

Časť A

Pevná služba

Parameter	Špecifikácia	Poznámky
Frekvenčný rozsah	25,080 – 25,445 GHz 26,080 – 26,453 GHz	F ₀ = 25 GHz
Využitie	Spoje typu bod – bod	
Všeobecné podmienky		
Spôsob povoľovania	Individuálne povolenie	
Spôsob pridelenia frekvencií	Bez výberového konania	
Prevod alebo prenájom práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií	Prevod a prenájom práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií nie je možné uskutočniť	
Zdieľané využívanie frekvenčného spektra	Frekvencie nie je možné zdieľať	
Frekvenčné plánovanie	Vykonáva úrad	
Medzinárodné dokumenty		
Dokumenty EK	-	
Dokumenty CEPT	ECC/REC T/R 13-02	
Dokumenty ITU	ITU-R F.748	
Európske normy ETSI	EN 302 217	
Iné vzťahujúce sa dokumenty	HCM dohoda	Pridelenie frekvencií podlieha koordinácii podľa HCM dohody
Technické parametre		
Max. výkon zariadenia	30 dBm	
Max. vyžiarený výkon	41,5 dBW	
Šírka kanála	3,5 MHz, 7 MHz, 14 MHz, 28 MHz, 56 MHz	
Duplexný odstup	1008 MHz	
Modulácia	Digitálna	
Modulačná schéma	Min. 4 stavová	
Mód prevádzky	FDD	
Špecifické podmienky		
Úrad vydá individuálne povolenie s platnosťou do 31. decembra 2029.		

3,5 MHz kanálové rozdelenie frekvenčného pásma

Dolná časť pásma		Horná časť pásma	
kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]	kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]
20	25082,75	20'	26090,75
21	25086,25	21'	26094,25
22	25089,75	22'	26097,75
23	25093,25	23'	26101,25

7 MHz kanálové rozdelenie frekvenčného pásma

Dolná časť pásma		Horná časť pásma	
kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]	kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]
24	25098,50	24'	26106,50
25	25105,50	25'	26113,50
26	25112,50	26'	26120,50
27	25119,50	27'	26127,50

14 MHz kanálové rozdelenie frekvenčného pásma

Dolná časť pásma		Horná časť pásma	
kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]	kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]
28	25130,00	28'	26138,00
29	25144,00	29'	26152,00
30	25158,00	30'	26166,00

28 MHz kanálové rozdelenie frekvenčného pásma – zdieľané

Dolná časť pásma		Horná časť pásma	
kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]	kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]
31	25179,00	31'	26187,00
32	25207,00	32'	26215,00
33	25235,00	33'	26243,00
34	25263,00	34'	26271,00
35a	25291,00	35a'	26299,00
35b	25319,00	35b'	26327,00
36a	25347,00	36a'	26355,00
36b	25375,00	36b'	26383,00
37a	25403,00	37a'	26411,00
37b	25431,00	37b'	26439,00

56 MHz kanálové rozdelenie frekvenčného pásma – zdieľané

Dolná časť pásma		Horná časť pásma	
kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]	kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]
35	25305,00	35'	26313,00
36	25361,00	36'	26369,00
37	25417,00	37'	26425,00

Časť B

Pohyblivá služba okrem leteckej pohyblivej

Parameter	Špecifikácia	Poznámky
Frekvenčný rozsah	24,25 – 27,1 GHz	
Využitie	Medzinárodné mobilné telekomunikácie (IMT)	
Všeobecné podmienky		
Spôsob povoľovania	Individuálne povolenie	
	Všeobecné povolenie	Terminálové stanice
Spôsob pridelenia frekvencií	Bez výberového konania	Pre frekvenčný úsek 24,25 – 24,65 GHz Pre frekvenčný úsek 24,65 – 27,1 GHz do 31.12.2029
	Výberovým konaním	Pre frekvenčný úsek 24,65 – 27,1 GHz od 1.1.2030
Prevod alebo prenájom práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií	Prevod a prenájom práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií nie je možné uskutočniť	Pre frekvenčný úsek 24,25 – 24,65 GHz. Pre frekvenčný úsek 24,65 – 27,1 GHz do 31.12.2029
	Prevod a prenájom práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií je možné uskutočniť	Pre frekvenčný úsek 24,65 – 27,1 GHz od 1.1.2030
Zdieľané využívanie frekvenčného spektra	Frekvencie je možné zdieľať	
Frekvenčné plánovanie	Vykonáva úrad	
Medzinárodné dokumenty		
Dokumenty EK	Vykonávacie rozhodnutie Komisie 2019/784 Vykonávacie rozhodnutie Komisie 2020/590	
Dokumenty CEPT	ECC/DEC(18)06	
Dokumenty ITU	-	
Európske normy ETSI	EN 301 908	
Iné vzťahujúce sa dokumenty	-	
Technické parametre		
Základná veľkosť bloku	100 MHz	Bloky je možné spájať
Modulácia	Digitálna	
Mód prevádzky	TDD	

Špecifické podmienky
Pre využívanie frekvencií v pohraničných oblastiach sú podmienky ustanovené medzinárodnými dohodami.
Maximálny rozsah frekvencií, ktoré je možné prideliť jednému žiadateľovi pre jednu základňovú stanicu vo frekvenčnom úseku 24,25 – 24,65 GHz na základe individuálne podanej žiadosti je 200 MHz, a to z frekvenčného úseku 24,25 – 24,45 GHz alebo 24,45 – 24,65 GHz. Takýto žiadateľ môže požiadať o druhú časť z uvedených frekvenčných úsekov, najskôr rok po právoplatnom pridelení prvého úseku. Toto obmedzenie platí pre vzdialenosť vymedzenú pokrytím užitočným signálom predmetnej základňovej stanice.

Časť C

Rádioidentifikačné aplikácie

Parameter	Špecifikácia	Poznámky
Frekvenčný rozsah	24,25 – 27 GHz	
Využitie	Radar na zisťovanie úrovne hladiny v nádrži (TLPR)	Vo frekvenčnom úseku 24,05-27 GHz
	Radar na zisťovanie úrovne hladiny (LPR)	Vo frekvenčnom úseku 24,05-26,5 GHz
Všeobecné podmienky		
Spôsob povoľovania	Všeobecné povolenie	
Spôsob pridelenia frekvencií	-	
Prevod alebo prenájom práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií	-	
Zdieľané využívanie frekvenčného spektra	Frekvencie je možné zdieľať za dodržania podmienok uvedených vo všeobecnom povolení.	
Frekvenčné plánovanie	Nevykonáva sa.	
Medzinárodné dokumenty		

Dokumenty EK	(EU) 2022/180	
Dokumenty CEPT	ERC/REC 70-03	
Dokumenty ITU	-	
Štandardy ETSI	EN 302 372 EN 302 729	
Iné vzťahujúce sa dokumenty	-	