|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | RRL |
|  |  |
| Pieczęć wnioskodawcy |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Prezes**  **Urzędu Komunikacji Elektronicznej** |
| Znak sprawy wnioskodawcy |
|  |

## FORMULARZ WNIOSKU

o wydanie pozwolenia radiowego na używanie radiokomunikacyjnych urządzeń nadawczych

lub nadawczo-odbiorczych pracujących w sieci radiokomunikacji ruchomej lądowej

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| NOWE POZWOLENIE |  | ZMIANA POZWOLENIA RADIOWEGO | |  |  | |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |
| NUMER REFERENCYJNY / POPRZEDNIEGO POZWOLENIA: | | |  | | |  |
|  | | | | | | |

### **A. WNIOSKODAWCA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| A. 1. IDENTYFIKATOR (REGON) | | | | | | | | | | | | | | | | | A. 2. NIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | | |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | A. 3. NAZWA WNIOSKODAWCY (zgodnie z KRS lub inną ewidencją podmiotów gospodarczych) | | | | | | | | | | | | | | |  |  | NAZWA INSTYTUCJI REPREZENTUJĄCEJ  WNIOSKODAWCĘ, jeżeli nie on przygotował wniosek | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  |  |  |
|  |  | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | A. 4. ADRES WNIOSKODAWCY | | | | | | | | | | | | | | |  |  | ADRES DO KORESPONDENCJI | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | | | | | | | | | | | |  | miejscowość | | | |  |  | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | | | | | | | | | | | |  | kod pocztowy | | | |  |  | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | | | | | | | | | | | |  | ulica, nr domu / lokalu | | | |  |  | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | | | | | | | | | | | |  | gmina / powiat | | | | / |  | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | | | | | | | | | | | |  | tel. kontaktowy | | | |  |  | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | | | | | | | | | | | |  | adres e-mail / fax | | | |  |  | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | | | | | | | | | | | | s | skrytka ePUAP | | | |  |  | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | A. 5. IMIĘ, NAZWISKO, NUMER TELEFONU ORAZ ADRES E-MAIL  osoby mogącej udzielić dodatkowych informacji | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | |  |

**Przed wypełnieniem Formularza RRL należy zapoznać się z instrukcją na stronie 5 i 6.**

**Formularze niekompletne lub niewłaściwie wypełnione nie będą rozpatrywane.**

**B. PARAMETRY SIECI RRL**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| B.1. ORGANIZACJA SIECI RRL | | | |
| liczba stacji bazowych | | liczba stacji ruchomych | |
| przewoźne | noszone |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  |  |  |  | | | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  |  |  |  | |
| Nazwa systemu\*: |  | Standard\*: |  |

*(\*) Wypełnić dla sieci trankingowych.*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| B.2. RODZAJ SŁUŻBY *(instrukcja p. 4.2.)* | | | | | | | | | | | | | | B.3. RODZAJ SIECI *(instrukcja p. 4.3.)* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B.4. KATEGORIA SŁUŻBY *(instrukcja p. 4.4.)* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | |  | | | | | | |  | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | |  | | | | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | | |  | |  | | |  | |  |  | |  | | | | | | | |  | | |
|  | | | |  | |  | |  | | | | |  | |  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |  | | |  | |  |  | |  | |  | | | | | | | | |
| B.5. RODZAJ EMISJI *(instrukcja p. 4.5.)*  Typ modulacji:  cyfrowa  analogowa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | B.6. RODZAJ TRANSMITOWANYCH SYGNAŁÓW | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |  |  | | | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |  |  |  | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| modulacja amplitudy | | | | | | | | | | |  |  | | | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |  |  |  | | | | transmisja danych | | | | | | | | | | | |  | | |  | | | |
| modulacja częstotliwości | | | | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | transmisja głosu | | | | | | | | | | | |  | | |  | | | |
| modulacja fazy | | | | | | | | | | |  | kod cyfrowo - literowy | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | transmisja danych i głosu | | | | | | | | | | | |  | | |  | | | |
| inny rodzaj modulacji | | | | | | | | | | |  |  | | | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |  |  |  | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |  |  | | | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |  |  |  | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | |  | |
| B.7. PLANOWANA EKSPLOATACJA:  - od daty wydania decyzji na okres 10 lat lub | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| OD: dzień miesiąc rok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DO: dzień miesiąc rok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | |  | | **.** | |  | |  | | **.** | |  | |  | |  | | |  | |  | | | |  | | | | | |  | |  | | **.** |  | |  | **.** | |  | |  | |  | | |  | | | |  |
|  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | | | | | | | |  | | | | | |  | |  | |  |  | |  |  | |  | |  | |  | | | | | | | |

