

**TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA REGULOVANÉHO RÁDIOVÉHO ROZHRANIA
RIS 011**

SRD / Zariadenia na detekciu pohybu a stráženie

Notifikačné číslo: 2017/0547/SK

Vydanie: 3.0

Platné od: 28.09.2018

1. Špecifikácia rádiových rozhraní

Kľúčové slová: SRD, zariadenia na detekciu pohybu a stráženie

RIS	Označenie	Frekvenčné pásmo	Poznámky	Vydanie	Dátum
RIS 011-01	Zariadenia na detekciu pohybu a stráženie 2,4 GHz	2 400,0 – 2 483,5 MHz	-	3.0	28.09.2018
RIS 011-02	Zariadenia na detekciu pohybu a stráženie 9 GHz	9,2 – 9,5 GHz	-	3.0	28.09.2018

2. Všeobecné ustanovenia

Technické špecifikácie regulovaných rádiových rozhraní (RIS - Radio Interface Specification) uvedené v tomto dokumente definujú technické požiadavky na rádiové zariadenia z hľadiska využívania frekvenčného spektra v Slovenskej republike.

Technické špecifikácie RIS vydané v súlade so smernicou (EÚ) 2015/1535, ktorou sa stanovuje postup pri poskytovaní informácií v oblasti technických predpisov a pravidiel vzťahujúcich sa na služby informačnej spoločnosti, zverejňujú informácie o minimálnych technických požiadavkách a parametroch rádiových zariadení, frekvenčných pásmach a režime povolenia.

Požiadavky a povinnosti stanovené v technických špecifikáciách regulovaných rádiových rozhraní RIS nemôžu byť v rozpore a nemajú vplyv na požiadavky a povinnosti stanovené v Smernici európskeho parlamentu a rady 2014/53/EÚ o harmonizácii právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa sprístupňovania rádiových zariadení na trhu, ktorou sa zrušuje smernica 1999/5/ES (smernica RED).

Požiadavky stanovené v technických špecifikáciách regulovaných rádiových rozhraní RIS môžu byť prehodnotené z dôvodu zmeny predpisov súvisiacej s efektívnym využívaním frekvenčného spektra na národnej alebo medzinárodnej úrovni alebo v dôsledku medzinárodných dohôd a zmlúv, v ktorých Slovenská republika vystupuje ako zmluvná strana.

Všetky technické špecifikácie regulovaných rádiových rozhraní RIS v Slovenskej republike oznámené v súlade so smernicou (EÚ) 2015/1535 budú zverejnené na webovej stránke Úradu pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb <http://www.teleoff.gov.sk>.

3. Právne predpisy

Smernica európskeho parlamentu a rady 2014/53/EÚ o harmonizácii právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa sprístupňovania rádiových zariadení na trhu, ktorou sa zrušuje smernica 1999/5/ES (smernica RED) bola v Slovenskej republike implementovaná nariadením vlády SR č. 193/2016 Z. z. z 13. 6. 2016, o sprístupňovaní rádiových zariadení na trhu. Technické špecifikácie regulovaných rádiových rozhraní sa zverejňujú v súlade s § 7 ods. 2 uvedeného nariadenia vlády.

4. Rozsah platnosti:

Táto špecifikácia obsahuje požiadavky na rádiové zariadenia pre zariadenia na detekciu pohybu a stráženie v pásmach 2,4 a 9 GHz.

5. História dokumentu

Verzia	Dátum	Zmeny
1.0	02. 02. 2004	Prvé vydanie
2.0	01. 08. 2005	-
3.0	28. 09. 2018	Zmena označenia RR 11 na RIS 011, formálne úpravy podľa predlohy TCAM-RSC RIG II z 29. 02. 2008., zmena frekvenčného rozsahu RIS 011-02 na 9,2 - 9,5 GHz, doplnenie platných dokumentov

Zverejnené technické špecifikácie boli prostredníctvom Úradu pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky (ÚNMS SR) oznámené Európskej komisii, následne komisiou zverejnené na vnútro komunitárne pripomienkové konanie. Po jeho skončení bola každá technická špecifikácia komisiou notifikovaná pridelením notifikačného čísla.

V Bratislave 28.septembra 2018.

Č.	Parameter	Opis	Komentár
1	Rádiokomunikačná služba	-	Zariadenia s krátkym dosahom (SRD)
2	Využitie	Zariadenia na detekciu pohybu a stráženie 2,4 GHz	-
3	Frekvenčné pásmo	2 400,0 – 2 483,5 MHz	-
4	Kanálovanie	-	-
5	Modulácia / zabratá šírka pásma	-	-
6	Duplexný smer / oddelenie	-	-
7	Vysielačný výkon / hustota výkonu	e.i.r.p. 25 mW	-
8	Pravidlá výberu kanálov a ich využívania	-	-
9	Povoľovacie podmienky	Prevádzkovanie na základe všeobecného povolenia	Aktuálne znenie je dostupné na stránke www.teleoff.gov.sk
10	Ďalšie základné požiadavky	-	-
11	Podmienky pre frekvenčné plánovanie	-	-
12	Plánované zmeny	-	-
13	Referencie	EN 300 440 ERC/DEC/(01)08 ERC/REC 70-03	Dokumenty v platnom znení
14	Notifikačné číslo	2017/0547/SK	-
15	Poznámky	Riadky 12 – 15 majú iba informatívny charakter	-

Č.	Parameter	Opis	Komentár
1	<i>Rádiokomunikačná služba</i>	-	Zariadenia s krátkym dosahom (SRD)
2	<i>Využitie</i>	Zariadenia na detekciu pohybu a stráženie 9 GHz	Výlučne pre zariadenia na detekciu pohybu a ochranu osôb a majetku.
3	<i>Frekvenčné pásmo</i>	9,2 – 9,5 GHz	-
4	<i>Kanálovanie</i>	-	-
5	<i>Modulácia / zabratá šírka pásma</i>	-	-
6	<i>Duplexný smer / oddelenie</i>	-	-
7	<i>Vysielačný výkon / hustota výkonu</i>	e.i.r.p. 25 mW	
8	<i>Pravidlá výberu kanálov a ich využívania</i>	-	-
9	<i>Povoľovacie podmienky</i>	Prevádzkovanie na základe všeobecného povolenia	Aktuálne znenie je dostupné na stránke www.teleoff.gov.sk
10	<i>Ďalšie základné požiadavky</i>	-	-
11	<i>Podmienky pre frekvenčné plánovanie</i>	-	-
12	<i>Plánované zmeny</i>	-	-
13	<i>Referencie</i>	EN 300 440 ERC/REC 70-03	Dokumenty v platnom znení
14	<i>Notifikačné číslo</i>	2017/0547/SK	-
15	<i>Poznámky</i>	Riadky 12 – 15 majú iba informatívny charakter	-