

Formulář pro uplatnění připomínek, stanovisek a názorů

NÁZEV NÁVRHU OPATŘENÍ KE KONZULTACI:

Návrh opatření obecné povahy, část plánu využití rádiového spektra č. PV-P/15/xx.2009-yy, pro kmitočtové pásmo 380–470 MHz.č.j. 100490/2009–605

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE DOTČENÉHO SUBJEKTU:

Obchodní firma / název / jméno a příjmení:

MobilKom a.s.

Sídlo: Praha 8, Křižíkova čp 237,č.or.36a, PSČ 18600

IČ (bylo-li přiděleno): 48171000

Český telekomunikační úřad	
doručeno osobně v	9:45 hod. 4.
čas	13-01-2009 ①
počet listů	1
počet listů příloh nebo	
počet svazků příloh	3

Kontaktní osoba (vč. telefonního čísla a adresy elektronické pošty): Luboš Jindra, právník, lubos.jindra@ufon.cz, tel: 790 00 45 17, 733 691 242

DŮVĚRNOST POSKYTNUTÝCH INFORMACÍ:

Český telekomunikační úřad bude považovat zde poskytnuté informace za důvěrné, pouze pokud je dotčený subjekt označí jako důvěrné nebo jako obchodní tajemství.

Český telekomunikační úřad si vyhrazuje právo použít poskytnuté údaje, s výjimkou údajů označených jako důvěrné nebo jako obchodní tajemství, a tyto údaje též uveřejnit podle Pravidel Českého telekomunikačního úřadu pro vedení konzultací na diskusním místě.

Datum: 12.1.2009

Jméno a příjmení, funkce oprávněné osoby:

Luboš Bôrik, předseda představenstva

Václav Brož, místopředseda představenstva

Podpis oprávněné osoby¹⁾:



¹⁾ V případě zaslání tohoto formuláře elektronickou poštou nutno podepsat příslušnou datovou zprávu zaručeným elektronickým podpisem.

I. PŘIPOMÍNKY K JEDNOTLIVÝM ČÁSTEM / USTANOVENÍM NÁVRHU OPATŘENÍ:

Uvedení konkrétního ustanovení návrhu opatření, kterého se připomínka týká:

Návrh na doplnění, změnu, zrušení nebo nahrazení textu ustanovení návrhu opatření:

1. V oddílu 2. článku 5 odstavce 5 Návrhu opatření obecné povahy, část plánu využití rádiového spektra č. PV-P/15/xx.2009-yy, pro kmitočtové pásmo 380–470 MHz.č.j. 100490/2009–605 („Návrh PVRS“) navrhujeme zachovat, s výjimkou uvedenou v připomínkách 2 a 3 níže, původní text opatření obecné povahy č.j. 15 171/2006-605 „části plánu využití rádiového spektra č. PV-P/15/03.2006-14 pro kmitočtové pásmo 380–470 MHz“ („Stávající PVRS“), který pro úplnost uvádíme včetně zapracovaných připomínek 2. a 3.

(5) Úseky 410–413 / 420–423 MHz jsou určeny pro provozování celoplošné mobilní sítě elektronických komunikací využívající širokopásmovou digitální technologii držitele práv k využívání rádiových kmitočtů (dále jen „příděl rádiových kmitočtů“) umožňující využívání kmitočtů v tomto úseku, přičemž platí, že:

- a) v úseku 412,75–413 / 422,75–423 MHz jsou provozovány stávající pevné spoje a držitel přídělu je povinen provádět s těmito spoji koordinaci;
- b) úseky 410–410,2 / 420–420,2 MHz a 412,8–413 / 422,8–423 MHz jsou ochranné úseky, které není možno využívat s výjimkami dále uvedenými. Šířku ochranného úseku je možné zmenšit. Případně je možné ochranné pásmo zcela vypustit, a to vždy po vzájemné dohodě provozovatelů, kteří používají širokopásmové technologie a jejichž využívané kmitočtové úseky přímo na sebe navazují;
- c) v úseku 420,2–421,875 MHz v případě uvádění do provozu nových základnových stanic nebo změně jejich parametrů je držitel přídělu povinen koordinovat provoz se stávajícími duplexními sítěmi v úseku 419–420 MHz;
- d) lze použít jen tu širokopásmovou technologii, která je uvedena v rozhodnutí CEPT¹⁾ nebo která používá stejnou spektrální masku, tj. využívá rádiové spektrum z hlediska vyzářování stejně a neovlivňuje okolní pásma více než technologie uvedené v rozhodnutí. Ovlivňování okolních pásem se vždy ověřuje zkušebním provozem základnové stanice;
- e) šířka rádiového kanálu je větší než 200 kHz;
- f) maximální e.r.p. základnových stanic je 200 W;
- g) duplexní odstup je 10 MHz, úsek 410–413 MHz je určen pro vysílání terminálů, úsek 420–423 MHz pro vysílání základnových stanic;
- h) držitel přídělu je oprávněn v rámci přídělu při dodržení výše uvedených podmínek sám plánovat jednotlivé kmitočty pro konkrétní základnové stanice;
- i) provoz terminálů širokopásmových digitálních technologií je možný, na kmitočtech přidělených provozovateli základnových stanic individuálním oprávněním, na základě všeobecného oprávnění²⁾;
- j) širokopásmové digitální technologie mohou být provozovány ve výše uvedeném úseku za podmínky, že širokopásmové digitální technologie nebudou působit škodlivé rušení radiokomunikačním službám, technologiím a aplikacím, jež jsou v pásmu nebo v okolních pásmech v době uvedení širokopásmové digitální technologie do provozu

¹⁾ Rozhodnutí CEPT/ECC/DEC/(04)06 – Rozhodnutí ECC z 19. března 2004 o dostupnosti kmitočtových pásem pro zavádění širokopásmového digitálního PMR/PAMR pozemní pohyblivé služby v pásmech 400 MHz a 800/900 MHz [ECC Decision of 19 March 2004 on the availability of frequency bands for the introduction of Wide Band Digital Land Mobile PMR/PAMR in the 400 MHz and 800/900 MHz bands].