**C. KANAŁY CZĘSTOTLIWOŚCIOWE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| C.1. PASMO CZĘSTOTLIWOŚCI | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |
| *(instrukcja p. 4.6)* | | | | | | | | | | | | od | |  | |  | |  | | , | |  | |  | | |  | |  | | MHz do | | | |  | |  |  | | , |  | |  |  |  | | MHz | |  |  |  | , |  |  |  |  | MHz |
|  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |
| C.2. KANAŁY *(instrukcja p. 4.7)* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Numer kanału w sieci | | Częstotliwość radiowa [MHz] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Szer. kanału  [kHz] | | | Rodzaj | | | | | | Użytkowanie | | | | Kod CTCSS  [Hz] | | |
| pracy | | | trans. | | |
| dolna (D) | | | | | | | | | | | górna (G) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |
|  |  |  |  | , |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | | , | |  | |  | | |  | |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |
| 2. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |
|  |  |  |  | , |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | | , | |  | |  | | |  | |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |
| 3. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |
|  |  |  |  | , |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | | , | |  | |  | | |  | |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |
| 4. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |
|  |  |  |  | , |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | | , | |  | |  | | |  | |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |
| 5. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |
|  |  |  |  | , |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | | , | |  | |  | | |  | |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |
| 6. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |
|  |  |  |  | , |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | | , | |  | |  | | |  | |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |
| 7. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |
|  |  |  |  | , |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | | , | |  | |  | | |  | |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |
| 8. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |
|  |  |  |  | , |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | | , | |  | |  | | |  | |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |
| 9. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |
|  |  |  |  | , |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | | , | |  | |  | | |  | |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |
| 10. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |
|  |  |  |  | , |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | | , | |  | |  | | |  | |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |
| 11. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |
|  |  |  |  | , |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | | , | |  | |  | | |  | |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |
| 12. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |
|  |  |  |  | , |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | | , | |  | |  | | |  | |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  | |
|  | Minimalny wymagany odstęp pomiędzy kanałami nadawczymi\* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | Liczba kanałów w grupie\* | | | | | | | | | |  | | | | | |  |
|  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | | | |  |

*(\*) Wypełnić dla sieci trankingowych.*

**D. OBSZAR WYKORZYSTYWANIA CZĘSTOTLIWOŚCI**

(instrukcja p. 4.1.)

|  |  |
| --- | --- |
| Numer kanału w sieci | Nazwa gminy  (wraz z określeniem typu gminy lub kodu terytorialnego GUS) |
| 1. |  |
| 2. |  |
| 3. |  |
| 4. |  |
| 5. |  |
| 6. |  |
| 7. |  |
| 8. |  |
| 9. |  |
| 10. |  |
| 11. |  |
| 12. |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| Przeznaczenie sieci: |  | - | do świadczenia usług w związku z wykonywaniem działalności telekomunikacyjnej |
|  |  | - | dla zaspokojenia potrzeb własnych |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  | Sposób odbioru pozwolenia: |  | - | email |
|  |  |  | - | za pośrednictwem platformy ePUAP\*\* |
|  |  |  |  |  |

*(\*) W przypadku, gdy wnioskodawca wyraża chęć osobistego odbioru pozwolenia radiowego, osoba reprezentująca wnioskodawcę zobowiązana jest do posiadania stosownego upoważnienia do odbioru pozwolenia.*

