

TELEKOMUNIKAČNÍ VĚSTNÍK



V Praze dne 22. května 2002

Cena Kč 52

Ročník 2002

Částka 5

O B S A H:

ODDÍL STÁTNÍ SPRÁVY

A. Normativní část

75. Oznámení o vydání formuláře
76. Příloha č. 5/5.2002 pro kmitočtové pásmo 66 - 87,5 MHz k plánu využití kmitočtového spektra
77. Příloha č. 6/5.2002 pro kmitočtové pásmo 1900 - 2200 MHz k plánu využití kmitočtového spektra
78. Změna č. 1 generální licence č. GL-31/S/2001
79. Zveřejnění tabulky NRN pro směrování čísel tísňových volání

B. Informativní část

80. Seznam osvědčení o registraci poskytování telekomunikačních služeb podle generální licence - pokračování
81. Informace o uzavření smluv a dodatků ke smlouvám o propojení sítí základních technických a ekonomických podmínek propojení sítí
82. Seznam platných rozhodnutí o udělení telekomunikační licence - pokračování
83. Telekomunikační licence ke zřizování a provozování veřejné pevné telekomunikační sítě společnosti HB TV spol. s r.o.
84. Telekomunikační licence ke zřizování a provozování veřejné pevné telekomunikační sítě společnosti Intercable CZ, s.r.o.
85. Seznam osvědčení o registraci podle generální licence č. GL-24/T/2000 vydané ke zřizování a provozování veřejné telekomunikační sítě určené výhradně k jednosměrnému šíření televizních nebo rozhlasových signálů po vedení - pokračování

C. Diskusní část

86. Návrh Přílohy č. 8/ _ .2002 pro kmitočtové pásmo 14,5 - 15,35 GHz k plánu využití kmitočtového spektra

ODDÍL PRÁVNÍCH SUBJEKTŮ

87. Dodatek č. 02/2002 k Ceníku mezinárodních telekomunikačních služeb, který je platný od 1. února 2002
88. Dodatek č. 4/2002 ze dne 30. 4. 2002, kterým se mění a doplňuje Ceník vnitrostátních telekomunikačních služeb
89. Návrh smlouv a Všeobecné podmínky pro poskytování veřejné telekomunikační služby videoRELACE
90. Oznámení zvýhodněné cenové nabídky
91. Obchodní podmínky - Internet za polovinu

92. Všeobecné podmínky společnosti WorldOnline, s.r.o.

ODDÍL STÁTNÍ SPRÁVY

A. NORMATIVNÍ ČÁST

75. Oznámení o vydání formuláře

Český telekomunikační úřad (dále jen Úřad) v souladu s § 2 odst. 1 vyhlášky 235/2001 Sb., kterou se stanoví podrobnosti o výpočtu a úhradě prokazatelné ztráty z poskytování univerzální služby držitelem telekomunikační licence, vydanou k provedení § 31 odst. 4 a § 32 odst. 7 zákona č. 151/2000 Sb., o telekomunikacích a o změně dalších zákonů, ve znění zákona č. 274/2001 Sb., vydává formulář, na kterém se předkládá výpočet prokazatelné ztráty z poskytování univerzální služby držitelem telekomunikační licence.

Prokazatelnou ztrátu vypočítá poskytovatel univerzální služby stanovený podle § 30 odst.1 zákona č. 151/2000 Sb., o telekomunikacích a o změně dalších zákonů, jako rozdíl mezi součtem tržeb a výnosů z poskytování ztrátových služeb stanovených v příloze č. 1 k vyhlášce č. 235/2001 Sb. na jedné straně a součtem ekonomicky oprávněných nákladů na poskytování těchto služeb a přiměřeného zisku na straně druhé. Výpočet prokazatelné ztráty za jednotlivé ztrátové služby poskytovatel univerzální služby předkládá na formulářích, které jsou uvedeny v přílohách č. 1 až č. 5.

ČTÚ č.j. 11812/2002 - 611
odbor ekonomické regulace

76. Příloha č. 5/5.2002 pro kmitočtové pásmo 66 - 87,5 MHz k plánu využití kmitočtového spektra

Český telekomunikační úřad (dále jen „Úřad“) vydává podle § 95 bodu 5. písm. c) zákona č. 151/2000 Sb., o telekomunikacích a o změně dalších zákonů,

**Přílohu č. 5/5.2002
pro kmitočtové pásmo 66 - 87,5 MHz
k plánu využití kmitočtového spektra**

1. Rozdělení kmitočtového pásma

Kmit. pásmo (GHz)	Současný stav		Harmonizační záměr (výhled r. 2008) ¹⁾	
	Přidělení	Využití	Přidělení	Využití
66 - 67,5	PEVNÁ POHYBLIVÁ	MO	POZEMNÍ POHYBLIVÁ ³⁾	Neveřejné sítě PPS Radary pro měření větru MO ²⁾
67,5 - 68	PEVNÁ POHYBLIVÁ	Neveřejné sítě PPS	POZEMNÍ POHYBLIVÁ ³⁾	Neveřejné sítě PPS Radary pro měření větru MO ²⁾
68 - 70	PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé	Neveřejné sítě PPS	POHYBLIVÁ ³⁾	Neveřejné sítě PPS MO ²⁾
70 - 70,5	PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé	MO	POHYBLIVÁ ³⁾	MO ²⁾
70,5 - 73	PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé ⁴⁾	Neveřejné sítě PPS	POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé Radioastronomická ^{3) 5)}	Neveřejné sítě PPS Radioastronomie MO ²⁾
73 - 74,6	PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé ⁴⁾	Neveřejné sítě PPS MO	POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé Radioastronomická ^{3) 5)}	Neveřejné sítě PPS Radioastronomie MO ²⁾
74,6 - 74,8	PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ	Neveřejné sítě PPS Letecká radionavigace MO	POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé Radioastronomická ³⁾	Neveřejné sítě PPS Radioastronomie MO ²⁾
74,8 - 75,2	LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ	ILS majáky MO	LETECKÁ RADIONAVIGACE	ILS majáky MO

75,2 - 75,4	PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ	Neveřejné sítě PPS Letecká radionavigace MO	POHYBLIVÁ 3)	Neveřejné sítě PPS MO ²⁾
75,4 - 87,5	PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé	Neveřejné sítě PPS MO	POHYBLIVÁ 3) 5)	Neveřejné sítě PPS MO ²⁾

V tabulce jsou uvedeny odkazy na ty Poznámky Radiokomunikačního řádu (5.xxx) a Poznámky Evropské tabulky přidělení a využití kmitočtů (EUyy), které jsou aktuální pro vyznačené přidělení a využití. Další upřesnění jsou uváděna v textové části této přílohy.

- 1) Výtah ze Zprávy ERC č. 25: Evropská tabulka přidělení a využití kmitočtů pokrývající kmitočtové pásmo 9 kHz až 275 GHz [ERC Report 25: European Table of Frequency Allocations and Utilisations covering the frequency range 9 kHz to 275 GHz], rev. Lisabon 2002.
- 2) Využití pro vojenské účely bude dále upřesňováno s MO.
- 3) Dle poznámky EU2 může být pásmo sdíleno s vojenskými službami.
- 4) Viz poznámka 5.149 - ochranná pásma spektrálních čar pro radioastronomickou službu.
- 5) Dle poznámky EU1 jsou pásma 73,3 - 74,1 MHz a 79 - 79,7 MHz harmonizovanými vojenskými pásmy.

2. Obecné podmínky využívání kmitočtového pásma

2.1 Charakteristika pásma

Kmitočtové pásmo 66 - 87,5 MHz je určeno především pro civilní pozemní pohyblivou a pevnou službu a částečně pro vojenské využití. Pásmo je jedním ze základních pásem využívaných pro neveřejné rádiové sítě.

Pásmo 66 - 73 MHz bylo v České republice uvolněno pro pozemní pohyblivou a pevnou službu v roce 1995, kdy byl ukončen provoz rozhlasových vysílačů. Při jeho využívání je nutno přihlížet k tomu, že v něm dosud pracují rozhlasové vysílače v Polské republice, které zasahují rušivě na území České republiky.

Pásmo je v úseku 74,8 - 75,2 MHz vyhrazeno pouze pro leteckou radionavigaci. V přilehlých úsecích 74,6 - 74,8 MHz a 75,2 - 75,4 MHz je možný sdílený provoz pozemní pohyblivé a pevné služby a letecké radionavigační služby.

2.2 Výhledy na změnu využívání pásma

Česká republika již realizovala požadavky na uvolnění pásma od televizního a rozhlasového vysílání a dosáhla tak souladu s Evropskou tabulkou přidělení a využití kmitočtů.

Případné změny se budou týkat pouze vyčlenění některých úseků pro vojenské využití, které bude Úřad upřesňovat s MO.

Za podmínek podružné služby mohou být v úseku 66 - 68 MHz nasazovány radary pro měření větru a v úseku 73 - 74,6 MHz radioastronomické aplikace pro monitorování slunečního větru.

