



**CRNA GORA
AGENCIJA ZA ELEKTRONSKE KOMUNIKACIJE
I POŠTANSKU DJELATNOST**

Broj: 0505-7851/1
Podgorica, 25. 10. 2018. godine

**OTVORENI KONSULTATIVNI PROCES POVODOM PRIPREME
PREDLOGA PLANOVА RASPODJELE RADIO-FREKVENCIJA IZ OPSEGA
3800-4200 MHz, 27,500-29,500 GHz, 48,500-50,200/50,900-52,600 GHz i
55,780-57,000 GHz ZA FIKSNE VEZE**

Pravni osnov za izradu plana raspodjele

Shodno Zakonu o elektronskim komunikacijama ("Službeni list CG", br. 40/13, 56/13 i 2/17) upravljanje radio-frekvencijskim spektrom, kao ograničenim resursom, obuhvata planiranje, dodjelu, koordinaciju, monitoring i kontrolu korišćenja radio-frekvencijskog spektra. Radio-frekvencijskim spektrom upravlja Agencija u skladu sa međunarodnim sporazumima (Konvencijom i propisima o radiokomunikacijama Međunarodne unije za telekomunikacije (ITU), odnosno pomenutim zakonom, a u skladu sa Planom namjene radio-frekvencijskog spektra i planovima raspodjele radio-frekvencija donijetim u skladu sa Planom namjene.

Planom namjene radio-frekvencijskog spektra utvrđuje se namjena radio-frekvencijskih opsega za pojedine radiokomunikacione službe, u skladu sa propisima o radiokomunikacijama Međunarodne unije za telekomunikacije. Planom namjene radio-frekvencijskog spektra za radio-frekvencijske opsege utvrđuju se: namjena za jednu ili više radiokomunikacionih službi u Crnoj Gori, korišćenje u svrhu jedne ili više odgovarajućih primjena ili jedne ili više različitih tehnologija, pri čemu upotreba pojedinih radio-frekvencijskih opsega može biti nezavisna od primijenjene tehnologije (tehnološki neutralna upotreba), namjena u svrhu civilne i/ili vojne upotrebe, kao i uslovi korišćenja pripadajućih radio-frekvencija, kojima se može upućivati na primjenu odgovarajućih odluka i preporuka Međunarodne unije za telekomunikacije, Evropske konferencije administracije za poštu i telekomunikacije (CEPT) i drugih nadležnih međunarodnih organizacija i institucija, kao i drugih propisa, međunarodnih ugovora i sporazuma. Plan namjene radio-frekvencijskog spektra donosi Vlada Crne Gore.

Članom 98 Zakona o elektronskim komunikacijama je propisano da se planom raspodjele radio-frekvencija iz određenog opsega utvrđuje podjela opsega na radio-frekvencijske kanale, bliži uslovi, način korišćenja i način dodjele radio-frekvencija jednoj ili više određenih radiokomunikacionih službi, saglasno Planu namjene radio-frekvencijskog spektra. Planove raspodjele radio-frekvencija donosi Agencija, vodeći računa o potrebama i zahtjevima korisnika, po sprovedenom postupku javnih konsultacija. U postupku donošenja planova raspodjele radio-frekvencija uzimaju se u obzir potrebe

nacionalne i javne bezbjednosti i odbrane, zaštite od prirodnih i drugih elementarnih nepogoda, kao i potrebe hitnih službi i službi spašavanja.

Planovi raspodjele radio-frekvencija objavljaju se u "Službenom listu Crne Gore" i na internet stranici Agencije.

Javne konsultacije povodom predloga planova raspodjele radio-frekvencija iz opsega 3800-4200 MHz, 27,500-29,500 GHz, 48,500-50,200/50,900-52,600 GHz i 55,780-57,000 GHz za fiksne veze se sprovode u skladu sa Uputstvom o vođenju otvorenog konsultativnog procesa u sektoru elektronskih komunikacija, usvojenim od strane Savjeta Agencije, broj 0901-4451/1 od 19. 05. 2017. godine.

Donošenjem planova raspodjele radio-frekvencija iz opsega 3800-4200 MHz, 27,500-29,500 GHz, 48,500-50,200/50,900-52,600 GHz i 55,780-57,000 GHz za fiksne veze definisće se regulatorni i tehnički okvir za realizaciju fiksnih veza velikog, srednjeg i malog kapaciteta u predmetnim opsezima.

Plan raspodjele radio-frekvencija iz opsega 3800-4200 MHz za fiksne veze

Planom namjene radio-frekvencijskog spektra ("Službeni list CG", broj 32/17) radio-frekvencijski opseg 3800-4200 MHz je namijenjen fiksnoj i fiksnoj-satelitskoj (svemir-Zemlja) radiokomunikacionoj službi na primarnoj osnovi. Predviđeno je korišćenje cjelokupnog opsega u civilne svrhe.