*(\*\*) W przypadku, gdy wnioskodawca posiada konto potwierdzone profilem zaufanym na platformie ePUAP (elektronicznej Platformie Usług Administracji Publicznej).*

**Stwierdzam, że wszystkie informacje podane w Formularzu RRL są prawdziwe, zaś parametry stacji nie będą w przyszłości zmieniane bez uprzedniej zgody Prezesa Urzędu Komunikacji Elektronicznej.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Podpis wnioskodawcy\*: |  |  |
|  |  |  |
| Imię i Nazwisko (drukowane): |  |  |
|  |  |  |
| Stanowisko: |  |  |
|  |  |  |
| Data podpisu: |  | */dokument podpisany elektronicznie/* |

*(\*) Zgodnie z KRS, inną ewidencją podmiotów gospodarczych lub pełnomocnictwem do reprezentowania wnioskodawcy przed organami administracji rządowej.*

Załączniki:

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | Parametry stacji i anten - …… szt. |
|  |  |
| 2. | Dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań zasadniczych przez urządzenia objęte wnioskiem - …. szt. |
|  |  |
| 3. |  |
|  |  |
| 4. |  |
|  |  |
| 5. |  |
|  |  |
| 6. |  |
|  |  |

Do wniosku o wydanie pozwolenia radiowego należy dołączyć:

1. parametry stacji, anten i urządzeń radiowych objętych wnioskiem;
2. potwierdzenie wniesienia opłaty skarbowej, której obowiązek uiszczenia stosownie do art. 6 ust. 1 pkt 3 ustawy Prawo telekomunikacyjne powstaje z chwilą złożenia wniosku o wydanie pozwolenia radiowego;
3. dokument potwierdzający, że urządzenie radiowe spełnia zasadnicze wymagania określone w art. 153 ustawy Prawo telekomunikacyjne;
4. aktualne na dzień złożenia wniosku pełnomocnictwo dla osoby podpisanej na wniosku wraz z potwierdzeniem wniesienia opłaty skarbowej za udzielenie pełnomocnictwa - w przypadku udzielenia pełnomocnictwa do reprezentowania wnioskodawcy. Pełnomocnictwo należy dostarczyć w oryginale lub w formie kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza albo przez występującego w sprawie pełnomocnika strony będącego adwokatem, radcą prawnym, rzecznikiem patentowym lub doradcą podatkowym;
5. oświadczenie, gdy podmiot spełnia wymagania określone w § 8 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 6 grudnia 2013 r. w sprawie rocznych opłat za prawo do dysponowania częstotliwością (wnioskodawca może ubiegać się obniżenie o 50% opłaty rocznej za prawo do dysponowania częstotliwością, jeśli wnioskodawca jest uprawniony do przedmiotowej zniżki);
6. założenia techniczno-organizacyjne sieci RRL - w uzasadnionych przypadkach, na żądanie Prezesa UKE.

**Informacja o ochronie danych osobowych:**

Na podstawie art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólnego rozporządzenia o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1, z późn. zm.), zwanego dalej „RODO”, informujemy, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych przekazanych w niniejszym wniosku jest Prezes Urzędu Komunikacji Elektronicznej z siedzibą w Warszawie, ul. Giełdowa 7/9, 01-211 Warszawa. Dane kontaktowe: Urząd Komunikacji Elektronicznej (UKE), numer telefonu: +48 22 33 04 000, numer faksu: +48 22 53 49 162, formularz kontaktowy.
2. Dane kontaktowe Inspektora Ochrony Danych: numer telefonu: +48 22 53 49 241, e- mail: [iod@uke.gov.pl](mailto:iod@uke.gov.pl).
3. Prezes UKE przetwarza dane osobowe w celu wypełnienia ciążących na nim obowiązków prawnych, wynikających między innymi z:
4. ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej,
5. ustawy z dnia 25 lutego 2016 r. o ponownym wykorzystywaniu informacji sektora publicznego,
6. ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. – Prawo telekomunikacyjne,
7. ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego,
8. ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach,
9. ustawy z dnia 17 czerwca 1966 r. o postępowaniu egzekucyjnym w administracji.

