

## Návrh

Praha dd. mm 2019  
Čj. 33 309/2019-619

Český telekomunikační úřad (dále jen „Úřad“) jako příslušný orgán státní správy podle § 108 odst. 1 písm. b) zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o elektronických komunikacích), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), a podle § 10 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, na základě výsledků veřejné konzultace uskutečněné podle § 130 zákona, rozhodnutí Rady Úřadu podle § 107 odst. 89 písm. b) bod 2 a k provedení § 16 odst. 2 zákona vydává opatřením obecné povahy

### část plánu využití rádiového spektra č. PV-P/23/~~02.2010-4XX.2019-YY~~ pro kmitočtové pásmo 59–105 GHz.

#### Článek 1 Úvodní ustanovení

Předmětem úpravy této části plánu využití rádiového spektra je stanovení technických parametrů a podmínek využití rádiového spektra v pásmu od 59 GHz do 105 GHz radiokomunikačními službami. Tato část plánu využití rádiového spektra navazuje na společnou část plánu využití rádiového spektra<sup>1)</sup>.

#### Oddíl 1 Obecné informace o kmitočtovém pásmu

#### Článek 2 Rozdělení kmitočtového pásma

Kmit. pásmo (GHz)	Současný stav		Harmonizační záměr <sup>2)</sup>	
	Přidělení službám	Využití	Přidělení službám	Využití
59–59,3	DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ RADIOLOKAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní)	<u>Pasivní vědecké aplikace</u> Letadlové radiolokátory <u>Pevné vysokorychlostní spoje a stanice pro širokopásmový přenos dat</u> <u>SRD</u> MO <u>SRD</u>	DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ RADIOLOKAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní)	Pasivní vědecké aplikace Letadlové radiolokátory <u>Pevné vysokorychlostní spoje a stanice pro širokopásmový přenos dat</u> SRD MO

<sup>1)</sup> Společná část plánu využití rádiového spektra č. PV/10.2005-35 ~~uveřejněná v částce 14/2005 Telekomunikačního věstníku.~~

<sup>2)</sup> Zpráva ERC č. 25: Evropská tabulka přidělení ~~a využití~~ kmitočtů ~~a aplikací~~ v kmitočtovém pásmu 98,3 kHz až 3000 GHz, rev. ~~Kyjev, 2009/2019~~. [ERC Report 25: ~~The~~ European Table of Frequency Allocations and ~~Utilisations/Applications~~ in the frequency range 98,3 kHz to 3000 GHz, rev. ~~Kyiv, 2009/2019~~].

59,3–61	PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ RADIOLOKAČNÍ	Letadlové radiolokátory <u>Pevné</u> <u>vysokorychlostní</u> <u>spoje a stanice pro</u> <u>širokopásmový</u> <u>přenos dat</u> SRD MO	PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ RADIOLOKAČNÍ	<del>Bezdrátové místní sítě</del> Letadlové radiolokátory <u>Pevné</u> <u>vysokorychlostní</u> <u>spoje a stanice pro</u> <u>širokopásmový</u> <u>přenos dat</u> SRD MO
61–62	PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ RADIOLOKAČNÍ	SRD <del>Bezdrátové místní sítě</del> Letadlové radiolokátory <u>Pevné</u> <u>vysokorychlostní</u> <u>spoje a stanice pro</u> <u>širokopásmový</u> <u>přenos dat</u> <u>SRD</u> MO ISM	PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ RADIOLOKAČNÍ	SRD <del>Bezdrátové místní sítě</del> Letadlové radiolokátory <u>Pevné</u> <u>vysokorychlostní</u> <u>spoje a stanice pro</u> <u>širokopásmový</u> <u>přenos dat</u> <u>SRD</u> MO ISM
62–64	MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ RADIOLOKAČNÍ	Letadlové radiolokátory RTTT <u>Pevné</u> <u>vysokorychlostní</u> <u>spoje a stanice pro</u> <u>širokopásmový</u> <u>přenos dat</u> SRD MO	MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ RADIOLOKAČNÍ	Letadlové radiolokátory <del>Širokopásmové pohyblivé systémy</del> RTTT <u>Pevné</u> <u>vysokorychlostní</u> <u>spoje a stanice pro</u> <u>širokopásmový</u> <u>přenos dat</u> SRD MO
64–65	PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé	Pevné <u>vysokorychlostní</u> spoje <del>vysoké</del> <del>hustoty</del> a stanice pro širokopásmový přenos dat SRD	PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé	Pevné <u>vysokorychlostní</u> spoje <del>vysoké</del> <del>hustoty</del> a stanice pro širokopásmový přenos dat SRD
65–66	DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé KOSMICKÉHO VÝZKUMU	<del>Širokopásmové pohyblivé systémy</del> Pevné <u>vysokorychlostní</u> spoje <del>vysoké</del> <del>hustoty</del> a stanice pro širokopásmový přenos dat SRD	DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé KOSMICKÉHO VÝZKUMU	<del>Širokopásmové pohyblivé systémy</del> Pevné <u>vysokorychlostní</u> spoje <del>vysoké</del> <del>hustoty</del> a stanice pro širokopásmový přenos dat SRD