U okviru fiksne službe opseg 3800-4200 MHz se koristi za fiksne veze, saglasno sljedećim dokumentima:

- ERC/REC 12-08 - *ERC Recommendation: Harmonised radio frequency channel arrangements and block allocations for low, medium and high capacity systems in the band 3600 MHz to 4200 MHz;*
- Standard MEST EN 302 217 - Nepokretni radio sistemi - Karakteristike i zahtjevi za opremu i antene od tačke do tačke.

Planom raspodjele radio-frekvencija iz opsega 3800-4200 MHz za fiksne veze utvrđuje se raspodjela opsega 3800-4200 MHz za fiksnu radiokomunikacionu službu, podjela opsega na radio-frekvencijske kanale, bliži uslovi, način korišćenja, kao i način dodjele radio-frekvencija za fiksne veze, saglasno Planu namjene radio-frekvencijskog spektra.

Plan raspodjele radio-frekvencija iz opsega 27,500-29,500 GHz za fiksne veze

Planom namjene radio-frekvencijskog spektra ("Službeni list CG", broj 32/17) radio-frekvencijski opseg 27,500-29,500 GHz je namijenjen fiksnoj, fiksnoj-satelitskoj (Zemlja-svemir) i mobilnoj radiokomunikacionoj službi na primarnoj osnovi. Dio predmetnog opsega 29,1-29,5 GHz namijenjen je i službi istraživanja zemlje satelitom (Zemlja-svemir) na sekundarnoj osnovi. Predviđeno je korišćenje cjelokupnog opsega u civilne svrhe.

U okviru fiksne službe opseg 27,5-29,5 GHz se koristi za fiksne veze, saglasno sljedećim dokumentima:

- *Decision ECC/DEC/(05)01 - The use of the band 27.5-29.5 GHz by the Fixed Service and uncoordinated Earth stations of the Fixed-Satellite Service (Earth-to-space);*
- *Recommendation T/R 13-02: Preferred channel arrangements for fixed service systems in the frequency range 22.0 -29.5 GHz;*
- Standard MEST EN 302 217 - Nepokretni radio sistemi - Karakteristike i zahtjevi za opremu i antene od tačke do tačke.

Planom raspodjele radio-frekvencija iz opsega 27,500-29,500 GHz za fiksne veze utvrđuje se raspodjela opsega 27,5-29,5 GHz za fiksnu radiokomunikacionu službu, podjela opsega na radio-frekvencijske kanale, bliži uslovi, način korišćenja, kao i način dodjele radio-frekvencija za fiksne veze, saglasno Planu namjene radio-frekvencijskog spektra.

Plan raspodjele radio-frekvencija iz opsega 48,500-50,200/50,900-52,600 GHz za fiksne veze

Planom namjene radio-frekvencijskog spektra ("Službeni list CG", broj 32/17) radio-frekvencijski opsezi 48,5-50,2 GHz i 50,9-52,6 GHz su namijenjeni fiksnoj i mobilnoj radikomunikacionoj službi na primarnoj osnovi. Opsezi 48,5-50,2 GHz i 50,9-51,4 GHz su takođe namijenjeni fiksnoj-satelitskoj (Zemlja-svemir) službi na primarnoj osnovi. Opsezi 48,5-48,54 GHz i 49,44-50,2 GHz su namijenjeni i fiksnoj-satelitskoj (svemir-Zemlja) službi, odnosno 48,54-49,54 GHz i 51,4-52,6 GHz radio-astronomskoj službi na primarnoj osnovi. Opseg 50,9-51,4 GHz je namijenjen i mobilnoj-satelitskoj (Zemlja-svemir) službi na sekundarnoj osnovi. Predviđeno je korišćenje opsega u civilne svrhe, osim opsega 50,9-51,4 GHz za koji je predviđeno zajedničko korišćenje u civilne i vojne svrhe.

U okviru fiksne službe opsezi 48,5-50,2 GHz i 50,9-52,6 GHz se koristi za fiksne veze, saglasno sljedećim dokumentima:

- *Recommendation ERC/REC 12-11: Radio frequency channel arrangements for Fixed Service systems operating in the bands 48.5 to 50.2 GHz / 50.9 to 52.6 GHz;*
- Standard MEST EN 302 217 - Nepokretni radio sistemi - Karakteristike i zahtjevi za opremu i antene od tačke do tačke.