Podanie danych osobowych w zakresie wymaganym przepisami prawa jest obowiązkowe.

1. Dane osobowe przetwarzane przez Prezesa UKE mogą być udostępniane innym odbiorcom danych osobowych lub kategoriom odbiorców:
2. podmiotom upoważnionym do odbioru danych osobowych na podstawie odpowiednich przepisów prawa (np. organy administracji, sądy, służby państwowe),
3. podmiotom, które przetwarzają dane osobowe w imieniu UKE na podstawie zawartej z UKE umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych (np. podmioty obsługujące systemy teleinformatyczne UKE lub udostępniające UKE narzędzia teleinformatyczne, podmioty obsługujące i utrzymujące sieć telekomunikacyjną UKE, podmioty świadczące na rzecz UKE usługi doradcze, audytowe i pomoc prawną),
4. innym administratorom danych przetwarzającym dane we własnym imieniu (np. podmioty prowadzące działalność pocztową lub kurierską, podmioty prowadzące działalność płatniczą).
5. Dane osobowe są przetwarzane przez okres niezbędny do wypełniania obowiązku prawnego Prezesa UKE, a następnie do celów archiwalnych przez okres przewidziany w przepisach kancelaryjno-archiwalnych UKE, przyjętych zgodnie z ustawą z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach, tj. w przedmiotowej sprawie przez 10 lat.
6. W związku z przetwarzaniem przez Prezesa UKE danych osobowych, przysługuje Państwu:
7. prawo do uzyskania potwierdzenia, czy Prezes UKE przetwarza Państwa dane osobowe, a jeżeli ma to miejsce, uzyskanie dostępu do treści Państwa danych oraz informacji dotyczących takiego przetwarzania,
8. prawo do uzyskania kopii danych osobowych,
9. prawo do sprostowania nieprawidłowych lub uzupełnienia niekompletnych danych, na podstawie i zasadach określonych w art. 16 RODO,
10. prawo do ograniczenia przetwarzania danych, na podstawie i zasadach określonych w art. 18 RODO.
11. Z tych praw mogą Państwo skorzystać:
12. składając wniosek bezpośrednio w UKE (w Centrali pod adresem wskazanym w pkt 1 lub jednej z delegatur UKE znajdujących się w każdym województwie – adresy delegatur znajdziecie Państwo na stronie www.uke.gov.pl),
13. wysyłając e-mail na adres: iod@uke.gov.pl.

Przepisy RODO określają zakres, w jakim można skorzystać z wyżej wymienionych praw.

Prezes UKE jest uprawniony do weryfikacji tożsamości wnioskujących.

1. Przysługuje Państwu prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych na niezgodne z prawem przetwarzanie przez Prezesa UKE danych osobowych.

INSTRUKCJA

1. **Podstawy prawne:**
2. Ustawa z dnia 16 lipca 2004 r. Prawo telekomunikacyjne (dalej „PT”).
3. Ustawa z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego Ustawa z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej.
4. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 6 grudnia 2013 r. w sprawie rocznych opłat za prawo do dysponowania częstotliwością.
5. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 27 grudnia 2013 r. w sprawie Krajowej Tablicy Przeznaczeń Częstotliwości (dalej „KTPCz”).
6. Zalecenia Komitetu Komunikacji Elektronicznej (ang. Electronic Communications Committee) T/R 25-08 (dalej „ECC”).
7. **Uwagi wstępne:**

**Ze względu na ograniczone możliwości obliczeniowe systemu planowania widma zaleca się, aby jeden wniosek zawierał maksymalnie 100 załączników.**

Zakres rzeczowy pojedynczego wniosku powinien obejmować wyłącznie urządzenia radiowe nadawcze lub nadawczo-odbiorcze przeznaczone do realizacji funkcji elementarnej specyficznej dla danej służby na obszarze jednospójnym (bez „wysp łączności” niepołączonych radiowo) w relacjach:

* między stacją nadrzędną a stacjami bazowymi i/lub
* między stacją nadrzędną a stacjami ruchomymi lądowymi i/lub
* między stacjami ruchomymi lądowymi,

dla realizacji określonego celu.

