

Všeobecné povolenie č. VPR – 19/2012

na používanie frekvencií vo frekvenčnom pásme 900 MHz pri prevádzke pohyblivých koncových vysielacích rádiových staníc neverejných rádiotelefonných sietí GSM-R, určených pre spojenie na železničiach (ďalej len „rádiové zariadenia“).

Telekomunikačný úrad Slovenskej republiky (ďalej len „úrad“) podľa § 36 ods. 4 zákona č. 351/2011 Z. z. o elektronických komunikáciách ustanovuje:

Článok I Základné ustanovenie

Týmto všeobecným povolením sa implementuje rozhodnutia Výboru pre elektronické komunikácie (ECC - Electronic Communications Committee) Európskej konferencie poštových a telekomunikačných administratív (CEPT - European Conference of Postal and Telecommunications Administrations) ECC/DEC/(02)09 z 11. marca 2011 o voľnom obehu a použití GSM-R mobilných terminálov prevádzkovaných vo frekvenčných pásmach 876 – 880 MHz a 921 – 925 MHz pre účely železníc a ECC/DEC/(02)10 z 11. marca 2011 o výnimke z individuálneho povoľovania GSM-R terminálov vo frekvenčných pásmach 876 – 880 MHz a 921 – 925 MHz pre účely železníc v členských krajinách CEPT-u. Toto povolenie oprávňuje fyzické ako aj právnické osoby, ktoré sú držiteľom povolenia prevádzkovať železničnú dráhu alebo licencie na prevádzkovanie dopravy na železničnej dráhe, vydané podľa zákona č. 164/1996 Z. z. o dráhach v platnom znení, zriadiť a prevádzkovať a území Slovenskej republiky uvedené zariadenia bez individuálneho povolenia.

Článok II Podmienky, za ktorých je možné používať frekvencie

1. Rádiové zariadenia majú integrovanú alebo výrobcom presne definovanú anténu.
2. Frekvenčný úsek 876,000 - 880,000 MHz / 921,000 - 925,000 MHz delený:

a) duplexné frekvencie s odstupom 45 MHz s kanálom 200 kHz so strednou frekvenciou

	TX (MHz)	Rx (MHz)
1	876.2000	921.2000
2	876.4000	921.4000
3	876.6000	921.6000
4	876.8000	921.8000
5	877.0000	922.0000
6	877.2000	922.2000
7	877.4000	922.4000
8	877.6000	922.6000
9	877.8000	922.8000
10	878.0000	923.0000
11	878.2000	923.2000
12	878.4000	923.4000
13	878.6000	923.6000
14	878.8000	923.8000
15	879.0000	924.0000
16	879.2000	924.2000

17	879.4000	924.4000
18	879.6000	924.6000
19	879.8000	924.8000

Z tohto úseku je možné prevádzkovať zariadenia na kanáloch: **1, 16, 17, 18, 19** a od 1.1. 2006 aj na kanáloch **2, 3, 4, 5, 6, 7**. Prevádzkovať zariadenia na kanáloch iných ako sú uvedené vyššie sa nepovoľuje.

b. simplexné frekvencie pre priamy mód DMO s frekvenčným odstupom 12,5 kHz:

Stredná frekvencia Tx / Rx (MHz)
876.0125
876.0250
876.0375
876.0500
876.0625

3. Technické a prevádzkové vlastnosti rádiových zariadení musia byť v súlade s požiadavkami uvedenými v platných verziách európskych harmonizovaných noriem EN 301 511, EN 301 502, a pre DMO v EN 300 086 vydaných Európskym inštitútom pre telekomunikačné normy (ETSI), v súlade so základnými požiadavkami článku 3 ods. 2 smernice Európskeho parlamentu a Rady 1999/5/ES o rádiovom zariadení a koncových telekomunikačných zariadeniach a o vzájomnom uznávaní ich zhody, prípadne s inými ekvivalentnými technickými špecifikáciami.
4. Rádiové zariadenia môžu byť prevádzkované výlučne pre potreby železničnej dopravy.
5. Rádiové zariadenia musia spĺňať technické požiadavky podľa § 3 nariadenia vlády č. 443/2001 Z. z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách a postupoch posudzovania zhody pre rádiové zariadenia a koncové telekomunikačné zariadenia.
6. Na rádiových zariadeniach je zakázané vykonávať akékoľvek elektrické alebo mechanické úpravy, ktoré by mohli zmeniť ich technické vlastnosti zaručené výrobcom. K rádiovým zariadeniam je zakázané pripájať externé zosilňovače alebo externé antény, ktoré neboli určené výrobcom rádiového zariadenia.
7. V prípade, že zariadenia obsahujú aj moduly pre pripojenie do verejných rádiotelefonných sietí, povinnosti účastníkov voči prevádzkovateľom verejných sietí nie sú týmto povolením dotknuté.
8. Rádiové zariadenia prevádzkované na základe tohto všeobecného povolenia nemajú právo na ochranu pred rušením od rádiových zariadení oprávnených používať uvedené frekvencie a nesmú spôsobovať rušenie iným rádiovým zariadeniam.
9. Rádiové zariadenia podliehajú štátnemu dohľadu. Pre tento účel je prevádzkovateľ zariadenia povinný umožniť oprávneným osobám prístup k zariadeniam. Nedodržanie podmienok tohto povolenia je postihnutelné podľa zákona o elektronických komunikáciách.
10. Ak nedodržanie stanovených parametrov nastalo v dôsledku poruchy rádiového zariadenia, prevádzkovateľ je povinný vyradiť rádiové zariadenie z prevádzky až do jej odstránenia.
11. Úrad môže podmienky a ustanovenia tohto povolenia meniť, doplniť, alebo povolenie zrušiť. V tom prípade stanoví podmienky pre ďalšie používanie zariadení, ktoré boli prevádzkované na základe tohto povolenia.

Článok III
Zrušovacie ustanovenie

Zrušuje sa všeobecné povolenie VPR – 07/2003.

Článok IV
Účinnosť

Toto všeobecné povolenie nadobúda účinnosť dňom vyhlásenia vo vestníku úradu.

V Bratislave 13. februára 2012.

Ing. Ladislav Mikuš, v. r.
predseda úradu