Planom raspodjele radio-frekvencija iz opsega 48,500-50,200/50,900-52,600 GHz za fiksne veze utvrđuje se raspodjela opsega 48,5-50,2 GHz i 50,9-52,6 GHz za fiksnu radiokomunikacionu službu, podjela opsega na radio-frekvencijske kanale, bliži uslovi, način korišćenja, kao i način dodjele radio-frekvencija za fiksne veze, saglasno Planu namjene radio-frekvencijskog spektra.

Plan raspodjele radio-frekvencija iz opsega 55,780-57,000 GHz za fiksne veze

Planom namjene radio-frekvencijskog spektra ("Službeni list CG", broj 32/17) radio-frekvencijski opseg 55,78-57 GHz je namijenjen fiksnoj, mobilnoj, među-satelitskoj, službi istraživanja zemlje-satelitom (pasivno) i službi istraživanja svemira (pasivno) na primarnoj osnovi. Predviđeno je korišćenje cijekupnog opsega u civilne svrhe.

U okviru fiksne službe opseg 55,78-57 GHz se koristi za fiksne veze velike gustine, saglasno sljedećim dokumentima:

- *Recommendation ERC/REC 12-12: Radio frequency channel arrangements for Fixed Service systems operating in the band 55.78 to 57.0 GHz;*
- Standard MEST EN 302 217 - Nepokretni radio sistemi - Karakteristike i zahtjevi za opremu i antene od tačke do tačke.

Planom raspodjele radio-frekvencija iz opsega 55,780-57,000 GHz za fiksne veze utvrđuje se raspodjela opsega 55,78-57 GHz za fiksnu radiokomunikacionu službu, podjela opsega na radio-frekvencijske kanale, bliži uslovi, način korišćenja, kao i način dodjele radio-frekvencija za fiksne veze, saglasno Planu namjene radio-frekvencijskog spektra.

Dostavljanje komentara, mišljenja i sugestija

Komentari, mišljenja i sugestije, povodom objavljenog konsultativnog dokumenta dostavljaju se na jedan od sljedećih načina:

- putem e-maila na adresu: ekip@ekip.me ili drazen.mugosa@ekip.me;
- putem faxa na broj: 020 406 702;
- putem pošte na adresu: Agencija za elektronske komunikacije i poštansku djelatnost, Bulevar Džordža Vašingtona br. 56, 81000 Podgorica sa naznakom: Za otvoreni konsultativni proces povodom pripreme predloga planova raspodjele radio-frekvencija iz opsega 3800-4200 MHz, 27,500-29,500 GHz, 48,500-50,200/50,900-52,600 GHz i 55,780-57,000 GHz za fiksne veze.

Transparentnost otvorenog konsultativnog procesa

Predlog plana raspodjele radio-frekvencija iz opsega 3800-4200 MHz za fiksne veze, Predlog plana raspodjele radio-frekvencija iz opsega 27,500-29,500 GHz za fiksne veze, Predlog plana raspodjele radio-frekvencija iz opsega 48,500-50,200/50,900-52,600 GHz za fiksne veze i Predlog plana raspodjele radio-frekvencija iz opsega 55,780-57,000 GHz za fiksne veze, prispjeli komentari, mišljenja i sugestije na iste, a koji prispiju u za to predviđenom roku, kao i odgovori i stavovi Agencije na prispjele komentare, mišljenja i sugestije od zainteresovanih subjekata, će se arhivirati i učiniti dostupnim objavljinjem na web sajtu Agencije na adresi www.ekip.me.

Rokovi za obavljanje konsultativnog procesa

	Faza konsultativnog procesa	Vrijeme trajanja/ Dan objave
I	Početak konsultativnog procesa povodom pripreme predloga planova raspodjele radio-frekvencija iz opsega 3800-4200 MHz, 27,500-29,500 GHz, 48,500-50,200/50,900-52,600 GHz i 55,780-57,000 GHz za fiksne veze	25. 10. 2018. godine
II	Dostavljanje komentara, mišljenja i sugestija na predlog planova raspodjele radio-frekvencija iz opsega 3800-4200 MHz, 27,500-29,500 GHz, 48,500-50,200/50,900-52,600 GHz i 55,780-57,000 GHz za fiksne veze	21 dan od dana početka konsultativnog procesa
III	Razmatranje prispjelih komentara, mišljenja i sugestija i objavljinje odgovora i stavova Agencije	15 dana od dana završetka prethodne faze
IV	Usvajanje planova raspodjele radio-frekvencija iz opsega 3800-4200 MHz, 27,500-29,500 GHz, 48,500-50,200/50,900-52,600 GHz i 55,780-57,000 GHz za fiksne veze	15 dana od dana završetka prethodne faze

Predsjednik Savjeta

dr Šaleta Đurović