Formularz powinien być wypełniony czytelnie.

Przy braku miejsca dla odpowiedzi na poszczególne pytania, stosowne informacje powinny być podane na dodatkowym arkuszu załączonym do formularza wniosku lub odpowiedniego załącznika. W odpowiednim punkcie formularza należy umieścić odwołanie do tego dodatkowego arkusza.

Czas rozpatrywania wniosku może ulec uzasadnionemu wydłużeniu, jeżeli jakakolwiek informacja podana w formularzu lub jego załącznikach okaże się niekompletna lub niezgodna z obowiązującymi przepisami i normami technicznymi (art. 64, § 2 K.p.a.).

W przypadku wniosku o zmianę pozwolenia należy precyzyjnie opisać zakres planowanych zmian.

W przypadku wniosku o ponowne wydanie pozwolenia należy wypełnić formularz do wniosku z zaznaczeniem „nowe pozwolenie” z jednoczesnym podaniem numeru poprzedniego pozwolenia.

##### Określenia i instrukcja wypełniania

* Obszar powierzchniowo jednospójny – jest to obszar geograficzny wyznaczony jako suma obszarów działania (zasięgów użytecznych) stacji bazowych wchodzących w skład tej sieci, w którym dla każdych dwóch dowolnych punktów należących do tego obszaru istnieje krzywa łącząca te dwa punkty należące do tego obszaru.
* W przypadku, gdy obszar działania sieci składa się z dwóch lub kilku obszarów powierzchniowo jednospójnych, wnioski powinny być złożone osobno dla każdego z tych obszarów.
* Stacją nazywamy dowolną kombinację nadajników i/lub odbiorników połączonych ze wspólną anteną. Lokalizację stacji określają współrzędne geograficzne umiejscowienia anteny podane w układzie WGS 84 z dokładnością do jednej sekundy.
* Sieć oznacza zespół stacji współpracujących ze sobą.
* Dane zawarte w punktach części B dotyczą pojedynczej sieci.
* Dane zawarte w punktach części E muszą być wypełnione dla każdej stacji bazowej, zgodnie z ich liczbą podaną w punkcie B.1 oraz zbiorczo dla grup stacji ruchomych o jednakowych parametrach.
* Wnioskodawca wypełnia wniosek uwzględniając następujące pola:

|  |  |
| --- | --- |
|  | wpisując odpowiedni tekst, |

|  |  |
| --- | --- |
|  | krzyżykiem zaznaczając akceptację, |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  | wpisując odpowiedni kod literowy, |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | , |  | wpisując liczbę. |

1. **W pole D. OBSZAR WYKORZYSTYWANIA CZĘSTOTLIWOŚCI należy wpisać:**

* dla sieci ogólnokrajowej należy umieścić termin “wszystkie gminy na obszarze RP”,
* dla sieci o zasięgu lokalnym należy wymienić wszystkie gminy (powiaty, województwa) wynikające z zasięgu użytecznego sieci radiokomunikacyjnej, na terenie których będą wykorzystywane wnioskowane częstotliwości.

1. **W pole B.2. RODZAJ SŁUŻBY należy wpisać kod literowy odpowiadający rodzajowi służby, wg następującej symboliki:**

|  |  |
| --- | --- |
| **CO** | dostępna wyłącznie dla urzędowej wymiany informacji, |
| **CP** | dostępna wyłącznie dla publicznej wymiany informacji, |
| **CR** | przeznaczona dla publicznej wymiany informacji z ograniczonym dostępem, |
| **CV** | przeznaczona wyłącznie dla wymiany informacji prywatnych instytucji, |
| **FS** | przeznaczona wyłącznie dla służb ratunkowych (sieci dyspozytorskie służące wyłącznie dla ratowania życia), |
| **OT** | przeznaczona wyłącznie dla ruchu służbowego odpowiedniej służby. |