66–71	MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ RADIONAVIGAČNÍ DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ	Civilní pevné a pohyblivé systémy Letecká radionavigace <u>Pevné</u> <u>vysokorychlostní</u> <u>spoje a stanice pro</u> <u>širokopásmový</u> <u>přenos dat</u> MO	MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ RADIONAVIGAČNÍ DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ	Civilní pevné a pohyblivé systémy Letecká radionavigace <u>Pevné</u> <u>vysokorychlostní</u> <u>spoje a stanice pro</u> <u>širokopásmový</u> <u>přenos dat</u> <u>IMT-2020</u> MO
71–74	PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr)	Pevné spoje MO	PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr)	Pevné spoje MO
74–76	PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) POHYBLIVÁ ROZHLASOVÁ DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ Kosmického výzkumu (sestupný směr)	Civilní pevné a pohyblivé systémy Amatérské aplikace Družicové amatérské aplikace Vědecké kosmické aplikace <u>SRD</u>	PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) POHYBLIVÁ ROZHLASOVÁ DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ Kosmického výzkumu (sestupný směr)	Civilní pevné a pohyblivé systémy Amatérské aplikace Družicové amatérské aplikace Vědecké kosmické aplikace <u>SRD</u>
76–77,5	RADIOASTRONO- MICKÁ RADIOLOKAČNÍ Amatérská Družicová amatérská Kosmického výzkumu (sestupný směr)	RTTT Amatérské aplikace Družicové amatérské aplikace <u>SRD</u> MO	RADIOASTRONO- MICKÁ RADIOLOKAČNÍ Amatérská Družicová amatérská Kosmického výzkumu (sestupný směr)	Amatérské aplikace Družicové amatérské aplikace Radiolokace Radioastronomie <u>RTTT-SRD</u> MO
77,5–78	AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ Radioastronomická Kosmického výzkumu (sestupný směr)	Amatérské aplikace Družicové amatérské aplikace <u>SRD</u> RTTT	AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ Radioastronomická Kosmického výzkumu (sestupný směr)	Radioastronomie Amatérské aplikace Družicové amatérské aplikace <u>SRD</u> RTTT
78–79	RADIOLOKAČNÍ Amatérská Družicová amatérská Radioastronomická Kosmického výzkumu (sestupný směr)	Radioastronomie Amatérské aplikace Družicové amatérské aplikace <u>SRD</u> RTTT MO	RADIOLOKAČNÍ Amatérská Družicová amatérská Radioastronomická Kosmického výzkumu (sestupný směr)	Radiolokace Radioastronomie Amatérské aplikace Družicové amatérské aplikace <u>SRD</u> RTTT MO

79–81	RADIOASTRONO- MICKÁ RADIOLOKAČNÍ Amatérská Družicová amatérská Kosmického výzkumu (sestupný směr)	Radioastronomie Amatérské aplikace Družicové amatérské aplikace <u>SRD</u> RTTT MO	RADIOASTRONO- MICKÁ RADIOLOKAČNÍ Amatérská Družicová amatérská Kosmického výzkumu (sestupný směr)	Radiolokace Radioastronomie Amatérské aplikace Družicové amatérské aplikace <u>SRD</u> RTTT MO
81–84	PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) RADIOASTRONO- MICKÁ Kosmického výzkumu (sestupný směr) <sup>3)</sup>	Pevné spoje Radioastronomie Amatérské aplikace Družicové amatérské aplikace MO	PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) RADIOASTRONO- MICKÁ Kosmického výzkumu (sestupný směr) <sup>3)</sup>	Pevné spoje Radioastronomie Amatérské aplikace Družicové amatérské aplikace MO
84–86	PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ RADIOASTRONO- MICKÁ	Civilní pevné a pohyblivé systémy Radioastronomie	PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ RADIOASTRONO- MICKÁ	Civilní pevné a pohyblivé systémy Radioastronomie
86–92	DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONO- MICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní)	Radioastronomie Pasivní vědecké aplikace Vysílání zakázáno	DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONO- MICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní)	Radioastronomie Pasivní vědecké aplikace Vysílání zakázáno
92–94	PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOASTRONO- MICKÁ RADIOLOKAČNÍ	Radioastronomie MO	PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOASTRONO- MICKÁ RADIOLOKAČNÍ	Radioastronomie Radary krátkého rozsahu MO
94–94,1	DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) RADIOLOKAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) Radioastronomická	MO	DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) RADIOLOKAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) Radioastronomická	Radary profilu větru Radary krátkého dosahu MO

<sup>3)</sup> Pásmo 81–81,5 GHz je v souladu s poznámkou 5.561A Radiokomunikačního řádu přiděleno navíc podružně amatérské a družicové amatérské službě.

94,1–95	PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOASTRONO- MICKÁ RADIOLOKAČNÍ	Radioastronomie MO	PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOASTRONO- MICKÁ RADIOLOKAČNÍ	Radioastronomie Radary krátkého dosahu MO
95–100	PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOASTRONO- MICKÁ RADIOLOKAČNÍ RADIONAVIGAČNÍ DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ	Letecká radionavigace Radioastronomie MO	PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOASTRONO- MICKÁ RADIOLOKAČNÍ RADIONAVIGAČNÍ DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ	Letecká radionavigace Radioastronomie MO
100–102	DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONO- MICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní)	Vysílání zakázáno Pasivní vědecké aplikace Radioastronomie	DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONO- MICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní)	Vysílání zakázáno Pasivní vědecké aplikace Radioastronomie
102–105	PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOASTRONO- MICKÁ	Radioastronomie	PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOASTRONO- MICKÁ	Radioastronomie

### Článek 3 Charakteristika pásma

(1) Popisovaný rozsah kmitočtů je v současnosti charakterizován především využitím pro vědecké aplikace a další rozvoj využití v ostatních radiokomunikačních službách závisí na dostupnosti vhodných zařízení. Charakter šíření rádiových vln o kmitočtech ~~nad 59~~ okolo 60 GHz je vzhledem k vysokému útlumu atmosféry vhodný pro využívání zařízeními a pevnými ~~a pohyblivými~~ spoji vysoké kapacity na krátké vzdálenosti a také pro radiolokaci. Pásma 86–92 GHz a 100–102 GHz jsou určena jen pro využití radioastronomií a pasivními vědeckými aplikacemi, vysílání je v nich zakázáno.

(2) Úsek 61–61,5 GHz lze využívat i pro průmyslové, vědecké a lékařské účely (ISM), tj. pro jiné účely, než je přenos informací, např. pro technologický ohřev, osvětlení, vaření, vědecké experimenty. Škodlivé rušení, které vzniká provozem těchto aplikací, jsou provozovatelé povinni omezit na minimum.

(3) Části pásem v pevné, radiolokační, radionavigační, družicové radionavigační a družicové pohyblivé službě jsou využívány civilními i necivilními systémy.

