



REPUBLIKA HRVATSKA

# HRVATSKA REGULATORNA AGENCIJA ZA MREŽNE DJELATNOSTI

## OPĆA DOZVOLA ZA UPORABU RADIOFREKVENCIJSKOG SPEKTRA

**Broj OD-90a**

|      |                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                     |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.   | OPĆI PODACI O RADIJSKOJ POSTAJI                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                     |
| 1.1. | Vrsta radijske postaje (uređaja)                                                                                                              | HEST terminali                                                                                                                                                                                                      |
| 1.2. | Dodatne informacije o vrsti radijske postaje (uređaja)                                                                                        | Satelitski terminali s visokom efektivno izotropno izračenom snagom                                                                                                                                                 |
| 1.3. | Odluka CEPT-a o izuzeću od izdavanja pojedinačne dozvole za radijsku postaju                                                                  | ECC/DEC/(06)03                                                                                                                                                                                                      |
| 1.4. | Odgovarajuće CEPT-ove preporuke, odluke i/ili izvješća                                                                                        | -                                                                                                                                                                                                                   |
| 1.5. | Odgovarajuće harmonizirane norme                                                                                                              | EN 301 459, EN 301 428, EN 301 489                                                                                                                                                                                  |
| 1.6. | Odgovarajuće EU odluke                                                                                                                        | -                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.   | UPORABA FREKVENCIJE                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                     |
| 2.1. | Frekvencijski pojas                                                                                                                           | 14 – 14,25 GHz; 29,5 – 30 GHz                                                                                                                                                                                       |
| 2.2. | Razmak kanala i širina kanala                                                                                                                 | -                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.3. | Dupleksni razmak i upareni radiofrekvencijski spektar                                                                                         | 10,7 – 12,75 GHz; 19,7 – 20,2 GHz                                                                                                                                                                                   |
| 2.4. | Vrsta radiokomunikacijske službe                                                                                                              | Nepokretna satelitska služba, Satelitska radiodifuzijska služba                                                                                                                                                     |
| 3.   | UREĐAJ                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                     |
| 3.1. | Dopuštena snaga odašiljača ili gustoća snage                                                                                                  | -                                                                                                                                                                                                                   |
| 3.2. | Najveća dopuštena efektivna (izotropno) izračena snaga (e.r.p / e.i.r.p.)                                                                     | 34 - 60 dBW e.i.r.p.                                                                                                                                                                                                |
| 3.3. | Dopuštena vrsta emisije                                                                                                                       | -                                                                                                                                                                                                                   |
| 3.4. | Dopuštena vrsta antene                                                                                                                        | -                                                                                                                                                                                                                   |
| 4.   | OPĆI I POSEBNI UVJETI UPORABE RADIJSKE POSTAJE                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                     |
| 4.1. | Opći uvjeti uporabe radijske postaje                                                                                                          | Sukladno odluci ECC/DEC/(06)03.<br>U slučaju kada više odašiljača odašilje preko jedne antene ili ako odašiljač odašilje više nosioca, e.i.r.p. se dobiva kao zbroj svih simultanih emisija u smjeru glavne latice. |
| 4.2. | Posebni uvjeti uporabe radijske postaje                                                                                                       | HEST terminali moraju osigurati usklađenost s kriterijima zaštite zrakoplova od elektromagnetskog polja visokog intenziteta (HIRF) navedenim u izvješću ECC Report 272.                                             |
| 5.   | NAPOMENE                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                     |
| 5.1. | Uređaj mora udovoljavati svim uvjetima iz Direktive 2014/53/EU                                                                                |                                                                                                                                                                                                                     |
| 5.2. | Ova opća dozvola za rad HEST terminala ne jamči zaštitu od mogućih smetnji uzrokovanih od radijskih postaja iste ili drugih radijskih službi. |                                                                                                                                                                                                                     |
| 5.3. | Opća dozvola broj OD-90 prestaje vrijediti s datumom izdavanja ove dozvole.                                                                   |                                                                                                                                                                                                                     |

Dozvola vrijedi na neodređeno vrijeme.

Dozvola vrijedi bez pečata i potpisa.

Zagreb, 02.02.2022.