

# UPUTSTVO ZA PODNOŠENJE ZAHTJEVA ZA IZDAVANJE ODOBRENJA ZA RADIO-FREKVENCIJE

## **I Zahtjev za izdavanje odobrenja za radio-frekvencije (u daljem tekstu Zahtjev) sadrži:**

1. Ime i prezime, adresa i JMBG, ako je podnosilac zahtjeva fizičko lice;
2. Naziv privrednog društva, sjedište, šifra i broj registracije, ako je podnosilac zahtjeva pravno lice;
3. Izjava o zakonskom zastupniku, ako je podnosilac zahtjeva pravno lice;
4. Obrazloženje potrebe za korišćenjem radio-frekvencija i namjene radio-frekvencija;
5. Tehničko rješenje.

## **II Upustvo za popunjavanje Zahtjeva**

Zahtjev se popunjava velikim štampanim slovima (rukopisom ili kucano) na crnogorskom jeziku.

1. Ukoliko je podnosilac Zahtjeva fizičko lice, u tabeli pod stavkom 1 upisuje se ime i prezime, adresa i JMBG, kao i kontakt mogućnosti (telefon, fax, e-mail) podnosioca Zahtjeva. Ukoliko je podnosilac Zahtjeva pravno lice stavka 1 se preskače.
2. Ukoliko je podnosilac Zahtjeva pravno lice, u tabeli pod stavkom 2 upisuje se naziv privrednog društva, sjedište, šifra djelatnosti i broj registracije kod CRPS-a, PIB broj, PDV broj, broj žiro računa, kao i ime i prezime i kontakt mogućnosti kontakt osobe (telefon, fax, e-mail). Ukoliko je podnosilac Zahtjeva fizičko lice stavka 2 se preskače.
3. Ukoliko je podnosilac Zahtjeva pravno lice, u prilogu se dostavlja izjava o zakonskom zastupniku pravnog lica. Ukoliko je podnosilac Zahtjeva fizičko lice, izjava se ne dostavlja.
4. U označenom prostoru pod stavkom 4 kratko obrazložiti potrebu za korišćenjem radio-frekvencija. U tabeli pod stavkom 4 označiti namjenu radio-frekvencija shodno radio-sluzbi, vrsti radio-veze ili radio-stanice. Ukoliko namjena radio-frekvencija ne odgovara ni jednom slučaju iz tabele, u polju OSTALE NAMJENE upisati konkretnu namjenu.
5. **Tehničko rješenje** se dostavlja u prilogu Zahtjeva u formi GLAVNOG PROJEKTA izrađenog od strane ovlašćenog projektanta.

U opštem slučaju tehničko rješenje sadrži:

- podatke o geografskoj oblasti i lokaciji predajnika;
- proračun propagacije i servisne zone;
- opis predviđenog antenskog sistema sa karakteristikama zračenja;
- obrazloženje ekonomičnosti korišćenja radio-frekvencija;
- procjenu uticaja na životnu sredinu i na rad ostalih radio-komunikacionih sistema.

### 5.3 Tehničko rješenje za predajnike u radio-difuznoj službi (bilo da se radi o jednom ili mreži radio-predajnika) sadrži:

- podatke o geografskoj oblasti i lokaciji radio-predajnika (naziv uže lokacije predajnika, mapa lokacije, opis lokacije sa opisom pristupa lokaciji, geografska širina i dužina po Griniču/WGS84, nadmorska visina, priroda lokacije i priroda zemljišta);
- profile zemljišta sa pojedine lokacije predajnika za relevantno područje pokrivanja (dužine 15 km u najmanje 36 smjerova, svakih 10°);
- izračunate vrijednosti efektivnih visina prema profilima zemljišta za pojedinu lokaciju;
- opis predviđenog antenskog sistema sa karakteristikama zračenja (tip antene/antenskog sistema, električne karakteristike antene/antenskog sistema, azimut i elevacioni ugao glavnog snopa antene/antenskog sistema, pozicija antene/antenskog sistema);
- metod proračuna zone servisa (pokrivanja) sa tehničkim parametrima i uslovima za realizaciju utvrđenim za posmatrani radio-predajnik, pri čemu treba uzeti u obzir relevantne parametre (izlaznu i efektivnu izračenu snagu, uključujući i gubitke u kablovima, konektorima i slično, kao i dobitak antene);
- tabelarni prikaz proračuna jačine polja E (dB $\mu$ V/m) za posmatrano područje pokrivanja s napomenom o kvalitetu. Elektromagnetsko polje u naseljenom mjestu potrebno je proračunati na najmanje dvije karakteristične lokacije;
- posmatrano područje pokrivanja prikazano na geografskoj karti odgovarajuće razmjere izabrane u skladu s tehničkim rješenjem (1:25 000, 1:50 000, 1:100 000 i 1:200.000) sa zasjenčenim nepokrivenim područjima unutar zahtijevanog područja pokrivanja, a najviše formata A3. Područje pokrivanja radio-predajnika prikazuje se na geografskoj karti razmjere 1:25 000 za gradove i druga područja nižeg nivoa, 1:50 000 ili 1:100 000 za područja opština i regija; 1:200 000 ili 1:500 000 za područje države;
- način direktnog uključivanja u program s terena i prikaz odabranog rješenja;
- kratak opis radio-komunikacione opreme;
- procjenu uticaja zračenja na životnu sredinu i zdravlje ljudi sa proračunom oblika i dimenzija zone nedozvoljenog zračenja.

Sastavni dio tehničkog rješenja je popunjena sljedeća tabela:

RR identifikacija	Naziv parametra	
4A	Naziv uže lokacije predajnika	
4B	Lokacija predajnika	
4C	Geografske koordinate (WGS84)	
9EA	Nadmorska visina terena [m]	
7A1	Širina opsega	
8B	Efektivno izračena snaga (ERP) [W]	
	Tip predajne antene	
9	Usmjerenost antene	
9A	Azimut glavnog snopa [°]	
9B	Elevacioni ugao glavnog snopa [°]	
9C	Širina glavnog snopa predajne antene [°]	
9D	Polarizacija antene	
9E	Visina predajne antene iznad terena [m]	
9EB	Maksimalna efektivna visina predajne antene [m]	
9G	Dobitak predajne antene [dBi]	