(4) Vnitrostátní a mezinárodní koordinaci provádí Úřad.

## Článek 4 Mezinárodní závazky

Na provoz a koordinaci se vztahují ustanovení Radiokomunikačního řádu<sup>4)</sup> (dále jen „Řád“).

### Oddíl 2

#### Zařízení provozovaná mimo radiokomunikační služby

##### Článek 5

#### Současný stav v podmínkách pro zařízení provozovaná mimo radiokomunikační služby

Využívání kmitočtů zařízeními krátkého dosahu vychází z rozhodnutí Evropské komise (dále jen „rozhodnutí EK“)<sup>5)</sup> a doporučení CEPT<sup>6)</sup>, přičemž provoz zařízení je možný na základě všeobecného oprávnění<sup>7)</sup>, které stanovuje konkrétní podmínky využívání rádiových kmitočtů zařízeními SRD, včetně technických parametrů. Pro využití SRD jsou určena následující pásma:

- a) pásmo 59–64 GHz<sup>8)</sup> pro nespécifikovaná zařízení a zařízení pro rádiové určování;
- b) pásmo 63–64 GHz a 76–81 GHz pro telematiku v dopravě;
- c) pásmo 75–85 GHz pro zařízení pro rádiové určování.

(4) Zařízení SRD nesmí ostatním uživatelům pásma působit škodlivé rušení a nemohou nárokovat ochranu před škodlivým rušením působeným ostatními oprávněnými uživateli pásem.

##### Článek 6

#### Informace týkající se budoucího vývoje u zařízení provozovaných mimo radiokomunikační služby

V současné době nejsou známy informace o změnách ve využívání kmitočtů zařízeními SRD.

### Oddíl 3

#### Pevná služba

##### Článek 57

#### Současný stav v pevné službě

(1) ~~V Pevné službě lze využít~~ sou přidělena pásma 59–62 GHz, 64–66 GHz, 71–76 GHz, 81–86 GHz, 92–94 GHz, 94,1–100 GHz a 102–105 GHz ~~pro pevné spoje a sítě~~ s tím, že ~~pásme~~:

<sup>4)</sup> Radiokomunikační řád, Mezinárodní telekomunikační unie, Ženeva 20082016 [Radio Regulations, International Telecommunication Union, Geneva, 20082016].

<sup>5)</sup> Prováděcí rozhodnutí Komise (EU) 2019/1345 ze dne 2. 8. 2019, kterým se mění rozhodnutí 2006/771/ES o harmonizaci rádiového spektra pro zařízení krátkého dosahu.

<sup>6)</sup> Doporučení CEPT/ERC/REC 70-03 – Využívání zařízení s krátkým dosahem [Relating to the use of Short Range Devices (SRD)].

<sup>7)</sup> Všeobecné oprávnění č. VO-R/10/01.2019-1 k využívání rádiových kmitočtů a k provozování zařízení krátkého dosahu.

<sup>8)</sup> Podmínky pro zdola přilehlé pásmo upravuje část plánu využití rádiového spektra č. PV-P/3/XX.2019-YY pro kmitočtové pásmo 52,6–59 GHz.

- a) ~~využití pásem 59–6162 GHz je sdíleno civilními a necivilními aplikacemi a 64–66 GHz pevnými vysokorychlostními spoji typu bod-bod je popsáno v článku 11;~~

~~(2) Pásmo 64–66 GHz je v souladu s poznámkou Řádu<sup>9)</sup> k dispozici pro využití aplikacemi s velkou hustotou přenosů.~~

- b) ~~(3)~~ v pásmech 71–76 / 81–86 GHz lze v souladu s doporučením<sup>10)</sup> provozovat pevné vysokorychlostní spoje typu bod-bod na základě všeobecného oprávnění<sup>11)</sup> s tím, že v pásmu 74–76 GHz v souladu s poznámkou Řádu<sup>12)</sup> nesmí stanice v pevné službě působit škodlivé rušení stanicím družicové pevné služby nebo stanicím družicové rozhlasové služby, ~~pracujícím~~ provozovanými v souladu s rozhodnutími příslušné konference, pověřené plánováním kmitočtových přidělů pro družicovou rozhlasovou službu.

- c) pro pásma 92–94 GHz, 94,1–100 GHz a 102–105 GHz nejsou stanoveny podmínky pro využití, a proto se rádiové kmitočty pro využití pevnou službou nepřidělují.

#### Článek ~~68~~

### Informace týkající se budoucího vývoje v pevné službě

V současné době nejsou známy informace o změně využívání v této radiokomunikační službě.

#### Oddíl ~~34~~

### Družicová pevná služba

#### Článek ~~79~~

### Současný stav v družicové pevné službě

Civilní využití v družicové pevné službě je možné v pásmech 74–76 GHz (sestupný směr) a 84–86 GHz (vzestupný směr).

#### Článek ~~810~~

### Informace týkající se budoucího vývoje v družicové pevné službě

Plánovací parametry budou stanoveny v případě zájmu o využití předemných kmitočtových pásem.

#### Oddíl ~~45~~

### Pohyblivá služba

#### Článek ~~911~~

### Současný stav v pohyblivé službě

(1) Pohyblivá služba zahrnuje využití pro leteckou pohyblivou službu, ~~povelová zařízení, bezdrátové místní sítě, širokopásmové systémy, silniční telematiku~~ a další aplikace.

<sup>9)</sup> ~~Poznámka 5.547 Řádu.~~

<sup>10)</sup> Doporučení CEPT/ECC/ERCREC(05)07 – Kmitočtový rastr pro pevné spoje ~~v pevné službě~~, provozované v pásmech 71–76 / 81–86 GHz [ECC/REC/(05)07 – Radio frequency channel arrangements for fixed service systems operating in the bands 71-76 GHz and 81-86 GHz].

