



# TELEKOMUNIKAČNÍ VĚSTNÍK

ČESKÝ TELEKOMUNIKAČNÍ ÚŘAD

Částka 21

Ročník 2009

Praha 27. listopadu 2009

## OBSAH:

### Oddíl státní správy

#### A. Normativní část

- 77. Opatření obecné povahy – Všeobecné oprávnění č. VO-R/11/11.2009-17 k provozování zařízení neveřejné rádiové sítě pozemní pohyblivé služby pro účely železniční dopravy v pásmech 150 MHz a 450 MHz**

### Oddíl právních subjektů

- 78. Příloha č. 1 – Telefónica O2 Czech Republic, a.s. Služby elektronických komunikací (aktualizace přílohy 2)**  
str. 891 – 897 Telekomunikačního věstníku, částka 21/2009 (7 stran)
- 79. Příloha č. 2 – Telefónica O2 Czech Republic, a.s. Ceny referenční nabídky propojení mobilní sítě společnosti Telefónica O2 Czech Republic, a.s. a sítě žadatele o propojení a poskytování sí služeb elektronických komunikací mezi společnostmi Telefónica O2 Czech Republic, a.s. a žadatelem o propojení (aktualizace přílohy 3)**  
str. 899 – 903 Telekomunikačního věstníku, částka 21/2009 (5 stran)

#### A. Normativní část

- 77. Opatření obecné povahy – Všeobecné oprávnění č. VO-R/11/11.2009-17 k provozování zařízení neveřejné rádiové sítě pozemní pohyblivé služby pro účely železniční dopravy v pásmech 150 MHz a 450 MHz (reprodukce dokumentu na str. 886 – 888).**



# Č e s k ý t e l e k o m u n i k a č n í ú ř a d

se sídlem Sokolovská 219, Praha 9  
poštovní přihrádka 02, 225 02 Praha 025

Praha 25. listopadu 2009  
Čj. 87 651/2009-613

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 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. 8 písm. b) bod 2 a k provedení § 9 zákona vydává opatřením obecné povahy

## **všeobecné oprávnění č. VO-R/11/11.2009-17 k provozování zařízení neveřejné rádiové sítě pozemní pohyblivé služby pro účely železniční dopravy v pásmech 150 MHz a 450 MHz.**

### **Článek 1 Úvodní ustanovení**

Podmínky provozování přístrojů<sup>1), 2)</sup> vztahující se na provozování pozemních pohyblivých vysílacích rádiových zařízení, která jsou součástí neveřejných rádiových sítí pozemní pohyblivé služby pro účely železniční dopravy v pásmech 150 MHz a 450 MHz (dále jen „stanice“) v sítích, jejichž provozovatelům bylo vydáno individuální oprávnění k využívání rádiových kmitočtů, stanoví zákon a toto všeobecné oprávnění podle § 10 odst. 1 zákona.

### **Článek 2 Konkrétní podmínky**

Konkrétní podmínky týkající se § 10 odst. 1 písm. n) zákona jsou:

- a) stanici lze provozovat bez individuálního oprávnění k využívání rádiových kmitočtů;

<sup>1)</sup> § 73 až 75 zákona.

<sup>2)</sup> ČSN ETSI EN 300 086 – Elektromagnetická kompatibilita a rádiové spektrum (ERM) – Pozemní pohyblivá služba – Rádiová zařízení s vnitřním nebo vnějším RF konektorem, určená zejména pro analogový přenos řeči.  
ČSN ETSI EN 300 113 – Elektromagnetická kompatibilita a rádiové spektrum (ERM) – Pozemní pohyblivá služba – Rádiová zařízení s anténním konektorem určená pro přenos dat (a/nebo hovoru), používající modulaci s konstantní nebo proměnnou obálkou.  
ČSN ETSI EN 300 219 – Elektromagnetická kompatibilita a rádiové spektrum (ERM) – Pozemní pohyblivá služba – Rádiová zařízení vysílající signály pro vyvolání specifické odezvy v přijímači.

b) technické parametry stanic jsou:

Kmitočtové pásmo <sup>3)</sup>	Vyzářený výkon	Kanálová rozteč	Ukončení provozu
148,200 – 149,050 MHz	10 W e.r.p.	12,5 kHz	
150,050 – 150,975 MHz	10 W e.r.p.	12,5 kHz	31. 12. 2013
152,800 – 153,650 MHz	10 W e.r.p.	12,5 kHz	
157,450 – 158,375 MHz	10 W e.r.p.	12,5 kHz	31. 12. 2013
457,400 – 458,450 / / 467,400 – 468,450 MHz	6 W e.r.p.	25 kHz	

c) volací značky jednotlivým stanicím přiděluje provozovatel sítě ze souboru volacích značek přidělených provozovateli sítě Úřadem;

d) stanice nesmí být elektricky ani mechanicky měněna.

### Článek 3

#### Závěrečné ustanovení

(1) Za stanici, která splňuje požadavky dané nařízením vlády č. 426/2000 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a na telekomunikační koncová zařízení, ve znění pozdějších předpisů, se považuje rovněž stanice, u které Úřad rozhodl o schválení rádiového zařízení podle § 10 zákona č. 151/2000 Sb., o telekomunikacích a o změně dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, pokud tato stanice byla uvedena na trh před dnem 1. dubna 2003.

(2) Provozování stanic v pásmech 150,050–150,975 MHz a 157,450–158,375 MHz musí být ukončeno ke dni 31. prosince 2013.

### Článek 4

#### Zrušovací ustanovení

Zrušuje se všeobecné oprávnění č. VO-R/11/07.2005-21 k provozování zařízení neveřejné rádiové sítě pozemní pohyblivé služby pro účely železniční dopravy v pásmech 150 MHz a 450 MHz ze dne 20. července 2005, zveřejněné v částce 10/2005 Telekomunikačního věstníku.

### Článek 5

#### Účinnost

Toto všeobecné oprávnění nabývá účinnosti dnem 1. ledna 2010.

<sup>3)</sup> Jsou uváděny střední kmitočty rádiových kanálů.

### Odůvodnění

Úřad vydává k provedení § 9 zákona všeobecné oprávnění č. VO-R/11/11.2009-17 k provozování zařízení neveřejné rádiové sítě pozemní pohyblivé služby pro účely železniční dopravy v pásmech 150 MHz a 450 MHz.

Všeobecné oprávnění vychází z principů zakotvených v zákoně, z kmitočtových plánů a harmonizačních záměrů Evropských společenství a nahrazuje všeobecné oprávnění č. VO-R/11/07.2005-21 zrušené článkem 4 všeobecného oprávnění.

V článku 2 jsou uvedeny podmínky provozování zařízení neveřejné rádiové sítě pozemní pohyblivé služby pro účely železniční dopravy v pásmech 150 MHz a 450 MHz. Tyto podmínky vycházejí ze směrnice Evropského parlamentu a Rady č. 1999/5/ES, o rádiových zařízeních a telekomunikačních koncových zařízeních a vzájemném uznávání jejich shody, jakož i z požadavků vyplývajících z výkonu správy rádiového spektra. Tato ustanovení ve smyslu článku 3 nebrání provozu zařízení uvedených na trh před účinností všeobecného oprávnění. Článek 3 rovněž stanoví datum ukončení provozu podle všeobecného oprávnění v některých kmitočtových pásmech k 31. prosinci 2013.

Po vydání všeobecného oprávnění č. VO-R/11/07.2005-21 vydal Úřad část plánu využití rádiového spektra č. PV-P/1/10.2009-15 pro kmitočtové pásmo 146–174 MHz a část plánu využití rádiového spektra č. PV-P/15/02.2009-4 pro kmitočtové pásmo 380–470 MHz, v nichž mění podmínky využívání kmitočtů s ohledem na potřeby kmitočtového plánování, mezinárodní koordinace a potřeby necivilního využití pásma. Za účelem implementace těchto změn a za účelem zpřesnění okrajů úseku v pásmu 450 MHz provedl Úřad ve smyslu § 12 zákona v tomto všeobecném oprávnění následující změny v článku 2 a 3 oproti všeobecnému oprávnění č. VO-R/11/07.2005-14:

1. Bylo přidáno nové pásmo 148,200–149,050 MHz.
2. Pásmo 152,950–153,550 MHz bylo rozšířeno na 152,800 – 153,650 MHz.
3. U pásem 150,050–150,975 MHz a 157,450–158,375 MHz bylo stanoveno ukončení provozu k 31. prosinci 2013.
4. U pásem 457,400–458,450 / 467,400–468,450 MHz byly zpřesněny střední kmitočty krajních rádiových kanálů a maximální vyzářený výkon byl stanoven na 6 W e.r.p.

Články 4 a 5 stanoví účinnost všeobecného oprávnění v návaznosti na uvolnění některých úseků od necivilního využití k 31. prosinci 2009 a zrušují všeobecné oprávnění č. VO-R/11/07.2005-21.

\*\*\*

Úřad zveřejnil dne 16. října 2009 návrh všeobecného oprávnění č. VO-R/11/xx.2009-y v souladu s § 130 odst. 1 zákona podle čl. 5 odst. 1 Pravidel Českého telekomunikačního úřadu pro vedení konzultací na diskusním místě ke konzultaci. V rámci veřejné konzultace Úřad během 30 dnů neobdržel žádnou připomínku v souladu s Pravidly Českého telekomunikačního úřadu pro vedení konzultací na diskusním místě. Nad rámec těchto připomínek obdržel Úřad dvě stanoviska, z nichž jedno se týkalo drobných formálních chyb a bylo akceptováno. Druhé stanovisko se týkalo vyčlenění kmitočtů pro potřeby nehodových prostředků. Toto stanovisko nebylo akceptováno, neboť požadovaná úprava není předmětem tohoto všeobecného oprávnění; organizace provozu sítí je převážně věcí provozovatele a navíc se nejedná o požadavek subjektu provozujícího rádiové sítě pro účely železniční dopravy.



za Radu Českého telekomunikačního úřadu:  
PhDr. Pavel Dvořák, CSc.  
předseda Rady  
Českého telekomunikačního úřadu

## Oddíl právních subjektů

- 78. Příloha č. 1 – Telefónica O2 Czech Republic, a.s.  
Služby elektronických komunikací (aktualizace přílohy 2)**  
str. 891 – 897 Telekomunikačního věstníku, částka 21/2009 (7 stran)

Kontaktní osoba pro tuto část přílohy:

Ing. Petr Dedek, Telefónica O2 Czech Republic, a.s., pověřený zastupováním společnosti Telefónica O2 Czech Republic, a.s., Za Brumlovkou 266/2, 140 22 Praha 4 - Michle,  
tel. 271 462 087, e-mail: petr.dedek@o2.com

- 79. Příloha č. 2 – Telefónica O2 Czech Republic, a.s.  
Ceny referenční nabídky propojení mobilní sítě společnosti Telefónica O2 Czech Republic, a.s. a sítě žadatele o propojení a poskytování sí služeb elektronických komunikací mezi společnostmi Telefónica O2 Czech Republic, a.s. a žadatelem o propojení (aktualizace přílohy 3)**  
str. 899 – 903 Telekomunikačního věstníku, částka 21/2009 (5 stran)

Kontaktní osoba pro tuto část přílohy:

Ing. Petr Dedek, Telefónica O2 Czech Republic, a.s., pověřený zastupováním společnosti Telefónica O2 Czech Republic, a.s., Za Brumlovkou 266/2, 140 22 Praha 4 - Michle,  
tel. 271 462 087, e-mail: petr.dedek@o2.com

Poznámka redakce:

Číslování stran příloh v části Oddíl právních subjektů odpovídá reprodukcím předložených materiálů. Část Příloha č. 2 končí na liché straně. Po vytištění zůstává poslední (sudá) strana volná. Z důvodu typografického zalomení jsou přílohy číslovány vždy od nové (liché) strany. Telekomunikační věstník částka 21/2009 končí 904. stranou průběžného číslování.