2.3 Mezinárodní závazky

Kromě ustanovení Radiokomunikačního řádu se na koordinační postupy v tomto pásmu vztahuje Vídeňská dohoda.

3. Podrobné podmínky pro jednotlivé služby

3.1 Pozemní pohyblivá služba

3.1.1 Vymezení kmitočtových úseků

Na základě rozdílných plánovacích parametrů, daných historickým vývojem, je pásmo rozčleněno na tři dílčí pásma.

- a) V rozsahu 66 - 73 MHz jsou pro civilní uživatele určeny úseky 67,5125 - 69,9875 / 70,5125 - 73,0 MHz s možností simplexního i duplexního provozu.
- b) Kmitočtový úsek 73 - 84 MHz obsahuje 439 kanálů s roztečí 25 kHz, kmitočet prvního dolního kanálu je 73,025 MHz, kmitočet posledního horního kanálu je 83,975 MHz. Kanály v úseku 74,8 - 75,2 MHz nelze pro pozemní pohyblivou službu využívat, pásmo je zde přerušeno úsekem vyhrazeným pouze pro leteckou navigaci (viz bod 3.3 této přílohy).

V pásmu 73 - 84 MHz jsou dva úseky pro duplexní využití s duplexním odstupem 4,5 MHz. V následující tabulce jsou uvedeny hranice simplexních a duplexních úseků:

Kmitočtový úsek		Druh provozu
Dolní mez [MHz]	Horní mez [MHz]	
73,025	74,775	Simplexní
75,225	76,450	Duplexní, dolní úsek 1
76,475	78,225	Simplexní
78,250	79,475	Duplexní, dolní úsek 2
79,500	79,700	Simplexní
79,725	80,950	Duplexní, horní úsek 1
80,975	82,725	Simplexní
82,750	83,975	Duplexní, horní úsek 2

- c) Kmitočtový úsek 84 - 87 MHz obsahuje 176 simplexních kanálů s roztečí 20 kHz; kmitočet prvního dolního kanálu je 83,990 MHz, kmitočet posledního horního kanálu je 87,490 MHz.

3.1.2 Podmínky využití

Kmitočty přidělené vysílacím rádiovým stanicím jsou zpravidla opakovaně využívány více uživateli a provoz stanic tak může být ovlivňován stanicemi pracujícími na stejném kanálu. Při individuálních přidělech kmitočtů je výběr kmitočtu prováděn tak, aby nedocházelo ke škodlivému rušení při spojení se stanicemi pohybujícími se ve stanovené provozní oblasti. Vzájemné rušení a ovlivňování vznikající v případě využívání kmitočtu více uživateli na jednom stanovišti nebo v jedné oblasti (tzv. sdílení kmitočtu) se nepovažuje za škodlivé rušení. Provozovatelé mohou technickým opatřením zajistit selektivní využívání sdíleného kmitočtu a eliminovat tak vzájemné rušení.

Pokud vlivem mimořádných okolností při šíření elektromagnetických vln nebo vlivem charakteru terénu dojde ke škodlivému rušení, stanoví Úřad dodatečné podmínky pro využívání kmitočtů v dotčených sítích. V takových případech však Úřad nenese žádnou odpovědnost za finanční náklady a jiné ztráty s tím spojené.

3.1.3 Plánovací parametry

Pro navrhování rádiových zařízení a sítí v kmitočtovém pásmu 66 - 87,5 MHz jsou Úřadem stanoveny společné plánovací parametry.

- Při přidělování kmitočtů a plánování sítí se s ohledem na úroveň průmyslového rušení vychází z minimální užitečné intenzity elektromagnetického pole 14 dB μ V/m.
- Kmitočty se stanicím v systémech používajících základnové stanice přidělují tak, aby u stanic pracujících na stejných kanálech byl zachován ochranný poměr 8 dB vůči rušícímu signálu na stejném kanálu.
- V pásmu 66 - 73 MHz je stanovena kanálová rozteč 12,5 kHz, maximální šířka zabraného pásma 11 kHz a duplexní odstup 3 MHz.
V pásmu 73 - 84 MHz kanálová rozteč 25 kHz, maximální šířka zabraného pásma 16 kHz a duplexní odstup 4,5 MHz.
V pásmu 84 - 87,5 MHz kanálová rozteč 20 kHz, maximální šířka zabraného pásma 14 kHz a pouze simplexní provoz.
- Maximální povolený vyzářený výkon je 10 W e.r.p.
- Opakovací vzdálenost je přednostně 120 km pro efektivní výšku antény do 37 m (60 km pro efektivní výšku antény do 18 m).
- U duplexních kmitočtů přísluší vyšší kmitočet zpravidla vysílači základnové stanice, při retranslaci přísluší vysílači retranslační stanice a nižší kmitočet přísluší vysílači pohyblivé stanice (přijímači základnové stanice nebo retranslační stanice).

3.1.4 Druh provozu

Podle druhu provozu a charakteru systému Úřad v pásmu 66 - 87,5 MHz povoluje simplexní, dusimplexní, duplexní anebo semiduplexní provoz.

3.1.5 Využití pásma jednotlivými druhy stanic

V pozemní pohyblivé službě se používají stanice radiotelefonní a stanice pro přenos dat.

- Pro radiotelefonní stanice jsou povolením k provozování vysílacího rádiového zařízení, které na základě žádosti vydává Úřad, přidělovány kmitočty podle výše uvedené plánovací metodiky ve všech částech pásma, které nejsou určeny pro jiné druhy stanic.

Výhradně pro potřeby spojení a koordinace činnosti organizací zdravotnické záchranné služby je určen celostátně kmitočet 74,725 MHz a regionálně kmitočty

74,325 MHz,	74,375 MHz,	74,450 MHz,	74,475 MHz,
74,500 MHz,	74,525 MHz,	74,550 MHz,	74,575 MHz,
74,600 MHz,	74,625 MHz,	74,650 MHz,	

Pro bezdrátové místní informační systémy jsou určeny kmitočty

68,650 MHz,	69,075 MHz,	71,650 MHz,	72,075 MHz,
-------------	-------------	-------------	-------------

kteřé je možné využívat s maximálním vyzářeným výkonem 2 W na základě generální licence č. GL-2/R/2001.

Pro přenosná vysílací rádiová zařízení malého výkonu jsou určeny kmitočty

77,025 MHz,	77,050 MHz,	77,075 MHz,	77,100 MHz,
77,725 MHz,	78,000 MHz,	81,725 MHz,	81,750 MHz

kteřé je možné využívat s maximálním vyzářeným výkonem 1 W na základě generální licence č. GL-16/R/2000.

- Pro datové stanice, jimž Úřad vydává na základě žádosti povolení k provozování vysílacího rádiového zařízení, a kterými jsou pagingová, datová, povelová, telemetrická a zabezpečovací zařízení, se přidělují duplexní kanály v úseku 72,1625 / 69,1625 MHz až 72,9875 / 69,9875 MHz a simplexní kanály v úseku 86,350 MHz až 87,490 MHz.

Pro datová vysílací rádiová zařízení je možno využívat kmitočty 87,430 MHz a 87,470 MHz s maximálním vyzářeným výkonem 0,5 W na základě generální licence č. GL-21/R/2000.

Pro dálkové ovládání informačních zařízení pro nevidomé je vyhrazen kmitočet 86,790 MHz, který je možno využívat s maximálním vyzářeným výkonem 10 mW na základě generální licence č. GL-30/R/2000.

3.1.6 Mezinárodní koordinace

Mezinárodní koordinace kmitočtů pro pozemní pohyblivou službu v pásmu 66 - 87,5 MHz se řídí ustanoveními Vídeňské dohody. Kmitočty podléhají mezinárodní koordinaci, jestliže na státní hranici ve výšce 10 m nad terénem přesahuje rušivá intenzita elektromagnetického pole hodnotu 6 dB μ V/m.

Pro omezení rušivého ovlivňování pozemní pohyblivé služby rozhlasovým vysíláním z Polské republiky je při přidělování kmitočtů v příhraničních oblastech nutno přihlížet ke konkrétním kmitočtům rozhlasových vysílačů a k podmínkám vzájemné kompatibility obou služeb.

3.1.7 Slučitelnost s jinými službami

Slučitelnost s leteckou radionavigací je zajištěna vytvořením ochranného pásma okolo rádiového majáku pracujícího na kmitočtu 75,000 MHz, viz bod 3.3 této přílohy.

3.2 Pevná služba

Provoz rádiových vysílacích zařízení v kmitočtovém pásmu 66 - 87,5 MHz je omezen jen na spoje, sloužící pro spojení základnové stanice s retranslační stanicí nebo pro přenos dat do a z dálkově řízených objektů. Povolení k provozování vysílacích rádiových zařízení jsou vydávána Úřadem na základě žádosti. Pro účely kmitočtového plánování a koordinaci kmitočtů se používají stejná kritéria a metody jako pro pozemní pohyblivou službu. V souladu s harmonizačními záměry se provoz jiných zařízení v pevné službě nepředpokládá.