<sup>11)</sup> Všeobecné oprávnění č. VO-R/23/~~10.2009-1608.2017-6~~ k využívání rádiových kmitočtů a k provozování zařízení pevné služby v pásmech 74–76 GHz a 84–86 GHz, ~~ve znění pozdějších změn.~~

<sup>12)</sup> Poznámka 5.561 Řádu.

~~(2) V pásmu 59–71 GHz<sup>8)</sup> lze v souladu s Rozhodnutím EK<sup>5)</sup> provozovat na sdílené bázi pevné vysokorychlostní spoje typu bod-bod nebo stanice pro širokopásmový přenos dat. Konkrétní podmínky využívání rádiových kmitočtů, včetně technických parametrů, jsou stanoveny všeobecným oprávněním<sup>13)</sup> s tím, že v pásmu 59–66 GHz jsou provozovatelé pevně instalovaných venkovních stanic vč. pevných vysokorychlostních spojů typu bod-bod povinni před zahájením využívání rádiových kmitočtů registrovat stanice prostřednictvím webového portálu, který bude zprovozněn k datu uvedenému v příslušném všeobecném oprávnění<sup>13)</sup>. Využívání rádiových kmitočtů pevně instalovanými venkovními stanicemi a spoji typu bod-bod je možné až od data uvedeného v příslušném všeobecném oprávnění<sup>13)</sup> (2) Pásmo 59–66 GHz lze v souladu s rozhodnutím Evropské komise (dále jen „rozhodnutí EK“)<sup>14)</sup> a doporučením CEPT<sup>15)</sup> využívat zařízeními krátkého dosahu k provozu širokopásmových systémů pro přenos dat<sup>16)</sup>. Provoz stanic je možný na základě všeobecného oprávnění<sup>17)</sup>.~~

~~).~~

(3) V pásmech 59–64 GHz a 66–71 GHz mohou být v souladu s poznámkou Řádu<sup>18)</sup> provozovány stanice v letecké pohyblivé službě, pokud nebudou působit škodlivé rušení mezidružicové službě.

~~(4) Pásmo 61–61,5 GHz je v souladu s Doporučením CEPT) určeno pro nespecifikovaná zařízení krátkého dosahu<sup>19)</sup> s maximálním e.i.r.p. 100 mW. Kanálová rozteč není stanovena a pro provoz lze využít celé pásmo. Provoz je možný na základě všeobecného oprávnění<sup>20)</sup>.~~

~~(5) Pásmo 62–63 GHz a 65–66 GHz jsou určena pro širokopásmové pohyblivé systémy.~~

~~(6) Pásmo 63–64 GHz je v souladu s rozhodnutím CEPT<sup>21)</sup> a doporučením CEPT) určeno pro silniční telematiku (RTTT), pro systémy předávání informací mezi vozidly navzájem a mezi vozidly a silniční infrastrukturou. Kanálová rozteč není stanovena a pro provoz lze využít celé pásmo. Stanice mohou být vybaveny pouze vestavěnou anténou nebo anténou předepsanou výrobcem. Provoz stanic je možný na základě všeobecného oprávnění).~~

~~(7) Pásmo 64–65 GHz mohou využívat aplikace služby pohyblivé kromě letecké pohyblivé.~~

(8<sup>5)</sup>) V pásmu 66–71 GHz mohou být provozovány stanice v pozemní pohyblivé službě, pokud v souladu s poznámkou Řádu<sup>22)</sup> nebudou působit škodlivé rušení kosmickým radiokomunikačním službám, jimž jsou tato pásma přidělena.

<sup>13)</sup> Všeobecné oprávnění č. VO-R/12/XX.2019-YY k využívání rádiových kmitočtů a k provozování zařízení pro širokopásmový přenos dat v pásmech 2,4 GHz až 66 GHz. Veřejná konzultace k návrhu VO-R/12 proběhne na podzim 2019.

<sup>14)</sup> Rozhodnutí Komise č. 2009/381/ES ze dne 13. května 2009, kterým se mění rozhodnutí 2006/771/ES o harmonizaci rádiového spektra pro zařízení krátkého dosahu.

<sup>15)</sup> Doporučení CEPT/ERC/REC 70-03 – Využívání zařízení s krátkým dosahem [Relating to the use of Short Range Devices (SRD)].

<sup>16)</sup> Citovaným rozhodnutím EK je k provozu uvedených zařízení vyčleněn ucelený úsek 57–66 GHz.

<sup>17)</sup> Všeobecné oprávnění č. VO-R/12/08.2005-34 k využívání rádiových kmitočtů a k provozování zařízení pro širokopásmový přenos dat na principu rozprostřeného spektra nebo OFDM v pásmech 2,4 GHz a 5 GHz, ve znění pozdějších změn.

<sup>18)</sup> Poznámka 5.558 Řádu.

<sup>19)</sup> Zařízení určená zejména pro telemetrii, dálková ovládní, provoz poplachových zařízení a přenos dat.

<sup>20)</sup> Všeobecné oprávnění č. VO-R/10/06.2009-9 k využívání rádiových kmitočtů a k provozování zařízení krátkého dosahu, ve znění pozdějších změn.

<sup>21)</sup> Rozhodnutí CEPT/ECC/DEC/(02)01 – Rozhodnutí ECC z 15. března 2002 o kmitočtových pásmech určených pro koordinované zavádění systémů silniční telematiky [ECC Decision of 15 March 2002 on the frequency bands to be designated for co-ordinated introduction of Road Transport and Traffic Telematic Systems].

<sup>22)</sup> Poznámka 5.553 Řádu.



(96) V pásmu 74–76 GHz nesmí stanice v pohyblivé službě v souladu s poznámkou Řádu<sup>12)</sup> působit škodlivé rušení stanicím družicové pevné služby nebo stanicím družicové rozhlasové služby, pracujícím v souladu s rozhodnutími příslušné konference, pověřené plánováním kmitočtových přidělů pro družicovou rozhlasovou službu.

(107) Pro aplikace v pohyblivé službě lze dále využít také pásma 81–86 GHz, 92–94 GHz a 94,1–100 GHz.