1. **W pole B.3 RODZAJ SIECI** **należy wpisać kod literowy odpowiedniego rodzaju sieci, wg następującej symboliki:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A** | Dyspozytorskie | **K** | Sieci krótkofalowe |
| **B** | Przywoławcze | **L** | Transmisja danych PMP |
| **C** | Transmisja danych | **O** | Okresowe |
| **D** | Retransmisja | **P** | Bezprzewodowe poszukiwanie osób |
| **E** | Zdalne sterowanie | **R** | Reportażowe |
| **F** | Sieci powiadamiania o alarmach | **Q** | Mikrofony bezprzewodowe |
| **G** | Ambasady | **T** | Trankingowe |
|  |  |  |  |

1. **W pole B.4. KATEGORIA SŁUŻBY należy wpisać kod literowy odpowiedniej kategorii służby, wg następującej symboliki:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A** | lotniska | **M** | nawigacja (porty, rzeki itp.) |
| **B** | linie kolejowe (wyłączając koleje górskie) | **N** | badania i rozwój |
| **C** | przedstawicielstwa dyplomatyczne | **P** | bezpieczeństwo publiczne (policja, urząd celny) |
| **D** | koleje górskie | **R** | wspomaganie radiodyfuzji (studio, przekazy) |
| **E** | produkcja, transport i dystrybucja energii | **S** | ratownictwo (karetki, lekarze, rat. wodne i górskie itp.) |
| **F** | straże pożarne | **T** | inne służby zarządzane przez administrację łączności |
| **G** | wojsko (dla użytku wewnętrznego) | **U** | operatorzy przemysłowi |
| **H** | sieci przywoławcze | **V** | ruch drogowy |
| **HH** | lokalne systemy przywoławcze | **W** | taksówki i wypożyczalnie samochodów |
| **I** | pokazy | **X** | inne usługi prywatne |
| **K** | transport publiczny | **Z** | inne prywatne sieci na częstotliwościach wspólnych |
| **L** | ruchome lądowe służby publiczne | **Y** | zarezerwowane (zastosowania specjalne) |
| **Q** | inne służby (np. mikrofony bezprzewodowe) |  |  |

Kody mogą być łączone i określane dwuliterowo (np. XP = prywatna służba policyjna)

1. **W pole B.5. RODZAJ EMISJI należy podać kod cyfrowo - literowy rodzaju emisji podany w danych technicznych sprzętu, np. 11K0F3E, gdzie:**

* cztery pierwsze znaki definiują szerokość kanału: „**11K0**” - szerokość kanału 12,5 kHz, „**16K0**” - szerokość kanału 25 kHz;
* trzy ostatnie znaki definiują oznaczenie emisji radiowej.

1. **W pole C.1. PASMO CZĘSTOTLIWOŚCI należy wpisać zakres częstotliwości, w którym ma się zawierać wnioskowany kanał. Podczas procedowania wniosku UKE wyłoni dostępną częstotliwość z ww. zakresu wolną na terenie planowanego obszaru obsługi stacji (pole D.).**
2. **W poszczególnych kolumnach tabeli C.2. KANAŁY należy:**

* w kolumnie pierwszej „Numer kanału” zaznaczyć obrysowaniem numery podporządkowane kanałów występujące w sieci,
* w kolumnie drugiej „Częstotliwości [MHz]” dopuszczalne jest wpisanie nominału sugerowanej częstotliwości, np. gdy wnioskodawcy wcześniej udzielono pozwolenia radiowego na ten nominał. Ostateczna decyzja o przydziale częstotliwości zostanie rozstrzygnięta podczas procedowania wniosku przez UKE i będzie uwzględniać m.in. zapisy KTPCz czy uzgodnienia międzynarodowe.
* w kolumnie trzeciej „Szerokość kanału” wpisać szerokość kanału 6,25 kHz, 12,5 kHz lub 25 kHz;
* w kolumnie czwartej „Rodzaj pracy” wpisać kod rodzaju pracy wg oznaczenia: „S” - simpleks, „D” - dupleks lub „SD” - semidupleks;
* w kolumnie piątej "Użytkowanie" wpisać kod użytkowania kanału wg oznaczenia: „I” – indywidualny lub „W” - współużytkowany  
  (Uwaga! Należy pamiętać, że częstotliwości przeznaczone do użytkowania cywilno-rządowego w KTPCz mogą być przydzielone tylko i wyłącznie na zasadach współużytkowania);
* w kolumnie szóstej "Rodzaj transmisji" wpisać kod rodzaju transmisji wg oznaczenia: „1” - transmisja ciągła lub „0” - transmisja nieciągła.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Załącznik nr** |  | **do FORMULARZA RRL nr** |
|  | | |