3.3 Letecká radionavigační služba

Podle Radiokomunikačního řádu je kmitočet 75,000 MHz přidělen pro rádiová návěstidla v letecké radionavigační službě. Konkrétně je využíván pro rádiové majáky v systému přesných přibližovacích majáků ILS. Pro ochranu tohoto kmitočtu je stanoveno ochranné pásmo 74,800 - 75,200 MHz. Za účelem jeho zvýšené ochrany může Úřad v rozšířeném pásmu 74,600 - 75,400 MHz omezit využití kmitočtů stanicemi pozemní pohyblivé služby nebo stanovit dodatečné podmínky pro jejich provoz.

3.4 Radioastronomická služba

Kmitočtové pásmo 73 - 74,6 MHz je poznámkou 5.149 přiděleno radioastronomii. Služba vyžaduje ochranu před škodlivým rušením.

V pásmu 73 - 74,6 MHz se předpokládá nasazení aplikací pro monitorování slunečního větru.

4. Pojmy a zkratky

4.1 Přehled pojmů

Pro účely této Přílohy se rozumí:

- radiotelefonní stanicí nebo fonickou stanicí** vysílací rádiové zařízení určené pro rádiový přenos informací v podobě řeči. V případě, že tato stanice je schválena i pro přenos dat, může být používána rovněž jako datová stanice;
- datovou stanicí** vysílací rádiové zařízení určené pro rádiový přenos dat, sloužící pro dálkové ovládání, dálkové měření (telemetrii), přenos signalizace nebo obecně pro přenos dat;
- pagingem** rádiový systém, zajišťující jednosměrný přenos zakódovaných signálů, případně hlasových zpráv, ze základnové stanice do kapesních přijímačů, zpravidla vybavených selektivní volbou - pagerů (jednosměrný paging), výjimečně může být pager vybaven vysílačem malého výkonu pro zpětné potvrzení příjmu zprávy na základnovou stanicí (obousměrný paging);
- rádiovým kanálem** kmitočtové pásmo, uvnitř něhož je povoleno vysílání stanice pro rádiový přenos telekomunikačních signálů;
- kanálovou roztečí** rozdíl kmitočtů mezi jmenovitými kmitočty dvou sousedních rádiových kanálů;
- duplexním odstupem** rozdíl kmitočtů mezi jmenovitými kmitočty dvou rádiových kanálů při dvou kmitočtovém, tj. dusimplexním, duplexním nebo semiduplexním provozu.

4.2 Seznam použitých zkratk

CEPT - Evropská konference poštovních a telekomunikačních správ [European Conference of Postal and Telecommunications Administrations]

e.r.p. - efektivní vyzářený výkon [effective radiated power]

PPS - pozemní pohyblivá služba

5. Seznam dokumentů

Následující výčet uvádí ty dokumenty, které jsou podstatné pro kmitočtové plánování a jsou v textu přílohy zmíněny. Další údaje vztahující se k vlastnostem zařízení a provozním podmínkám jsou obsaženy zejména v technických normách a v konkrétních povoleních a licencích vydaných Úřadem.

Vídeňská dohoda - Dohoda mezi telekomunikačními správami Belgie, Francie, Chorvatska, Itálie, Lichtenštejnska, Litvy, Lucemburska, Maďarska, Německa, Nizozemí, Rakouska, Polska, Rumunska, Slovenska, Slovinska, Švýcarska a České republiky o koordinaci kmitočtů mezi 29,7 MHz a 39,5 GHz pro pevnou službu a pozemní pohyblivou službu, Berlín, 14. září 2001.

Generální licence č. GL-2/R/2001 k provozování vysílacích rádiových zařízení pozemní pohyblivé služby a pevné služby, která jsou součástí bezdrátových místních informačních systémů, Telekomunikační věstník, částka 8 ze dne 27. srpna 2001.

Generální licence č. GL-16/R/2000 k provozování přenosných vysílacích rádiových zařízení malého výkonu, provozovaných společně na určených kmitočtech v pásmech stanovených pro pozemní pohyblivou službu, Telekomunikační věstník, částka 9 ze dne 25. září 2000.

Generální licence č. GL-21/R/2000 k provozování datových vysílacích rádiových zařízení provozovaných na vyhrazených kmitočtech, Telekomunikační věstník, částka 9 ze dne 25. září 2000.

Generální licence č. GL-30/R/2000 k provozování vysílacích rádiových krátkého dosahu, provozovaných na určených společných kmitočtech, Telekomunikační věstník, částka 12 ze dne 18. prosince 2000.

6. Závěrečné ustanovení

Tato Příloha nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Telekomunikačním věstníku.

Ing. David Stádník v.r.
předseda
Českého telekomunikačního úřadu

77. Příloha č. 6/5.2002 pro kmitočtové pásmo 1 900 - 2 200 MHz k plánu využití kmitočtového spektra

Český telekomunikační úřad (dále jen „Úřad“) vydává podle § 95 bodu 5. písm. c) zákona č. 151/2000 Sb., o telekomunikacích a o změně dalších zákonů (dále jen „zákon“),

Přílohu č. 6/5.2002 pro kmitočtové pásmo 1 900 - 2 200 MHz k plánu využití kmitočtového spektra

1. Rozdělení kmitočtového pásma

Kmit. pásmo (GHz)	Současný stav		Harmonizační záměr (výhled r. 2008) ¹⁾	
	Přidělení	Využití	Přidělení	Využití
1 900 - 1 980	PEVNÁ POHYBLIVÁ ²⁾	UMTS (pozemní)	PEVNÁ POHYBLIVÁ ²⁾	UMTS (pozemní)
1 980 - 2 010	PEVNÁ POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) ³⁾	Družicové pohyblivé aplikace	PEVNÁ POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) ³⁾	UMTS (družicový) Družicové pohyblivé aplikace
2 010 - 2 025	PEVNÁ POHYBLIVÁ ²⁾	UMTS (pozemní)	PEVNÁ POHYBLIVÁ ²⁾	UMTS (pozemní)
2 025 - 2 110	KOSMICKÉHO PROVOZU (vzestupný směr) (družice-družice) DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (vzestupný směr) (družice-družice) PEVNÁ POHYBLIVÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (vzestupný směr) (družice-družice)	MO SAB/SAP (ENG/OB)	KOSMICKÉHO PROVOZU (vzestupný směr) (družice-družice) DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (vzestupný směr) (družice-družice) PEVNÁ POHYBLIVÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (vzestupný směr) (družice-družice)	Pevné spoje Kosmické vědecké aplikace SAB/SAP (ENG/OB) MO (2025 - 2070 MHz)
2 110 - 2 120	PEVNÁ POHYBLIVÁ ²⁾ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (daleký kosmos) (vzestupný směr)	UMTS (pozemní)	PEVNÁ POHYBLIVÁ ²⁾ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (daleký kosmos) (vzestupný směr)	UMTS (pozemní)
2120 - 2170	PEVNÁ POHYBLIVÁ ²⁾	UMTS (pozemní)	PEVNÁ POHYBLIVÁ ²⁾	UMTS (pozemní)
2 170 - 2 200	PEVNÁ POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) ³⁾ Radiolokační	Družicové pohyblivé aplikace MO	PEVNÁ POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) ³⁾	UMTS (družicový) Družicové pohyblivé aplikace

V tabulce jsou uvedeny odkazy na ty Poznámky Radiokomunikačního řádu (5.xxx) a Poznámky Evropské tabulky přidělení a využití kmitočtů (EUyy), které jsou aktuální pro vyznačené přidělení a využití. Další upřesnění jsou uváděna v textové části této přílohy.

- ¹⁾ Výtah ze Zprávy ERC č. 25: Evropská tabulka přidělení a využití kmitočtů pokrývající kmitočtové pásmo 9 kHz až 275 GHz [ERC Report 25: European Table of Frequency Allocations and Utilisations covering the frequency range 9 kHz to 275 GHz], rev. Lisabon 2002.
²⁾ Poznámka 5.388A umožňuje použití stanic na platformách ve velkých výškách jako základnových stanic pro IMT-2000.
³⁾ Radiokomunikační řád poznámkou 5.389A zdůrazňuje nutnost koordinace podle čl. 9.11A a Rezoluce 716 (WRC-95).

2. Obecné podmínky využívání kmitočtového pásma

2.1 Charakteristika pásma

Kmitočtové pásmo vymezené touto přílohou patří k základním pásmům určeným pro systém UMTS, který je koordinovaně zaváděn evropskými zeměmi a jež je součástí celosvětového systému 3. generace pohyblivých komunikací IMT-2000.

2.2 Výhledy na změnu využívání

Výhled využívání pásma v ČR již v současnosti odpovídá návrhu na harmonizované využití pásma evropskými zeměmi s výjimkou radiolokační služby (2 170 - 2 200 MHz).

Zpráva ERC č. 25 předpokládá (poznámka EU16), že v souvislosti s uvedením do provozu systému UMTS se v příslušných částech pásma pevná služba stane podružnou.