#### Článek 4012

### Informace týkající se budoucího vývoje v pohyblivé službě

~~V současné době nejsou známy informace o změně využívání v této radiokomunikační službě.~~

Konference WRC-19 se bude zabývat otázkou zavedení podmínek pro aplikace IMT-2020/5G v pásmu 66–71 GHz. Předpokládá se, že podmínky pro IMT-2020/5G budou následně stanoveny harmonizačním dokumentem.

#### Oddíl 56

### Družicová pohyblivá služba

#### Článek 4113

### Současný stav v družicové pohyblivé službě

Civilní využití v družicové pohyblivé službě je možné v pásmu 66–71 GHz. V pásmech 66–71 GHz a 95–100 GHz smí v souladu s poznámkou Řádu<sup>23)</sup> být provozovány družicové spoje propojující pozemní stanice na specifikovaných pevných bodech, pokud jsou využívány ve spojení s družicovou pohyblivou službou nebo s družicovou radionavigační službou.

#### Článek 4214

### Informace týkající se budoucího vývoje v družicové pohyblivé službě

V současné době nejsou známy informace o změně využívání v této radiokomunikační službě.

#### Oddíl 67

### Radiolokační služba

#### Článek 4315

### Současný stav v radiolokační službě

(1) Radiolokační služba zahrnuje letadlové radiolokátory, silniční telematiku a vozidlové radiolokátory<sup>24)</sup>.

(2) V pásmu 59–64 GHz mohou být v souladu s poznámkou Řádu<sup>25)</sup> provozovány letadlové radiolokátory, pokud nebudou působit škodlivé rušení mezidružicové službě.

~~(3) Pásmo 76–77 GHz je určeno v souladu s Rozhodnutím CEPT) a Doporučením CEPT) pro silniční telematiku (RTTT), pro vozidlové radary a radary silniční infrastruktury. Provoz je možný na základě všeobecného oprávnění).~~

<sup>23)</sup> Poznámka 5.554 Řádu.

<sup>24)</sup> Souhrnně označované jako systémy RTTT, anglicky Road Transport and Traffic Telematic Systems.

<sup>25)</sup> Poznámka 5.559 Řádu.

~~(4) Pásmo 77–81 GHz je v souladu s rozhodnutím Evropské komise<sup>26)</sup>, rozhodnutím CEPT<sup>27)</sup> a doporučením CEPT) určeno pro vozidlová radarová zařízení krátkého dosahu pro zmírňování a omezování srážek vozidel a pro bezpečnost provozu. Tato zařízení nesmí ostatním uživatelům pásma působit žádné škodlivé rušení a nemohou nárokovat ochranu před škodlivým rušením působeným ostatními oprávněnými uživateli pásma. Provoz stanic je možný na základě všeobecného oprávnění).~~

(5) Dále jsou radiolokační službě(3) Radiolokační službě jsou dále přidělena pásma 78–81 GHz přednostně, 92–94 GHz přednostně a 94–95 GHz přednostně, např. pro radary krátkého dosahu nebo radary pro zkoumání pohybu vzdušných mas v atmosféře.

#### Článek 1416

### Informace týkající se budoucího vývoje v radiolokační službě

V současné době nejsou známy informace o změně využívání v této radiokomunikační službě.

#### Oddíl 78

### Radionavigační služba

#### Článek 1517

### Současný stav v radionavigační službě

V radionavigační službě lze využívat pásma 66–71 GHz a 95–100 GHz pro leteckou radionavigaci.

#### Článek 1618

### Informace týkající se budoucího vývoje v radionavigační službě

V současné době nejsou známy informace o změně využívání v této radiokomunikační službě.

#### Oddíl 89

### Družicová radionavigační služba

#### Článek 1719

### Současný stav v družicové radionavigační službě

V družicové radionavigační službě lze využívat pásma 66–71 GHz a 95–100 GHz pro aplikace v družicové radionavigaci. V pásmech 66–71 GHz a 95–100 GHz smí být v souladu s poznámkou Řádu<sup>23)</sup> navíc provozovány družicové spoje propojující pozemní stanice na specifikovaných pevných bodech, pokud jsou využívány ve spojení s družicovou pohyblivou službou nebo s družicovou radionavigační službou.

#### Článek 1820

### Informace týkající se budoucího vývoje v družicové radionavigační službě

<sup>26)</sup> Rozhodnutí Komise č. 2004/545/ES ze dne 8. července 2004, o harmonizaci rádiového spektra v pásmu 79 GHz pro účely radarových zařízení krátkého dosahu pro použití v automobilové oblasti ve Společenství.

<sup>27)</sup> Rozhodnutí CEPT/ECC/(04)03 z 19. března 2004, o kmitočtovém pásmu 77–81 GHz určeném pro vozidlové radary krátkého dosahu.

V současné době nejsou známy informace o změně využívání v této radiokomunikační službě.

Oddíl [910](#)  
**Mezidružicová služba**

Článek [4921](#)  
**Současný stav v mezidružicové službě**

Mezidružicové službě je přiděleno pásmo 59–71 GHz, přičemž využívání pásma 59–59,3 GHz mezidružicovou službou je v souladu s poznámkou Řádu<sup>28)</sup> omezeno na geostacionární družice. Hustota výkonového toku působená jedinou stanicí v mezidružicové službě za všech podmínek a pro všechny modulační metody v kterékoli výšce od 0 km do ~~4000~~[1 000](#) km nad povrchem Země pro všechny úhly dopadu nesmí překročit  $-147 \text{ dB(W)/(m}^2 \cdot 100 \text{ MHz)}$ .

Článek [2022](#)  
**Informace týkající se budoucího vývoje v mezidružicové službě**

V současné době nejsou známy informace o změně využívání v této radiokomunikační službě.

