování služeb elektronických komunikací ve Společenství, zveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie dne 24. června 2008.

² Část plánu využití rádiového spektra č. PV-P/10/12.2009-18 pro kmitočtové pásmo 470–960 MHz.

³ Část plánu využití rádiového spektra č. PV-P/12/12.2009-19 pro kmitočtové pásmo 1700–1900 MHz.

nebude předem jakkoli vyloučen z účasti na distribuci volného spektra. V případě jakéhokoli administrativního rozhodnutí o vyloučení se významně zvyšuje riziko odchýlení se od optimálního využívání kmitočtového spektra.

Z výše uvedeného vyvozujeme, že nejvhodnější formou distribuce volného spektra je otevřené výběrové řízení formou simultánní aukce, která nabídne všechno volné spektrum v pásmech 800 MHz, 1800 MHz, 2,6 GHz a případně i 2,1 GHz.⁴

S pozdravem,

(podepsáno elektronicky)

Ing. Richard Stonavský

Senior manažer regulace

T-Mobile Czech Republic a.s.

⁴ viz Připomínky společnosti T-Mobile Czech Republic a.s. k dokumentu Strategie správy spektra (3S strategie).