2.3 Mezinárodní závazky

Kromě ustanovení Radiokomunikačního řádu se na provoz v tomto pásmu vztahuje Vídeňská dohoda. Koordinace UMTS je blíže popsána v bodě 3.1.4 této přílohy.

3. Podrobné podmínky pro jednotlivé služby

3.1 Pohyblivá služba

3.1.1 Vymezení kmitočtových úseků

V ČR bylo v současnosti dostupné kmitočtové pásmo rozděleno na úseky pro tři držitele licence na síti UMTS. Pro každého byl vyčleněn úsek o šíři 5 MHz v pásmu 1 900 - 1 920 MHz a úseky $2 \times 19,8$ MHz v pásmech 1 920 - 1 980 / 2 110 - 2 170 MHz.

Rozdělení pásma je uvedeno v následující tabulce:

Licence	Úsek [MHz]	Popis
	1 900,0 - 1 900,1	ochranný úsek
1	1 900,1 - 1 905,1	TDD, přijímač a vysílač základnové stanice
2	1 905,1 - 1 910,1	TDD, přijímač a vysílač základnové stanice
3	1 910,1 - 1 915,1	TDD, přijímač a vysílač základnové stanice
	1 915,1 - 1 920,1	TDD, o využití zatím nerozhodnuto
	1 920,1 - 1 920,3	ochranný úsek
1	1 920,3 - 1 940,1	FDD, přijímač základnové stanice, duplexní úsek k 2110,3 - 2130,1
2	1 940,1 - 1 959,9	FDD, přijímač základnové stanice, duplexní úsek k 2130,1 - 2149,9
3	1 959,9 - 1 979,7	FDD, přijímač základnové stanice, duplexní úsek k 2149,9 - 2169,7
	1 979,7 - 1 980,0	ochranný úsek
	1 980,0 - 2 010,0	úsek není určen pro UMTS (pozemní)
	2 010,0 - 2 010,5	ochranný úsek
	2 010,5 - 2 019,9	TDD, o využití zatím nerozhodnuto, předpokládá se provoz bez připojení do veřejných sítí na základě generální licence, vlastní koordinace
	2 019,7 - 2 024,7	TDD, o využití zatím nerozhodnuto
	2 024,7 - 2 025,0	ochranný úsek
	2 025,0 - 2 110,0	úsek není určen pro UMTS
	2 110,0 - 2 110,3	ochranný úsek
1	2 110,3 - 2 130,1	FDD, vysílač základnové stanice, duplexní úsek k 1920,3 - 1940,1
2	2 130,1 - 2 149,9	FDD, vysílač základnové stanice, duplexní úsek k 1940,1 - 1959,9
3	2 149,9 - 2 169,7	FDD, vysílač základnové stanice, duplexní úsek k 1959,9 - 1979,7
	2 169,7 - 2 170,0	ochranný úsek

3.1.2 Podmínky využití

Kmitočtová pásma, vyhrazená jednotlivým držitelům licencí, a další obecné podmínky provozování sítí a poskytování telekomunikačních služeb jsou stanovena licencemi ke zřízení a provozování veřejné telekomunikační sítě ve standardu UMTS, vydanými s platností 20 let. Na základě výběrového řízení, uskutečněného v roce 2001, byly vydány dvě licence, jejímž držitelům tak byly přiděleny úseky označené jako „licence 1“ a „licence 3“ v bodě 3.1.1.

Podmínky využívání přidělených kmitočtů základnovými stanicemi telekomunikační sítě jsou stanoveny v povoleních k provozování vysílačích rádiových zařízení vydaných Úřadem na základě žádosti podle § 57 zákona.

Podmínky využívání přidělených kmitočtů účastnickými terminály jsou stanoveny generální licencí GL-41/R/2002.

3.1.3 Plánovací parametry

Držitel telekomunikační licence je oprávněn sám rozhodovat v rámci přidělených kmitočtových pásem o využívání jednotlivých kmitočtů a o parametrech základnových stanic při dodržení povinností vzešlých z kmitočtové koordinace dle bodu 3.1.4.

3.1.4 Kmitočtová koordinace

Vnitrostátní koordinaci využívání přidělených kmitočtů s jinými provozovateli telekomunikačních sítí ve standardu UMTS je povinen provádět držitel telekomunikační licence sám. Potřebné údaje pro tuto koordinaci poskytnete na žádost držitele licence Úřad.

Mezinárodní koordinace kmitočtů pro pozemní pohyblivou službu se řídí ustanoveními Vídeňské dohody.

Držitelům licencí na síť UMTS je v licencích uložena povinnost dodržovat mezinárodní koordinační dohody uzavřené s příslušnými telekomunikačními správami (odpovědnými telekomunikačními orgány) sousedních zemí k řešení vzájemné kmitočtové koordinace systémů UMTS v hraničních oblastech. Tyto dohody se obecně zakládají na Doporučení CEPT/ERC/REC/(01)01. Zároveň jsou držitelé licencí povinni dodržovat mezinárodní dohody správ o schvalování koordinačních dohod sjednaných držiteli licencí z příslušných zemí.

3.1.5 Pomocné služby pro rozhlasové a televizní vysílání SAB/SAP

V pásmu 2 025 - 2 110 MHz Úřad na základě žádosti vydává povolení pro reportážní přenosy ENG/OB. Vydání povolení je podmíněno úspěšnou koordinací s MO.

Výhledem je rozšíření využívání i na další pomocné služby pro rozhlasové a televizní vysílání.

3.2 Družicová pohyblivá služba

Službě jsou přidělena přednostně pásma 1980 - 2010 MHz a 2170 - 2200 MHz.

Rozhodnutími CEPT/ERC/DEC (97)03 a DEC(97)04 jsou pásma určena pro využití systémy družicové osobní komunikace S-PCS.

Předpokládá se zde postupné zavedení družicového komponentu UMTS.

3.3 Pevná služba

Pevná služba pro civilní využití není v těchto pásmech v ČR provozována.

3.4 Služby kosmického provozu, kosmického výzkumu a družicového průzkumu Země

Službám je přiděleno přednostně pásmo 2025 - 2110 MHz, kosmickému výzkumu navíc i pásmo 2110 - 2120 MHz.

Využití těmito službami je možné na základě individuálního povolení.

3.5 Radiolokační služba

Této službě je v současnosti přiděleno podružně pásmo 2170 - 2200 MHz. Pokračování využívání pásma radiolokačními prostředky MO se nepředpokládá.

4. Pojmy a zkratky

4.1 Přehled pojmů

Pro účely této Přílohy se rozumí:

- a) **ochranným úsekem** rozsah kmitočtů, na kterých není povolováno provozování vysílacích rádiových zařízení, sloužící k omezení možného vzájemného ovlivňování rádiových zařízení provozovaných v sousedních kmitočtových úsecích,
- b) **základnovou stanicí** vysílací a přijímací rádiové zařízení, které v buňkových systémech, v duplexním provozu a v dané provozní oblasti, zabezpečuje činnost účastnických terminálů,
- c) **účastnickým terminálem** vysílací a přijímací rádiové zařízení, které v duplexním provozu se základnovou stanicí umožňuje poskytování telekomunikačních služeb.

4.2 Seznam použitých zkratek

CEPT	- Evropská konference poštovních a telekomunikačních správ [European Conference of Postal and Telecommunications Administrations]
ENG/OB	- elektronický sběr aktuálních zpráv - reportáže [Electronic News Gathering/Outside Broadcasting]
FDD	- kmitočtově dělený duplexní provoz [Frequency Division Duplex]
IMT-2000	- Mezinárodní pohyblivé telekomunikace 2000 [International Mobile Telecommunications - 2000]
MO	- Ministerstvo obrany
SAB/SAP	- pomocné služby pro rozhlasové a televizní vysílání / pomocné služby pro produkci [Services Ancillary to Broadcasting/Services Ancillary to Production]
S-PCS	- družicové personální komunikační služby [Satellite Personal Communications System]
UMTS	- Universální pohyblivý telekomunikační systém [Universal Mobile Telecommunications System]
TDD	- časově dělený duplexní provoz [Time Division Duplex]

5. Seznam dokumentů

Následující výčet uvádí ty dokumenty, které jsou podstatné pro kmitočtové plánování a jsou v textu přílohy zmíněny. Další údaje vztahující se k vlastnostem zařízení a provozním podmínkám jsou obsaženy zejména v technických normách a v konkrétních povoleních a licencích vydaných Úřadem.

Vídeňská dohoda - Dohoda mezi telekomunikačními správami Belgie, Francie, Chorvatska, Itálie, Lichtenštejnska, Litvy, Lucemburska, Maďarska, Německa, Nizozemí, Rakouska, Polska, Rumunska, Slovenska, Slovinska, Švýcarska a České republiky o koordinaci kmitočtů mezi 29,7 MHz a 39,5 GHz pro pevnou službu a pozemní pohyblivou službu, Berlín, 14. září 2001.