Oddíl [4011](#)  
**Radioastronomická služba**

Článek [2423](#)  
**Současný stav v radioastronomické službě**

Radioastronomické službě jsou přidělena pásma: 76–77,5 GHz přednostně, 77,5–79 GHz podružně, 79–94 GHz přednostně, 94–94,1 GHz podružně a 94,1–105 GHz přednostně. V souladu s poznámkou Řádu<sup>29)</sup> musí uživatelé pásem 76–86 GHz, 92–94 GHz, 94,1–100 GHz, 102–105 GHz a okolních pásem podniknout veškerá uskutečnitelná opatření k ochraně radioastronomické služby.

Článek [2224](#)  
**Informace týkající se budoucího vývoje v radioastronomické službě**

V současné době nejsou známy informace o změně využívání v této radiokomunikační službě.

Oddíl [4412](#)  
**Služba družicového průzkumu Země**

Článek [2325](#)  
**Současný stav ve službě družicového průzkumu Země**

Ve službě družicového průzkumu Země je pásmo 59–59,3 GHz využíváno pro pasivní aplikace, např. sledování atmosférické teploty. Službě je dále přiděleno pásmo 65–66 GHz. V pásmu 78–79 GHz mohou být ve službě družicového průzkumu Země v souladu s poznámkou Řádu<sup>30)</sup> přednostně provozovány radiolokátory umístěné na kosmických

<sup>28)</sup><sup>28</sup> Poznámka 5.556A Řádu.

<sup>29)</sup><sup>29</sup> Poznámka 5.149 Řádu.

<sup>30)</sup><sup>30</sup> Poznámka 5.560 Řádu.

stanicích. Pásmo 86–92 GHz je určeno pro pasivní aplikace a pásmo 94–94,1 GHz pro aktivní aplikace. Využívání pásma 94–94,1 GHz službou družicového průzkumu Země (aktivní) je v souladu s poznámkou Řádu<sup>31)</sup> omezeno na meteorologické radiolokátory na palubách družic. V pásmu 94–94,1 GHz mohou vysílání kosmických stanic ve službě družicového průzkumu Země (aktivní) zaměřená do hlavního laloku radioastronomické antény poškozovat některé radioastronomické přijímače. S cílem předejít v co největší míře takovým jevům jsou v souladu s poznámkou Řádu<sup>32)</sup> uživatelé provozující tyto vysílače a radioastronomické stanice povinni plánovat své činnosti společně. Pásmo 100–102 GHz je určeno pro pasivní aplikace, např. pro zkoumání atmosféry.

Článek [2426](#)

### **Informace týkající se budoucího vývoje ve službě družicového průzkumu Země**

V současné době nejsou známy informace o změně využívání v této radiokomunikační službě.

Oddíl [4213](#)

### **Služba kosmického výzkumu**

Článek [2527](#)

### **Současný stav ve službě kosmického výzkumu**

Službě kosmického výzkumu jsou přidělena pásma 59–59,3 GHz přednostně a pro pasivní aplikace, 65–66 GHz přednostně, 74–77,5 GHz podružně sestupný směr, 77,5–84 GHz podružně sestupný směr, 86–92 GHz pro pasivní aplikace, 94–94,1 GHz přednostně a pro aktivní aplikace a 100–102 GHz přednostně pro pasivní aplikace. V pásmu 78–79 GHz mohou být ve službě kosmického výzkumu v souladu s poznámkou Řádu<sup>30)</sup> přednostně provozovány radiolokátory, umístěné na kosmických stanicích. Využívání pásma 94–94,1 GHz službou kosmického výzkumu (aktivní) je v souladu s poznámkou Řádu<sup>31)</sup> omezeno na meteorologické radiolokátory na palubách družic. V pásmu 101–105 GHz se provádí výzkum pasivními detektory v rámci programu pátrání po úmyslných vysíláních mimozemského původu.

Článek [2628](#)

### **Informace týkající se budoucího vývoje ve službě kosmického výzkumu**

V současné době nejsou známy informace o změně využívání v této radiokomunikační službě.

Oddíl [4314](#)

### **Rozhlasová služba a družicová rozhlasová služba**

Článek [2729](#)

### **Současný stav v rozhlasové s družicové rozhlasové službě**

Rozhlasové službě a družicové rozhlasové službě je přiděleno pásmo 74–76 GHz. Stanice v rozhlasové službě nesmí v souladu s poznámkou Řádu<sup>12)</sup> působit škodlivé rušení stanicím družicové pevné služby nebo stanicím družicové rozhlasové služby, pracujícím v souladu s rozhodnutími příslušné konference, pověřené plánováním kmitočtových přidělů pro družicovou rozhlasovou službu.

---

<sup>31)</sup> Poznámka 5.562 Řádu.  
<sup>32)</sup> Poznámka 5.562A Řádu.

Článek ~~2830~~

### Informace týkající se budoucího vývoje v rozhlasové a družicové rozhlasové službě

V současné době nejsou známy informace o změně využívání v této radiokomunikační službě.

Oddíl ~~4415~~

### Amatérská služba a družicová amatérská služba

Článek ~~2931~~

### Současný stav v amatérské službě a družicové amatérské službě

Amatérské a družicové amatérské službě jsou přidělena pásma 76–77,5 GHz podružně, 77,5–78 GHz přednostně a 78–84 GHz podružně. Provoz amatérské a družicové amatérské služby se řídí zvláštním právním předpisem<sup>33)</sup>.

Článek ~~3032~~

### Informace týkající se budoucího vývoje v amatérské službě a družicové amatérské službě

V současné době nejsou známy informace o změně využívání v této radiokomunikační službě.

Oddíl ~~4516~~

### Závěrečná ustanovení

Článek ~~3133~~

### Zrušovací ustanovení

Zrušuje se opatření obecné povahy – část plánu využití rádiového spektra č. PV-P/23/~~10.2005-4102.2010-4~~ pro kmitočtové pásmo 59–105 GHz ze dne ~~18. října 2005~~ 24. února 2010.

Článek ~~3234~~

### Účinnost

Tato část plánu využití rádiového spektra nabývá účinnosti dnem ~~1. března 2010~~ dd. mm 2019.

