

Český telekomunikační úřad

Sokolovská 219

P. O. Box 02

225 02 Praha 025

Věc: Připomínky společnosti České Radiokomunikace a.s. k návrhu opatření obecné povahy, části plánu využití rádiového spektra č. PV-P/9/XX.2026-Y pro kmitočtové pásmo 39,5–43,5 GHz

NÁZEV NÁVRHU OPATŘENÍ KE KONZULTACI:

Návrh opatření obecné povahy, část plánu využití rádiového spektra č. PV-P/9/XX.2026-Y pro kmitočtové pásmo 39,5–43,5 GHz

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE DOTČENÉHO SUBJEKTU:

Obchodní firma / název / jméno a příjmení:

České Radiokomunikace a.s.

se sídlem Skokanská 2117/1

169 00 Praha 6 - Břevnov

IČ 247 38 875

Kontaktní osoba:

Zdeněk Vorel, Senior Regulatory Specialist

Mob.: +420733140349, E-mail: Z.VOREL@CRA.CZ

DŮVĚRNOST POSKYTNUTÝCH INFORMACÍ:

Připomínky společnosti České Radiokomunikace a.s. neobsahují obchodní tajemství a důvěrné informace

V Praze dne 31. 07. 2026

Český telekomunikační úřad (dále jen „**ČTÚ**“) vyzval dne 01. 07. 2026 na svých webových stránkách dotčené subjekty k uplatnění připomínek k návrhu opatření obecné povahy, části plánu využití rádiového spektra č. PV-P/9/XX.2026-Y pro kmitočtové pásmo 39,5–43,5 GHz (dále jen „**Návrh**“) jehož hlavním důvodem je implementace prováděcího rozhodnutí Komise (EU) 2024/1983 o harmonizaci kmitočtového pásma 40,5–43,5 GHz pro zemské systémy k poskytování bezdrátových širokopásmových služeb elektronických komunikací v Unii (v pohyblivé službě).

Společnost **České Radiokomunikace a.s.**, IČ: 247 38 875, se sídlem Skokanská 2117/1, 169 00 Praha 6 - Břevnov, zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze pod sp. zn. B 16505 (dále jen „**CRA**“), předkládá k Návrhu následující připomínky, které vychází z potřeby zachování podmínek pro pokračující využití a budoucí vývoj a rozvoj pevných spojů v kmitočtovém pásmu 40,5–43,5 GHz, pro které předmětné kmitočty garantují kvalitní přenosové vlastnosti, které jsou obtížně nahraditelné přesunem do okolních kmitočtových pásem.

Připomínka č. 1 - Článek 4 Družicová pevná a družicová pohyblivá služba

Návrh prostřednictvím odstavce 2 Článku 4 Návrhu umožňuje kmitočtové pásmo 40,5–42,5 GHz využívat v sestupném směru nově i koordinovanými pozemskými stanicemi v družicové pevné službě pro příjem z družic. V případě nekoordinovaných pozemských stanic v družicové pevné službě Návrh zachovává ochranu pevných spojů v pásmu 40,5–42,5 GHz tím, že nekoordinované stanice družicové pevné služby nemohou požadovat ochranu. U koordinovaných pozemských stanic v družicové pevné službě však Návrh nevysvětluje, jakým způsobem budou tyto stanice koordinovány s ohledem na přednostní využití kmitočtového pásma 40,5–42,5 GHz pevnými spoji dle Rozhodnutí ECC/DEC/(23)01.

V souladu s bodem 2a) Rozhodnutí ECC/DEC/(23)01 proto navrhuje doplnit do odstavce 2 Článku 4 Návrhu alespoň základní podmínku pro koordinaci pozemských stanic družicové pevné služby, která upřesňuje, že pásmo 40,5–42,5 GHz je pro koordinované pozemské stanice družice pevné služby v sestupném směru (tzv. *space-to-Earth*) přiděleno na neexkluzivní bázi za předpokladu ochrany pevných spojů provozovaných v tomto kmitočtovém pásmu.

Přípomínka č. 2 - Článek 5 Pohyblivá služba

Návrh prostřednictvím odstavce 2 Článku 3 určuje kmitočtové pásmo 40,5–43,5 GHz v souladu s Prováděcím rozhodnutím Komise (EU) 2024/1983 a Rozhodnutím ECC/DEC/(22)06 na nevýhradním základě pro zemské systémy k poskytování bezdrátových širokopásmových služeb elektronických komunikací. Dle Prováděcího rozhodnutí Komise (EU) 2024/1983 je však rozvoj pohyblivé služby pouze jednou z možností využití pásma 40,5–43,5 GHz. Článek 4 Prováděcího rozhodnutí Komise (EU) 2024/1983 kromě povinnosti zajistit koexistenci zemských systémů k poskytování bezdrátových širokopásmových služeb elektronických komunikací s pokračujícím provozem zemských pevných spojů v kmitočtovém pásmu 40,5–43,5 GHz prostřednictvím koordinace kmitočtů na vnitrostátní úrovni umožňuje rovněž budoucí vývoj a rozvoj zemských pevných spojů v tomto kmitočtovém pásmu.

Postup ČTÚ, týkající se případného budoucího uvolňování kmitočtového pásma 40,5–43,5 GHz ve prospěch pohyblivé služby, musí proto být založen nejen na zajištění ochrany investic provozovatelů pevných spojů s ohledem na zájem uživatelů o využití v pohyblivé službě, jak je uvedeno v odůvodnění Návrhu, ale především i na kmitočtových potřebách pro budoucí vývoj a rozvoj pevné služby. Uvažované uvolňování kmitočtového pásma od pevných spojů současně musí vycházet z prokazatelné poptávky po kmitočtovém spektru ze strany provozovatelů pohyblivé služby, a to zejména v situaci, kdy ČTÚ doposud nezaznamenal zájem o využití tohoto pásma v rámci pohyblivé služby, jak je uvedeno v odůvodnění Návrhu. Pevná služba již dnes využívá pásmo 40,5–43,5 GHz zcela efektivně a jakékoli změny rozsahu disponibilních kmitočtů budou mít dopady do business casů provozovatelů pevných spojů způsobené migrací do jiného frekvenčního spektra nebo na jinou technologii.

Článek 5 Návrhu proto musí být doplněn o podmínku, že rozhodování o případném budoucím rozvoji pohyblivé služby v kmitočtovém pásmu 40,5–43,5 GHz bude založeno na potřebách budoucího vývoje a rozvoje pevné služby.

S úctou,

České Radiokomunikace a.s.