Doporučení ITU-R M.1036-1 - Kmitočtové předpoklady pro zavádění mezinárodních pohyblivých telekomunikací 2000 (IMT-2000) v pásmech 1 885-2 025 a 2110-2200 MHz. [Spectrum considerations for implementation of international mobile telecommunications 2000 (IMT-2000) in the bands 1885-2025 and 2110-2200 MHz], 2000.

Rozhodnutí CEPT/ERC/DEC/(97)03 - Rozhodnutí ERC z 30. června 1997 o harmonizovaném užívání kmitočtového spektra pro družicové personální komunikační služby (S-PCS) pracující v pásmech 1610-1626,5 MHz, 2483,5-2500 MHz, 1980-2010 MHz a 2170-2200 MHz [ERC Decision of 30 June 1997 on the harmonised use of spectrum for satellite personal communication services (S-PCS) operating within the bands 1610-1626.5 MHz, 2483.5-2500 MHz, 1980-2010 MHz and 2170-2200 MHz].

Rozhodnutí CEPT/ERC/DEC/(97)04 - Rozhodnutí ERC z 30. června 1997 o přechodných uspořádáních pro pevnou službu a družicovou pohyblivou službu v pásmech 1980-2010 MHz a 2170-2200 MHz s cílem usnadnit harmonizované zavádění a rozvoj družicových personálních komunikačních služeb [ERC Decision of 30 June 1997 on transitional arrangements for the fixed service and the mobile-satellite service in the bands 1980-2010 MHz and 2170-2200 MHz in order to facilitate the harmonised introduction and development of satellite personal communications services].

Rozhodnutí CEPT/ERC/DEC/(97)07 - Rozhodnutí ERC z 30. června 1997 o kmitočtových pásmech pro zavádění univerzálního mobilního telekomunikačního systému (UMTS) [ERC Decision of 30 June 1997 on the frequency bands for the introduction of the Universal Mobile Telecommunications System (UMTS)].

Rozhodnutí CEPT/ERC/DEC/(99)25 - Rozhodnutí ERC z 29. listopadu 1999 o harmonizovaném využívání spektra pro pozemský univerzální pohyblivý telekomunikační systém (UMTS) provozovaný v pásmech 1900-1980 MHz, 2010-2025 MHz a 2110-2170 MHz [ERC Decision of 29 November 1999 on the harmonised utilisation of spectrum for terrestrial Universal Mobile Telecommunications System (UMTS) operating within the bands 1900-1980 MHz, 2010-2025 MHz and 2110-2170 MHz].

Rozhodnutí CEPT/ERC/DEC/(00)01 - Rozhodnutí ERC z 28. března 2000 rozšiřující ERC/DEC/(97)07 o kmitočtových pásmech pro zavedení zemského provozu Univerzálního mobilního telekomunikačního systému (UMTS) [ERC Decision of 28 March 2000 extending EC/DEC/(97)07 on the frequency bands for terrestrial Universal Mobile Telecommunications System (UMTS)].

Doporučení CEPT/ERC/REC (01)01 - Hraniční koordinace systému UMTS/IMT-2000 [Border coordination of UMTS/IMT-2000 systems], 2001.

Generální licence č. GL-41/R/2002 k provozování vysílacích rádiových zařízení pozemní pohyblivé a družicové pozemní pohyblivé služby, která jsou součástí terminálů Univerzálního mobilního telekomunikačního systému UMTS, Telekomunikační věstník, částka 6 ze dne 17. června 2002.

6. Závěrečné ustanovení

Tato Příloha nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Telekomunikačním věstníku.

Ing. David Stádník v.r.
předseda
Českého telekomunikačního úřadu

78. Změna č. 1 generální licence č. GL - 31/S/2001

Český telekomunikační úřad
se sídlem Sokolovská 219, Praha 9

Praha 29. dubna 2002
Č.j. 9594/2002-610

Český telekomunikační úřad jako příslušný orgán státní správy podle § 95 bodu 3 písm. d) zákona č. 151/2000 Sb., o telekomunikacích a o změně dalších zákonů, a k provedení § 49 odst. 1 zákona č. 151/2000 Sb., vydává

změnu č. 1 generální licence č. GL - 31/S/2001

k poskytování telekomunikačních služeb přenosu dat a dalších informací prostřednictvím veřejných a neveřejných, pevných a mobilních vysílacích rádiových sítí.

1. Generální licence č. GL - 31/S/2001 se mění v části A takto:
 - 1.1 na konci textu písm. c) se tečka nahrazuje čárkou a vkládá se slovo „nebo“,
 - 1.2 za písm. c) se vkládá nové písm. d), které zní:
„d) ve veřejné službě přenosu hlasových signálů prostřednictvím veřejných vysílacích rádiových sítí.“
2. Ostatní ustanovení generální licence č. GL - 31/S/2001 zůstávají beze změny.
3. Změna č.1 nabývá účinnosti dnem vyhlášení v Telekomunikačním věstníku.

Ing. David Stádník v.r.
předseda
Českého telekomunikačního úřadu

79. Zveřejnění tabulky NRN pro směrování čísel tísňových volání

Český telekomunikační úřad v souladu s Čl. 2 odst. 7 „časového zpřesnění a technických podmínek přechodu na uzavřené číslování“, uveřejněného v částce 3/2002 Telekomunikačního věstníku, zveřejňuje tabulku směrování tísňových volání pomocí NRN (Network Routing Number - síťové směrovací číslo) v podobě, kterou zpracovala společnost ČESKÝ TELECOM, a.s., a která byla odsouhlasena příslušnými orgány ministerstev zdravotnictví, vnitra a dopravy a spojů.

	Před- volba ²⁾	150	155	158
		NRN	NRN	NRN
Region DTÚ¹⁾ Praha				
Praha	02	E2120	E2120	E2107
Praha -západ (Řevnice)	02	E2115	E2115	E2107
Benešov				
Vlašim	0301	E2125	E2125	E2125
Votice	0303	E2125	E2125	E2125
	0302	E2125	E2125	E2125
Beroun				
Hořovice	0311	E2126	E2126	E2126
	0316	E2126	E2126	E2126
Kladno				
Slaný	0312	E2127	E2127	E2127
	0314	E2127	E2127	E2127
Kolín				
Český Brod	0321	E2129	E2129	E2129
	0203	E2129	E2129	E2129
Kutná Hora				
Čáslav	0327	E2130	E2130	E2130
Uhlířské Janovice	0322	E2130	E2130	E2130
	0328	E2130	E2130	E2130
Mělník				
Kralupy nad Vltavou	0206	E2131	E2131	E2131
	0205	E2131	E2131	E2131
Mladá Boleslav				
Mnichovo Hradiště	0326	E2132	E2132	E2132
Brandýs nad Labem	0329	E2132	E2132	E2132
	0202	E2137	E2137	E2132
Nymburk				
Poděbrady	0325	E2134	E2134	E2134
	0324	E2134	E2134	E2134
Říčany				
	0204	E2137	E2137	E2142
Příbram				
Dobříš	0306	E2135	E2135	E2135
Sedlčany	0305	E2135	E2135	E2135
	0304	E2135	E2135	E2135
Rakovník				
	0313	E2136	E2136	E2136
Region DTÚ¹⁾ České Budějovice				
České Budějovice	038	E2215	E2215	E2215
Trhové Sviny	0335	E2215	E2215	E2215
Týn nad Vltavou	0334	E2215	E2215	E2215
Český Krumlov				
Kaplice	0337	E2218	E2218	E2218
	0336	E2218	E2218	E2218
Jindřichův Hradec				
Dačice	0331	E2219	E2219	E2219
Třeboň	0332	E2219	E2219	E2219
	0333	E2219	E2219	E2219

Prachatice	0338	E2222	E2222	E2222
Vimperk	0339	E2222	E2222	E2222
Strakonice	0342	E2223	E2223	E2223
Blatná	0344	E2223	E2223	E2223
Tábor	0361	E2224	E2224	E2224
Soběslav	0363	E2224	E2224	E2224
Pelhřimov	0366	E2220	E2220	E2220
Humpolec	0367	E2220	E2220	E2220
Pacov	0365	E2220	E2220	E2220
Kamenice nad Lipou	0364	E2220	E2220	E2220
Písek	0362	E2221	E2221	E2221
Milevsko	0368	E2221	E2221	E2221
Region DTU¹⁾ Plzeň				
Plzeň	019	E2204	E2204	E2203
Plzeň - jih	019	E2228	E2204	E2203
Plasy (Plzeň - sever)	0182	E2206	E2204	E2225
Domažlice	0189	E2212	E2212	E2212
Horšovský Týn	0188	E2212	E2212	E2212
Klatovy	0186	E2211	E2211	E2211
Sušice	0187	E2211	E2211	E2211
Rokycany	0181	E2208	E2208	E2208
Blovice	0185	E2228	E2204	E2203
Tachov	0184	E2209	E2209	E2209
Stříbro	0183	E2209	E2209	E2209
Karlovy Vary	017	E2213	E2213	E2213
Ostrov	0164	E2213	E2213	E2213
Toužim	0169	E2213	E2213	E2213
Cheb	0166	E2210	E2210	E2210
Mariánské Lázně	0165	E2210	E2210	E2210
Sokolov	0168	E2207	E2207	E2207
Region DTU¹⁾ Ústí nad Labem				
Ústí nad Labem	047	E2304	E2304	E2304
Děčín	0412	E2319	E2319	E2319
Rumburk	0413	E2319	E2317	E2319
Litoměřice	0416	E2311	E2311	E2311
Lovosice	0419	E2311	E2311	E2311
Roudnice nad Labem	0411	E2311	E2314	E2311
Teplice	0417	E2318	E2318	E2318
Most	035	E2307	E2307	E2307
Chomutov	0396	E2312	E2312	E2312
Kadaň	0398	E2312	E2312	E2312