### Odůvodnění

Úřad vydává k provedení § 16 odst. 2 zákona opatřením obecné povahy část plánu využití rádiového spektra č. PV-P/23/~~02.2010-4XX.2019-YY~~ (dále jen „část plánu“), kterou se stanoví technické parametry a podmínky využití rádiového spektra v rozsahu kmitočtů od 59 GHz do 105 GHz radiokomunikačními službami. Tato část plánu vychází z principů zakotvených v zákoně a evropské legislativě, zejména ve směrnici Evropského parlamentu a Rady 2002/21/ES o společném předpisovém rámci pro sítě a služby elektronických komunikací (rámcová směrnice) a rozhodnutí Evropského parlamentu a Rady č. 676/2002/EC o regulačním rámci pro politiku rádiového spektra v Evropském společenství (rozhodnutí

<sup>33)</sup> Vyhláška č. 156/2005 Sb., o technických a provozních podmínkách amatérské radiokomunikační služby.

o rádiovém spektru) a dále z principů stanovených ve společné části plánu využití rádiového spektra č. PV/10.2005-35, ve znění pozdějších změn.

Účelem této části plánu je zajistit transparentnost podmínek pro využívání rádiového spektra a předvídatelnost rozhodnutí Úřadu. Důvodem vydání této části plánu ~~byla~~ zejména potřeba implementace rozhodnutí EK<sup>6)</sup> k provozu širokopásmových systémů pro přenos dat v pásmu 59–71 GHz<sup>8)</sup> a příprava na zavedení podmínek pro zpřístupnění pásma 59–66 GHz pro pevné vysokorychlostní spoje typu bod-bod a pevně instalované stanice pro širokopásmový přenos dat, a to na základě všeobecného oprávnění. V textu byly rovněž aktualizovány odkazy na nová vydání souvisejících dokumentů.

Článek 1 popisuje předmět úpravy a odkazuje na společnou část plánu využití rádiového spektra.

V článku 2 ~~je~~ rozdělením kmitočtového pásma uvedeny informace ~~z plánu přidělení kmitočtových pásem (podle aktuálního vydání národní kmitočtové tabulky) a doplněny o současné využití aplikacemi kmitočtové tabulky.~~ Zároveň je v tabulce uveden harmonizační záměr, tj. přidělení radiokomunikačním službám a využití aplikacemi ~~dle~~ podle Zprávy ERC č. 25: Evropská tabulka přidělení a využití kmitočtů. Z využití jsou uvedeny hlavní aplikace a další detaily jsou v oddílech věnovaných jednotlivým radiokomunikačním službám. ~~Nově byla tabulka rozšířena~~ byly doplněny informace o využití zařízeními krátkého dosahu a vysokorychlostními pevnými stanicemi, jejichž provozní podmínky jsou upřesněny v příslušných oddílech této části plánu.

Článek 3 uvádí charakteristiku pásma s informacemi společnými radiokomunikačním službám využívajícím popisované pásmo. ~~Nově byl upraven odstavec 3 upřesňující sdílené využití pásem pro civilní a necivilní účely.~~

V článku 4 jsou uvedeny mezinárodní závazky, což v případě předmětného pásma znamená Radiokomunikační řád Mezinárodní telekomunikační unie, kterým se Úřad při správě rádiového spektra řídí.

Pro ta zařízení krátkého dosahu (SRD) uvedená v doporučení CEPT<sup>7)</sup> a rozhodnutí EK<sup>6)</sup>, která nemají charakter stanic odpovídajících definici radiokomunikační služby popsané v ustanovení 1.61 Řádu, byl vložen nový oddíl 2 s podmínkami pro zařízení provozovaná mimo radiokomunikační služby, která původně figurovala v článku s podmínkami v pohyblivé službě a radiolokační službě. Konkrétní podmínky využití kmitočtů jsou uvedeny v příslušném všeobecném oprávnění. Podmínky pro zařízení pro širokopásmový přenos dat, která sdílejí kmitočty s pevnými vysokorychlostními spoji typu bod-bod, jsou popsány v článku 11.

V oddílu 23 a následujících Úřad stanoví podmínky pro civilní využívání uvedených kmitočtových pásem v jednotlivých radiokomunikačních službách. Podmínky zde uvedené jsou základní a Úřad může vzhledem ke konkrétní konfiguraci stanovit další technické parametry v individuálním oprávnění.

V článku 57, který předkládá podmínky využití pásem v pevné službě, byl ~~nově rozšířen výčet úseků využívaných touto službou o pásma pro civilní účely. Doplněny byly rovněž vypuštěn odkaz na podmínky provozu vysokorychlostních aplikací typu bod-bod na základě všeobecného oprávnění v ucelených párových pásmech 71–76 / 81–86 GHz. Vzhledem k absenci potenciálního využití dalších pásem pro aplikace pevné služby byla z článku 6 s informacemi o budoucím vývoji v této službě vypuštěna informace o stanovení plánovacích parametrů na základě zájmu o využití kmitočtů v pevné službě aplikacemi s velkou hustotou přenosů; tuto oblast využití kmitočtů nově nahrazují podmínky pro širokopásmové aplikace a spoje bod-bod popsané v článku 11 s pohyblivou službou.~~

Články 7 a 8 informují Oddíl 4 informuje o civilním využití pásem přidělených družicové pevné službě.