²⁾ Všeobecné oprávnění č. VO-R/20/08.2005-32 k provozování širokopásmových digitálních vysílačů rádiových zařízení v pásmech 400 MHz a 800/900 MHz, uveřejněné v částce 11/2005 Telekomunikačního věstníku.

již provozovány a jsou provozovány v souladu s národními nebo mezinárodními předpisy a v souladu s předpisy o elektromagnetické kompatibilitě, a nesmí si před nimi nárokovat ochranu. Provozovatel širokopásmové digitální technologie má za povinnost odstranit rušení na své náklady a případně i zastavit provoz rušícího vysílacího rádiového zařízení. Nárokovat ochranu si však provozovatel širokopásmové digitální technologie může vůči technologiím a aplikacím, jež byly uvedeny do provozu nebo změnily parametry později.

Odůvodnění:

Návrh PVRS v oddílu 2 článku 5 a odstavci 5 zavedením termínu "provozovatel rádiové sítě" místo současně používaného spojení "držitel přidělu" a uvedením textu pod písmenem a) se dostává do rozporu s právy dotčeného subjektu, které mu vyplývají z přidělu čj. 26846/2005-613/II. („příděl“), mimo jiné z důvodu rozsahu exkluzivně přidělených kmitočtů pro poskytování služeb, který nezahrnuje ochranné pásmo uváděné v Návrhu PVRS a zahrnuje současně využívané kmitočty.

2. V oddílu 2. článku 5 odstavce 5 Návrhu PVRS navrhujeme změnu textu v odseku, který je ve Stávajícím PVRS vedený pod písmenem b) a v Návrhu PVRS veden pod písmen c) následovně:

„b) úseky 410–410,2 / 420–420,2 MHz a 412,8–413 / 422,8–423 MHz jsou ochranné úseky, které není možno využívat s výjimkami dále uvedenými. Šířku ochranného úseku je možné zmenšit. Případně je možné ochranné pásmo zcela vypustit, a to vždy po vzájemné dohodě provozovatelů, kteří používají širokopásmové technologie a jejichž využívané kmitočtové úseky přímo na sebe navazují;“

Odůvodnění:

Navržená změna umožňuje efektivní využití části kmitočtů pro poskytování služeb v případě dohody sousedících operátorů. Bez této změny by záměr navrhované změny Návrhu PVRS vyplývající z článku 6 nebyl dosažen.

3. V oddílu 2. článku 5 odstavce 5 Návrhu PVRS navrhujeme změnu textu v odseku, který je ve Stávajícím PVRS vedený pod písmenem c) a v Návrhu PVRS veden pod písmen d) následovně:

c) v úseku 420,2–421,875 MHz v případě uvádění do provozu nových základnových stanic nebo změně jejich parametrů je držitel přidělu povinen koordinovat provoz se stávajícími duplexními sítěmi v úseku 419–420 MHz;

Odůvodnění:

Text je veden snahou reflektovat uplynutí časového úseku uvedeného v Stávajícím PVRS.

4. V oddíle 2 článek 6 odst. 2 písm. c) Návrhu PVRS doporučujeme poslední větu „*Šířku ochranného úseku je možné zmenšit, případně jej zcela vypustit po vzájemné dohodě provozovatelů, jen pokud jsou dotčenými pouze širokopásmové systémy*“ nahradit větami

„Šířku ochranného úseku je možné zmenšit. Případně je možné ochranné pásmo zcela vypustit, a to vždy po vzájemné dohodě provozovatelů, kteří používají širokopásmové technologie a jejichž využívané kmitočtové úseky přímo na sebe navazují.“

Odůvodnění:

Text navržené změny sleduje jazykovou jednoznačnost zamýšleného cíle Návrhu PVRS.

5. V oddíle 3, článku 7, odstavci 2 Návrhu PVRS navrhuje zachovat současné znění Stávajícího PVRS v oddíle 3 článku 7 odstavci 1 a to tím, že navrhuje poslední větu navrhovaného znění vypustit a za druhou větu navrhovaného znění vložit následující text:

„Nové spoje nejsou povolovány a provoz stávajících spojů je možný do 31. března 2009. V oprávněných případech, za které se považuje zejména nemožnost přeladění zařízení do jiného pásma, lze provoz prodloužit maximálně do 31. prosince 2010.“

Odůvodnění:

Text Stávajícího PVRS, který dotčený subjekt navrhuje udržet, byl známý všem dotčeným subjektům a byl základem pro koordinaci jejich migrace a využití jiných kmitočtů. Současný text by zpochybnil původní záměr ČTU o způsobu efektivního využití kmitočtů a byl by v rozporu se záměrem ČTU rozšířit využití kmitočtů v tomto úseku pro širokopásmového technologie.

II. STANOVISKA A NÁZORY K NÁVRHU OPATŘENÍ:

(Český telekomunikační úřad k uplatněným stanoviskům a názorům přihlédne při konečném znění opatření, avšak nevypovídá je.)

Dotčený subjekt vítá záměr ČTU efektivně využít kmitočty pro služby a aplikace, které reflektují světové trendy v užívání technologií širokou veřejností. Dotčený subjekt si přeje, aby záměr nebyl některými navrženými slovními spojeními v Návrhu PVRS zmařen.