Louny	0395	E2309	E2310	E2310
Žatec	0397	E2309	E2309	E2310
Podbořany	0399	E2309	E2309	E2310
Liberec	048	E2315	E2315	E2315
Frydlant	0427	E2315	E2315	E2315
Česká Lípa	0425	E2313	E2313	E2313
Nový Bor	0424	E2313	E2313	E2313
Jablonec nad Nisou	0428	E2305	E2305	E2305
Region DTÚ¹⁾ Hradec Králové				
Pardubice	040	E2327	E2328	E2327
Holice	0456	E2327	E2328	E2327
Přelouč	0457	E2327	E2328	E2327
Havlíčkův Brod	0451	E2320	E2320	E2320
Chotěboř	0453	E2320	E2320	E2320
Ledeč nad Sázavou	0452	E2320	E2320	E2320
Chrudim	0455	E2323	E2323	E2323
Hlinsko	0454	E2323	E2323	E2323
Svitavy	0461	E2330	E2330	E2330
Moravská Třebová	0462	E2330	E2330	E2330
Litomyšl	0464	E2330	E2330	E2330
Polička	0463	E2330	E2330	E2330
Ústí nad Orlicí	0465	E2332	E2332	E2332
Lanškroun	0467	E2332	E2332	E2332
Vysoké Mýto	0468	E2332	E2332	E2332
Žamberk	0446	E2332	E2332	E2332
Hradec Králové	049	E2322	E2322	E2322
Nový Bydžov	0448	E2322	E2322	E2322
Jičín	0433	E2324	E2324	E2324
Hořice	0435	E2324	E2324	E2324
Nová Paka	0434	E2324	E2324	E2324
Náchod	0441	E2326	E2326	E2326
Broumov	0447	E2326	E2326	E2326
Jaroměř	0442	E2326	E2326	E2326
Rychnov nad Kněžnou	0445	E2329	E2329	E2329
Dobruška	0443	E2329	E2329	E2329
Kostelec nad Orlicí	0444	E2329	E2329	E2329
Semily	0431	E2325	E2325	E2325
Jilemnice	0432	E2325	E2325	E2325
Turnov	0436	E2325	E2325	E2325
Trutnov	0439	E2331	E2331	E2331
Dvůr Králové nad Labem	0437	E2331	E2331	E2331
Vrchlabí	0438	E2331	E2333	E2331

Region DTÚ¹⁾ Brno				
Brno	05	E2405	E2405	E2405
Rosice	0502	E2409	E2405	E2462
Tišnov	0504	E2409	E2405	E2462
Blansko	0506	E2419	E2419	E2419
Boskovice	0501	E2419	E2419	E2419
Břeclav	0627	E2420	E2420	E2420
Hustopeče	0626	E2420	E2420	E2420
Mikulov	0625	E2420	E2420	E2420
Hodonín	0628	E2421	E2421	E2421
Kyjov	0629	E2421	E2421	E2421
Veselí nad Moravou	0631	E2421	E2421	E2421
Prostějov	0508	E2423	E2423	E2423
Vyškov	0507	E2424	E2424	E2424
Znojmo	0624	E2414	E2414	E2414
Moravský Krumlov	0621	E2414	E2414	E2414
Jihlava	066	E2413	E2413	E2413
Třebíč	0618	E2425	E2425	E2425
Moravské Budějovice	0617	E2425	E2425	E2425
Náměšť nad Oslavou	0509	E2425	E2425	E2425
Žďár nad Sázavou	0616	E2426	E2426	E2426
Velké Meziříčí	0619	E2426	E2426	E2426
Bystřice nad Pernštejnem	0505	E2426	E2426	E2426
Zlín	067	E2417	E2417	E2417
Valašské Klobouky	0636	E2417	E2417	E2417
Kroměříž	0634	E2422	E2422	E2422
Holešov	0635	E2422	E2422	E2422
Uherské Hradiště	0632	E2415	E2415	E2415
Uherský Brod	0633	E2415	E2415	E2415
Region DTÚ¹⁾ Ostrava				
Ostrava	069	E2433	E2433	E2433
Hlučín	069	E2453	E2453	E2453
Karviná	069	E2429	E2429	E2429
Bohumín	069	E2429	E2429	E2429
Český Těšín	0659	E2429	E2429	E2429
Havířov	069	E2429	E2429	E2429
Orlová	069	E2429	E2429	E2429
Frýdek-Místek	0658	E2445	E2445	E2445
Třinec	0659	E2445	E2445	E2445
Nový Jičín	0656	E2443	E2443	E2443
Kopřivnice	0656	E2443	E2443	E2443
Bílovec	0655	E2443	E2443	E2443
Vítkov	0654	E2453	E2453	E2453

Opava	0653	E2453	E2453	E2453
Vsetín	0657	E2451	E2448	E2448
Valašské Meziříčí	0651	E2451	E2451	E2448
Olomouc	068	E2438	E2439	E2439
Šternberk	0643	E2438	E2439	E2439
Přerov	0641	E2428	E2428	E2428
Hranice	0642	E2428	E2427	E2428
Šumperk	0649	E2450	E2450	E2450
Zábřeh	0648	E2450	E2450	E2450
Jeseník	0645	E2452	E2452	E2452
Bruntál	0646	E2446	E2446	E2446
Rýmařov	0647	E2446	E2446	E2446
Krnov	0652	E2446	E2446	E2446

Vysvětlivky:

- ¹⁾ Oblast obsluhovaná digitální tranzitní ústřednou společnosti ČESKÝ TELECOM, a.s.
- ²⁾ Platí do 21. 9. 2002.

Cheb

Označení místa HOST

ČTÚ č.j.14024/2002-610

odbor regulace telekomunikačních sítí a služeb

B. INFORMATIVNÍ ČÁST**80. Seznam osvědčení o registraci poskytování telekomunikačních služeb podle generální licence - pokračování**

Plné znění pokračování seznamu osvědčení o registraci je uvedeno v příloze tohoto věstníku.

ČTÚ č.j. 14220/2002-610

odbor regulace telekomunikačních sítí a služeb

81. Informace o uzavření smluv a dodatků ke smlouvám o propojení sítí včetně základních technických a ekonomických podmínek propojení sítí

Český telekomunikační úřad podle § 40 odst. 6 zákona č. 151/2000 Sb., o telekomunikacích a o změně dalších zákonů, ve znění zákona č. 274/2001 Sb., informuje o uzavření smluv o propojení sítí a dodatků ke smlouvám o propojení sítí, včetně základních technických a ekonomických podmínek propojení sítí:

- 1. Dodatek č. 1 uzavřený dne 1. 3. 2002 ke Smlouvě o propojení telekomunikačních sítí mezi společnostmi ČESKÝ TELECOM, a. s. a PRAGONET, a.s. uzavřené dne 1. 11. 2001.**
Všechny součásti obsahu dodatku ke smlouvě označily obě společnosti za obchodní tajemství.
- 2. Dodatek č. 10 uzavřený dne 4. 4. 2002 ke Smlouvě o propojení telekomunikačních sítí mezi společnostmi ČESKÝ TELECOM, a.s. a RadioMobil a.s. uzavřené dne 19. 12. 1997.**
Všechny součásti obsahu dodatku ke smlouvě označily obě společnosti za obchodní tajemství.
- 3. Dodatek č. 2 uzavřený dne 12. 4. 2002 ke Smlouvě o propojení telekomunikačních sítí mezi společnostmi ČESKÝ TELECOM, a.s. a ETEL, s.r.o. uzavřené dne 13. 3. 2001.**
Všechny přílohy dodatku ke smlouvě označily obě společnosti za obchodní tajemství.

Uvedené dodatky smluv, které smluvní strany neoznačily jako obchodní tajemství podle § 17 až 20 zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, jsou k nahlédnutí u Českého telekomunikačního úřadu, v odboru regulace telekomunikačních sítí a služeb, Sokolovská 219, Praha 9, oddělení správy síťových plánů a propojování - tel. 02/24004641, nebo sekretariát odboru - tel. 02/24004761.