V článku 11 s podmínkami využití kmitočtů v pohyblivé službě byl na základě Rozhodnutí EK<sup>6)</sup> nově vložen odstavec 2 s podmínkami umožňujícími sdílený provoz stanic pro

širokopásmový přenos dat v pásmu 59–71 GHz. V rozsahu kmitočtů 59–66 GHz je na základě specifického národního požadavku uživatelů navíc umožněn provoz pevných vysokorychlostních spojů typu bod-bod<sup>34</sup>) s tím, že tyto spoje, byť charakteru pevné služby, nejsou koordinovány Úřadem, využívané kmitočty jsou sdíleny s ostatními uživateli pásma a spoje mají z regulatorního pohledu rovnoprávné postavení s ostatními uživateli využívajícími kmitočty podle odst. 2. Technické podmínky jsou odvozeny z Doporučení CEPT<sup>7</sup>) a jsou uvedeny ve všeobecném oprávnění<sup>13</sup>) včetně podmínek využívání rádiových kmitočtů. Jde zejména o stanovení maximální hodnoty e.i.r.p., výkon přivedený do antény a zisk antény. Úřad s cílem usnadnění vzájemné kompatibility stanic rovněž ve všeobecném oprávnění stanoví v souladu s § 10 odst. 1 písm. p) zákona oznamovací povinnost pro zahájení využívání rádiových kmitočtů pevně instalovanými venkovními stanicemi a také spoji typu bod-bod (tj. registrace stanic v pásmu 59–66 GHz<sup>35</sup>) a to formou dedikovaného webového registračního portálu. Registrační portál je k datu zveřejnění návrhu této části plánu využití spektra v přípravě a jeho spuštění je předpokládáno v prosinci 2019; konkrétní datum stanoví příslušné všeobecné oprávnění, popř. jej Úřad veřejně oznámí jiným způsobem.

Důvodem pro zavedení povinné registrace pevně instalovaných venkovních stanic na principu geolokační databáze je zejména vytvoření podmínek pro efektivní sdílení kmitočtů jak stanicemi, které jsou vybaveny technikami zmírňujícími vzájemné rušení, tak i stanicemi, které těmito technikami vybaveny nejsou a jejichž původní určení předpokládalo individuální koordinaci v pevné službě<sup>26</sup>

~~V článku 9 popisujícím podmínky využití kmitočtů v pohyblivé službě byl na základě vydání rozhodnutí EK nově doplněn odstavec 2 umožňující provoz širokopásmových systémů pro přenos dat na základě všeobecného oprávnění k provozu zařízení s krátkým dosahem. Vzhledem k aktualizaci vydání souvisejícího opatření obecné povahy a harmonizačních dokumentů byly formulačně upraveny odstavce 4 a 6.~~

~~Článek 10 informuje o budoucím vývoji v pohyblivé službě.~~

). Systém registrace rovněž umožní optimalizovat využití spektra v případě použití různých provozních režimů stanic – např. směrové nebo sektorové antény a aktivní anténní systémy vč. beamformingu.

Zařízení provozovaná uvnitř budov a zařízení popsaná v článku 5 se neregistrují a platí pro ně podmínky uvedené v příslušném všeobecném oprávnění.

Další úpravy článku 11 souvisejí s přenesením původních podmínek pro zařízení SRD do článku 5.

V článku 12 s indikativními informacemi o budoucím vývoji v pohyblivé službě je indikováno, že na základě výsledků konference WRC-19 a následné harmonizace Úřad stanoví podmínky pro systémy IMT-2020/5G v pásmu 66–71 GHz, které je v rámci bodu 1.13 agendy konference WRC-19 navrženo jako kandidátské pásmo pro tyto systémy.

~~Oddíl 56 upřesňuje podmínky civilního využití pásem přidělených družicové pohyblivé službě.~~

~~VZ oddílu 67 popisujícím využití pásem radiolokační službou byly vzhledem k aktualizaci vydání příslušného opatření obecné povahy a aktualizaci vydání harmonizačních dokumentů nově upraveny v článku 13 odstavce 3 a 4.~~

~~Článek 14 se týká budoucího vývoje radiolokační přeneseny původní podmínky pro zařízení SRD, která mají charakter rádiového určování, do článku 5 (zařízení provozovaná mimo radiokomunikační služby-).~~

<sup>34</sup> Stanice dle EN 302 217.

<sup>35</sup> Kontinuální využití úseku 57–66 GHz s povinností registrace doplňuje pro zdola přilehlé pásmo část plánu využití rádiového spektra č. PV-P/3/XX.2019-YY pro kmitočtové pásmo 52,6–59 GHz.

Oddíl ~~78~~ popisuje službu radionavigační v uvedených pásmech, oddíl ~~89~~ definuje základní podmínky v družicové radionavigační službě a oddíl ~~910~~ ve službě mezidružicové.

Článek ~~2123~~ informuje o pásmech využívaných radioastronomickou službou. ~~Text byl doplněn o upřesňující výčet pásem~~, v nichž musí uživatelé spektra podniknout veškerá uskutečnitelná opatření k ochraně této služby.

~~Článek 22 se vztahuje k budoucímu vývoji radioastronomické služby.~~

Další oddíly jsou věnovány službám družicového průzkumu Země, kosmického výzkumu, rozhlasové služby a družicové rozhlasové služby, amatérské služby a družicové amatérské služby.

V článku ~~31 33 (oddíl 11)~~ se zrušuje předchozí vydání části plánu využití rádiového spektra pro ~~kmitočtové~~ pásmo 59–105 GHz.

~~V článku 32 Úřad stanovil, článek 34 stanoví účinnost této části plánu využití rádiového spektra v souladu s ohledem na potřebu urychlené implementace Rozhodnutí EK č. 2009/381/ES § 124 zákona.~~

~~Na základě § 130 zákona a podle Pravidel Českého telekomunikačního úřadu pro vedení konzultací na diskusním místě (dále jen „Pravidla“) Úřad zveřejnil dne dd. mm 2019 návrh opatření obecné povahy část plánu využití rádiového spektra č. PV-P/23/XX.20102019-YY a výzvu k uplatnění připomínek na diskusním místě dne 29. ledna 2010. Během veřejné konzultace Úřad obdržel/neobdržel připomínky od/k...~~

~~Úřad v souladu s ustanovením § 130 odst. 6 zákona zkrátil lhůtu pro podávání připomínek na 10 pracovních dní s ohledem na urychlení implementace Rozhodnutí EK po proběhlých jednáních s necivilními uživateli spektra.~~

~~V rámci veřejné konzultace Úřad k návrhu části plánu neobdržel žádné připomínky.~~

Za Radu Českého telekomunikačního úřadu

Ing. Mgr. Jaromír Novák, v.r.  
předseda Rady  
Českého telekomunikačního úřadu