



# 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 7. listopadu 2017  
Čj. ČTÚ-58 704/2017-613

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. 9 písm. b) bod 2 a k provedení § 9 a 12 zákona vydává opatřením obecné povahy

## **všeobecné oprávnění č. VO-R/25/11.2017-8 k využívání rádiových kmitočtů a k provozování zařízení pro sledování pohybu psů**

### **Článek 1 Úvodní ustanovení**

Podmínky provozování přístrojů<sup>1)</sup>, <sup>2)</sup> vztahující se na využívání rádiových kmitočtů a provozování vysílacích rádiových zařízení pro sledování pohybu psů (dále jen „stanice“), fyzickými nebo právníckými osobami (dále jen „uživatel“), stanoví zákon a toto všeobecné oprávnění podle § 10 odst. 1 zákona.

### **Článek 2 Konkrétní podmínky**

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

- (1) Stanice lze provozovat bez individuálního oprávnění k využívání rádiových kmitočtů.
- (2) Stanice lze provozovat pouze s těmito technickými parametry:

Použitý kmitočet	155,45 MHz
Druh provozu	simplexní, jednosměrný
Vyzářený výkon	max. 2 W e.r.p.
Kanálová rozteč	12,5 kHz, 25 kHz
Typ antény	Integrální
Harmonizovaná norma	ČSN ETSI EN 300 390 <sup>3)</sup>
Klíčovací poměr <sup>4)</sup>	< 3 %, doba jednoho vysílání max. 1 s

<sup>1)</sup> § 73 a 74 zákona.

<sup>2)</sup> Evropské harmonizované normy, uvedené v čl. 2 odst. 2, aplikované na základě zákona č. 90/2016 Sb., o posuzování shody stanovených výrobků při jejich dodávání na trh, a nařízení vlády č. 426/2016 Sb., o posuzování shody rádiových zařízení při jejich dodávání na trh.

<sup>3)</sup> ČSN ETSI EN 300 390 – Elektromagnetická kompatibilita a rádiové spektrum (ERM) – Pozemní pohyblivá služba – Rádiová zařízení s vestavěnou anténou určená pro přenos dat (a hovorů).

<sup>4)</sup> Klíčovací poměr (anglicky duty cycle) je definován procentuálním vyjádřením součtu všech časových úseků vysílání na jednom nosném kmitočtu po stanovenou dobu vztaheným k této době.

- (3) V provozu stanic není povoleno používání opakovačů ani zařízení pevné infrastruktury.
- (4) Stanice nesmí působit rušení provozu elektronických komunikačních zařízení a sítí<sup>5)</sup>.
- (5) Stanice nemají ochranu před rušením způsobeným dalšími stanicemi provozovanými podle tohoto všeobecného oprávnění. Toto případné rušení uživatelé řeší vzájemnou dohodou.
- (6) Stanice nesmí být elektricky ani mechanicky měněny.

### Článek 3 Účinnost

Toto všeobecné oprávnění nabývá účinnosti dnem 15. prosince 2017.

### Odůvodnění

Úřad vydává k provedení § 9 zákona všeobecné oprávnění č. VO-R/25/11.2017-8 k využívání rádiových kmitočtů a k provozování zařízení pro sledování pohybu psů (dále jen „všeobecné oprávnění“).

Všeobecné oprávnění vychází z principů zakotvených v zákoně a z kmitočtových plánů a harmonizačních záměrů Evropské unie.

V článku 2 jsou uvedeny podmínky využívání rádiových kmitočtů a provozování zařízení pro sledování pohybu psů. Tyto podmínky vycházejí ze směrnice Evropského parlamentu a Rady č. 2014/53/EU, o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání rádiových zařízení na trh a zrušení směrnice 1999/5/ES, jakož i z požadavků vyplývajících z výkonu správy rádiového spektra.

Kmitočet 155,45 MHz je využíván v části Evropské unie jako kmitočet určený ke sledování pohybu psů na základě všeobecného oprávnění. V České republice byl tento kmitočet dosud určen výhradně pro sledování pohybu záchranářských psů a byl uživateli využíván jako sdílený kmitočet na základě individuálního oprávnění k využívání rádiových kmitočtů. Vzhledem k poznatkům z dosavadní praxe a k nabídce příslušných zařízení na společném trhu EU byla navržena změna části plánu využití rádiového spektra č. PV-P/1/11.2016-14 pro kmitočtové pásmo 146–174 MHz tak, aby bylo umožněno rozšíření využívání uvedeného kmitočtu na všechny psy a bez nutnosti žádat o individuální oprávnění. Vydáním části plánu využití rádiového spektra č. PV-P/1/11.2017-9 byla tato změna umožněna a mohla tak být realizována vydáním tohoto všeobecného oprávnění.

Článek 3 stanoví účinnost všeobecného oprávnění podle § 124 odst. 2 zákona.

\*\*\*

Na základě § 130 zákona a podle Pravidel Českého telekomunikačního úřadu pro vedení konzultací na diskusním místě Úřad zveřejnil dne 29. září 2017 návrh opatření obecné povahy, kterým se vydává všeobecné oprávnění č. VO-R/25/xx.2017-y k využívání rádiových


---

<sup>5)</sup> § 100 zákona.

kmitočtů a k provozování zařízení pro sledování pohybu psů, a výzvu k podávání připomínek na diskusním místě. V rámci veřejné konzultace Úřad během 1 měsíce neobdržel žádnou připomínku.

za Radu Českého telekomunikačního úřadu:



  
Ing. Mgr. Jaromír Novák  
předseda Rady  
Českého telekomunikačního úřadu