ČTÚ č.j. 13945/2002-610

odbor regulace telekomunikačních sítí a služeb

82. Seznam platných rozhodnutí o udělení telekomunikační licence - pokračování

- *) A = zřizování a provozování veřejné telekomunikační sítě
 B = poskytování veřejné telefonní služby prostřednictvím veřejné pevné telekomunikační sítě
 C = poskytování veřejné telefonní služby prostřednictvím veřejné mobilní telekomunikační sítě
 D = změna licence

Poř. čís.	Obchodní jméno Adresa sídla IČO	Telekomunikační činnost *)	Datum zahájení provozování sítě Datum zahájení poskytování služeb	Územní rozsah	Vlastník veřejné telekomunikační sítě Provozovatel veřejné telekomunikační sítě	Poskytovatel služeb	Číslo jednací Datum vydání licence Datum nabytí právní moci	Platnost licence
126	Intercable CZ, s.r.o. Plzeň, Vejprnická 56, okres Plzeň-město IČO 61 77 62 03	A	19.4.2002	Celé území ČR	Intercable CZ, s.r.o. Plzeň, Vejprnická 56, okres Plzeň-město Intercable CZ, s.r.o. Plzeň, Vejprnická 56, okres Plzeň-město		34142/2001-610 29.3.2002 19.4.2002	20 let
127	CATR spol. s r.o. Praha 6-Suchdol, Nad Mohyloou 909 (změna č.1)	D					8744/2002-610 17.4.2002 7.5.2002	
Tato změna č. 1 k licenci č.j. 18309/2001-610 změnila licenci takto: držitel licence je oprávněn zřizovat a provozovat veřejnou pevnou telekomunikační síť, jejímž prostřednictvím budou poskytovány telekomunikační služby na území města Chodova v okrese Sokolov, města Milovice v okrese Nymburk, města Praha Městské části Praha 3, města Praha Městské části Praha - Šeberov, města Mimoň v okrese Česká Lípa, obce Ralsko - Hradčany v okrese Česká Lípa, obce Libeň v okrese Praha - západ a obce Knovíz v okrese Kladno. Ostatní ustanovení telekomunikační licence č. 18309/2001-610 zůstávají beze změny.								
128	RACOM s.r.o. Nové Město na Moravě, Mírová 1283, okres Žďár n. Sázavou IČO 46 34 34 23	A		Celé území ČR	RACOM s.r.o. Nové Město na Moravě, Mírová 1283, okres Žďár n. Sázavou RACOM s.r.o. Nové Město na Moravě, Mírová 1283, okres Žďár n. Sázavou		9775/2002-610 22.4.2002 Dosud nenabylo právní moci	20 let

ČTÚ č.j. 14219/2002-610

odbor regulace telekomunikačních sítí a služeb

83. Telekomunikační licence ke zřizování a provozování veřejné pevné telekomunikační sítě společnosti HB TV spol. s r.o.

Český telekomunikační úřad
se sídlem Sokolovská 219, Praha 9

Praha 15. března 2002
Č.j.: 23 382/2001-610

Český telekomunikační úřad (dále jen „Úřad“) jako příslušný orgán státní správy podle § 95 bod 3 písm. a) vydává podle § 102 odst. 1, § 14 odst. 1 písm. a) a násl. zákona č. 151/2000 Sb., o telekomunikacích a o změně dalších zákonů, ve znění zákona č. 274/2001 Sb. (dále jen „zákon“), na základě žádosti ze dne 27. 6. 2001, doplněné dne 31. 12. 2001 a 4. 3. 2002, toto rozhodnutí o udělení

TELEKOMUNIKAČNÍ LICENCE

ke zřizování a provozování veřejné pevné telekomunikační sítě

společnosti: **HB TV spol. s r.o.**
se sídlem: **Ledečská 2848, 580 01 Havlíčkův Brod**
IČ: **15 05 93 16**

(dále jen „držitel telekomunikační licence“)

v dále uvedeném rozsahu a za následujících podmínek:

A. DRUH A ROZSAH VEŘEJNÉ TELEKOMUNIKAČNÍ SÍTĚ

1. Držitel telekomunikační licence je oprávněn zřizovat a provozovat veřejnou pevnou telekomunikační síť (dále jen „telekomunikační síť“), která je zároveň telekomunikační sítí určenou k jednosměrnému šíření televizních nebo rozhlasových signálů po vedení, jejímž prostřednictvím budou poskytovány telekomunikační služby na celém území České republiky.
2. Propojení s telekomunikačními sítěmi jiných provozovatelů se uskutečňuje v technicky způsobitelných místech telekomunikační sítě, smluvně dohodnutých s oprávněnými provozovateli telekomunikačních sítí.
3. Držitel telekomunikační licence je oprávněn uzavírat dohody se zahraničními subjekty za účelem propojení telekomunikační sítě provozované držitelem telekomunikační licence s telekomunikačními sítěmi jiných oprávněných provozovatelů pro poskytování mezinárodních telekomunikačních služeb z jiných států do České republiky a z České republiky do jiných států, včetně tranzitu přes území České republiky.

B. TECHNICKÉ PODMÍNKY NUTNÉ K ZAJIŠTĚNÍ INTEGRITY VEŘEJNÉ TELEKOMUNIKAČNÍ SÍTĚ**4. Držitel telekomunikační licence je povinen:**

- a) řídit se při zřizování a provozování telekomunikační sítě podle bodu 1 příslušnými právními předpisy, vydanými generálními licencemi, cenovými rozhodnutími Úřadu, opatřeními a předběžnými opatřeními Úřadu, číslovacími a síťovými plány, plánem přidělení kmitočtových pásem (národní kmitočtová tabulka) a plánem využití kmitočtového spektra, normami ČSN, a to i těmi, které byly vydány po nabytí právní moci rozhodnutí o vydání této telekomunikační licence,
- b) zřizovat a provozovat telekomunikační síť podle bodu 1 v souladu s technickými parametry odpovídajícími doporučením ITU a normám ETSI,
- c) umožnit jiným oprávněným provozovatelům telekomunikační sítě a poskytovatelům telekomunikačních služeb přímé nebo nepřímé propojení s jím provozovanou veřejnou telekomunikační sítí v souladu se zákonem.

C. JINÁ PRÁVA A POVINNOSTI

5. Držitel telekomunikační licence, jako provozovatel veřejné telekomunikační sítě podle bodu 1, má právo, v souladu s ustanovením 1008 Ústavy Mezinárodní telekomunikační unie, na přiznání statutu „Uznaný provozovatel“ (Recognized Operating Agency).
6. Při zajišťování bezpečnosti státu v souvislosti s vykonáváním telekomunikačních činností na území, pro něž byl vyhlášen krizový stav, je držitel telekomunikační licence povinen:
 - a) plnit povinnosti vyplývající z právních předpisů schválených k zabezpečování obrany a bezpečnosti státu a hospodářských opatření pro krizové stavy,
 - b) v období přípravy na krizové stavy a v průběhu jejich řešení poskytovat na vyžádání Úřadu informace o přijímaných opatřeních, včetně návrhů opatření potřebných pro rozhodování tohoto orgánu,
 - c) zřizovat a provozovat veřejnou pevnou telekomunikační síť tak, aby umožňovala, je-li to technicky možné, poskytovat přednostně telekomunikační služby pro potřeby orgánů státní správy a samosprávy, ozbrojených sil, ozbrojených bezpečnostních sborů a záchranných sborů, právnických a fyzických osob, určených zvláštním právním předpisem, plnicích úkoly v oblasti obrany a bezpečnosti státu.
7. Držitel telekomunikační licence je povinen zajišťovat přenos tísňového volání podle opatření Úřadu, zveřejněného v Telekomunikačním věstníku.

D. DATUM ZAHÁJENÍ PROVOZOVÁNÍ TELEKOMUNIKAČNÍ SÍTĚ

8. Datum zahájení provozování telekomunikační sítě podle této telekomunikační licence je den nabytí právní moci této licence.

E. DOBA PLATNOSTI TELEKOMUNIKAČNÍ LICENCE

9. Tato telekomunikační licence se vydává na dobu 20 let od data nabytí právní moci rozhodnutí o jejím udělení.

ODŮVODNĚNÍ

Společnost HB TV spol. s r.o. požádala dne 29. 6. 2001 o udělení telekomunikační licence ke zřizování a provozování veřejné telekomunikační sítě. Svoji žádost doplnila dne 31. 12. 2001 a 4. 3. 2002. Společnost HB TV spol. s r.o. doložila uvedenou žádost výpisem z obchodního rejstříku, výpisem z evidence Rejstříku trestů členů statutárního orgánu, doklady prokazujícími finanční a odbornou způsobilost k požadované telekomunikační činnosti a dokladem o technickém, organizačním a personálním zabezpečení požadované činnosti.

Správní poplatek za vydání telekomunikační licence ve výši 100 000,- Kč byl uhrazen převodem na příjmový účet Úřadu č. 3711-725001/0710 u ČNB, pobočka Praha, a byl připsán ve prospěch tohoto účtu dne 4. 3. 2002.

Společnost HB TV spol. s r.o. splnila podmínky stanovené zákonem k vydání této telekomunikační licence a žádosti uvedené společností bylo vyhověno v plném rozsahu.

POUČENÍ

Proti tomuto rozhodnutí lze podat odvolání k předsedovi Českého telekomunikačního úřadu do 15 dnů ode dne doručení. Odvolání se podává ve dvou vyhotoveních prostřednictvím orgánu, který rozhodnutí vydal, tzn. u Českého telekomunikačního úřadu, odboru regulace telekomunikačních sítí a služeb, se sídlem Sokolovská 219, Praha 9, poštovní příhrádka 02, 225 02 Praha 025.

Ředitel odboru
regulace telekomunikačních sítí a služeb
z p. Ing. Marek Ebert v.r.

Toto rozhodnutí nabylo právní moci dne 4. 4. 2002.

84. Telekomunikační licence ke zřizování a provozování veřejné pevné telekomunikační sítě společnosti Intercable CZ, s.r.o.

Český telekomunikační úřad (dále jen „Úřad“) jako příslušný orgán státní správy podle § 95 bod 3 písm. a) vydává podle § 102 odst. 1, § 14 odst. 1 písm. a) a násl. zákona č. 151/2000 Sb., o telekomunikacích a o změně dalších zákonů, ve znění zákona č. 274/2001 Sb. (dále jen „zákon“), na základě žádosti ze dne 30.11.2001, doplněné dne 10. 12. 2001 a 28. 2. 2001, toto rozhodnutí o udělení

TELEKOMUNIKAČNÍ LICENCE

ke zřizování a provozování veřejné pevné telekomunikační sítě

společnosti: **Intercable CZ, s.r.o.**

se sídlem: **Plzeň, Vejprnická 56, okres Plzeň-město**

IČ: **61 77 62 03**

(dále jen „držitel telekomunikační licence“)

v dále uvedeném rozsahu a za následujících podmínek:

A. DRUH A ROZSAH VEŘEJNÉ TELEKOMUNIKAČNÍ SÍTĚ

1. Držitel telekomunikační licence je oprávněn zřizovat a provozovat veřejnou pevnou telekomunikační síť (dále jen „telekomunikační síť“), jejímž prostřednictvím budou poskytovány telekomunikační služby na celém území České republiky.
2. Propojení s telekomunikačními sítěmi jiných provozovatelů se uskutečňuje v technicky způsobilých místech telekomunikační sítě, smluvně dohodnutých s oprávněnými provozovateli telekomunikačních sítí.
3. Držitel telekomunikační licence je oprávněn uzavírat dohody se zahraničními subjekty za účelem propojení telekomunikační sítě provozované držitelem telekomunikační licence s telekomunikačními sítěmi jiných oprávněných provozovatelů pro poskytování mezinárodních telekomunikačních služeb z jiných států do České republiky a z České republiky do jiných států, včetně tranzitu přes území České republiky.

B. TECHNICKÉ PODMÍNKY NUTNÉ K ZAJIŠTĚNÍ INTEGRITY VEŘEJNÉ TELEKOMUNIKAČNÍ SÍTĚ

4. Držitel telekomunikační licence je povinen:
 - a) řídit se při zřizování a provozování telekomunikační sítě podle bodu 1 příslušnými právními předpisy, vydanými generálními licencemi, cenovými rozhodnutími Úřadu, opatřeními a předběžnými opatřeními Úřadu, číslovacími a síťovými plány, plánem přidělení kmitočtových pásem (národní kmitočtová tabulka) a plánem využití kmitočtového spektra, normami ČSN, a to i těmi, které byly vydány po nabytí právní moci rozhodnutí o vydání této telekomunikační licence,
 - b) zřizovat a provozovat telekomunikační síť podle bodu 1 v souladu s technickými parametry odpovídajícími doporučením ITU a normám ETSI,
 - c) umožnit jiným oprávněným provozovatelům telekomunikační sítě a poskytovatelům telekomunikačních služeb přímé nebo nepřímé propojení s jím provozovanou veřejnou telekomunikační sítí v souladu se zákonem.

C. JINÁ PRÁVA A POVINNOSTI

5. Držitel telekomunikační licence, jako provozovatel veřejné telekomunikační sítě podle bodu 1, má právo, v souladu s ustanovením 1008 Ústavy Mezinárodní telekomunikační unie, na přiznání statutu „Uznaný provozovatel“ (Recognized Operating Agency).
6. Při zajišťování bezpečnosti státu v souvislosti s vykonáváním telekomunikačních činností na území, pro něž byl vyhlášen krizový stav, je držitel telekomunikační licence povinen:
 - a) plnit povinnosti vyplývající z právních předpisů schválených k zabezpečování obrany a bezpečnosti státu a hospodářských opatření pro krizové stavy,
 - b) v období přípravy na krizové stavy a v průběhu jejich řešení poskytovat na vyžádání Úřadu informace o přijímaných opatřeních, včetně návrhů opatření potřebných pro rozhodování tohoto orgánu,
 - c) zřizovat a provozovat veřejnou pevnou telekomunikační síť tak, aby umožňovala, je-li to technicky možné, poskytovat přednostně telekomunikační služby pro potřeby orgánů státní správy a samosprávy, ozbrojených sil, ozbrojených bezpečnostních sborů a záchranných sborů, právnických a fyzických osob, určených zvláštním právním předpisem, plnicích úkoly v oblasti obrany a bezpečnosti státu.
7. Držitel telekomunikační licence je povinen zajišťovat přenos tísňového volání podle opatření Úřadu, zveřejněného v Telekomunikačním věstníku.

D. DATUM ZAHÁJENÍ PROVOZOVÁNÍ TELEKOMUNIKAČNÍ SÍTĚ

8. Datum zahájení provozování telekomunikační sítě podle této telekomunikační licence je den nabytí právní moci této licence.

E. DOBA PLATNOSTI TELEKOMUNIKAČNÍ LICENCE

9. Tato telekomunikační licence se vydává na dobu 20 let od data nabytí právní moci rozhodnutí o jejím udělení.

ODŮVODNĚNÍ

Společnost Intercable CZ, s.r.o. požádala dne 30. 11. 2001 o udělení telekomunikační licence ke zřizování a provozování veřejné telekomunikační sítě. Svoji žádost doplnila dne 10. 12. 2001 a 28. 2. 2002. Společnost Intercable CZ, s.r.o. doložila

uvedenou žádost výpisem z obchodního rejstříku, výpisem z evidence Rejstříku trestů členů statutárního orgánu, doklady prokazujícími finanční a odbornou způsobilost k požadované telekomunikační činnosti a dokladem o technickém, organizačním a personálním zabezpečení požadované činnosti.

Správní poplatek za vydání telekomunikační licence ve výši 100 000,- Kč byl uhrazen převodem na příjmový účet Úřadu č. 3711-725001/0710 u ČNB, pobočka Praha, a byl připsán ve prospěch tohoto účtu dne 11. 12. 2001.

Společnost Intercable CZ, s.r.o. splnila podmínky stanovené zákonem k vydání této telekomunikační licence a žádosti uvedené společnosti bylo vyhověno v plném rozsahu.

POUČENÍ

Proti tomuto rozhodnutí lze podat odvolání k předsedovi Českého telekomunikačního úřadu do 15 dnů ode dne doručení. Odvolání se podává ve dvou vyhotoveních prostřednictvím orgánu, který rozhodnutí vydal, tzn. u Českého telekomunikačního úřadu, odboru regulace telekomunikačních sítí a služeb, se sídlem Sokolovská 219, Praha 9, poštovní příhrádka 02, 225 02 Praha 025.

Ředitel odboru
regulace telekomunikačních sítí a služeb
z p. Ing. Marek Ebert v.r.

Toto rozhodnutí nabylo právní moci dne 19. 4. 2002.

85. Seznam osvědčení o registraci podle generální licence č. GL-24/T/2000 vydané ke zřizování a provozování veřejné telekomunikační sítě určené výhradně k jednosměrnému šíření televizních nebo rozhlasových signálů po vedení - pokračování

Plné znění seznamu osvědčení o registraci je uvedeno v příloze tohoto věstníku.

ČTÚ č.j. 13948/2002-610
odbor regulace telekomunikačních sítí a služeb

Telekomunikační věstník - vychází měsíčně.

Vydává: Český telekomunikační úřad v Nakladatelství dopravy a turistiky spol. s r. o. - **NADATUR**. Řídí a příspěvky přijímá: Redakční rada, Český telekomunikační úřad, se sídlem Sokolovská 219, Praha 9, poštovní příhrádka 02, 225 02 Praha 025, tel.: 2400 4605, fax: 2400 4830.

Tiskne: **BATISK**, Bášř.

Distribuce: **NADATUR**, spol. s r. o., Hyberská 5, 110 00 Praha 1.

Zasílá: Česká pošta s.p., o.z. Přeprava. Podávání zásilek povoleno Českou poštou s.p., o.z. Přeprava č.j. 72/96 ze dne 5.1.1996. **Informace o předplatném a objednávkách** přijímá redakce **NADATUR**, spol. s r. o., Hyberská 5, 110 00 Praha 1, tel.: 2422 4749, fax: 2421 9547.

Nevyžádané příspěvky nevracíme.

ISSN 0862-724X.