o wydanie pozwolenia radiowego

na używanie radiokomunikacyjnych urządzeń nadawczych

lub nadawczo-odbiorczych pracujących w sieci radiokomunikacji ruchomej lądowej

**E. PARAMETRY STACJI**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D. 1. NAZWA STACJI | | | | | | | | | | |  | | | |  | |  | |  | |  | |  | |  |  | |  |  | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | |  |  |  | |  | | | | |
| (maksymalnie 20 znaków) | | | | | | | | | | |  | | | |  | |  | |  | |  | |  | |  |  | |  |  | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | |  |  |  | |  | | | | |
|  | | | | | | | | | | |  | | | |  | |  | |  | |  | |  | |  |  | |  |  | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | |  |  |  | |  | | | | |
|  | | | | | | | | | | |  | | | |  | |  | |  | |  | |  | |  |  | |  |  | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | |  |  |  | |  | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D. 2. PRACA NA KANAŁACH CZĘSTOTLIWOŚCIOWYCH 1) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NUMER | WYKORZYSTYWANE CZĘSTOTLIWOŚCI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | NUMER | | | | | | WYKORZYSTYWANE CZĘSTOTLIWOŚCI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KANAŁU | dolna (D) | | | | | | | górna (G) | | | | | | | | | | | | | | | | KANAŁU | | | | | | dolna (D) | | | | | | | | | | | górna (G) | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D. 3. RODZAJ STACJI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | D. 4. MIEJSCE LOKALIZACJI STACJI  (w przypadku stacji ruchomych obszar działania) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  | | | miejscowość lub rejon | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  | | | |  |  | | | |  | | |  | | | |  | |  | | | | | |  | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
| bazowa | | | |  |  | | | |  | | |  | | | |  | |  | | | | | |  | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  | | | |  |  | | | |  | | |  | | | |  | |  | | | | | |  | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
| przewoźna | | | |  |  | | | |  | | |  | | | |  | | szt. | | | | | |  | | | ulica / numer | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  | | | |  |  | | | |  | | |  | | | |  | |  | | | | | |  | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
| noszona | | | |  |  | | | |  | | |  | | | |  | | szt. | | | | | |  | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  | | | |  |  | | | |  | | |  | | | |  | |  | | | | | |  | | | gmina / powiat | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  | | | |  |  | | | |  | | |  | | | |  | |  | | | | | |  | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
| D. 5. WSPÓŁRZĘDNE GEOGRAFICZNE STACJI BAZOWEJ 2) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  |  | | |  |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | |  | |  | | | | | | | | |  | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |
| długość | |  |  | | | **o** |  | | |  | | | ' | | | |  | | |  | | " | | szerokość | | | | | | | | |  | |  | | **o** | |  | | |  | | ' | |  | |  | | " | |
|  | |  |  | | |  |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | |  | |  | | | | | | | | |  | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |
|  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **1)** | **W kolumnie NUMER KANAŁU wpisać numer kanału w sieci zgodnie z polem C.2 i dla tego kanału w kolumnie WYKORZYSTYWANE CZĘSTOTLIWOŚCI wpisać kod wykorzystania częstotliwości stacji według następującej symboliki:**   * **„N” - nadawanie,** * **„O” - odbiór,** * **„N/O” - nadawanie oraz odbiór.** |
| **2)** | **Podać wartość współrzędnych geograficznych w układzie WGS 84. Stopnie, minuty i sekundy podać z dokładnością do jedności. Jeżeli wniosek obejmuje tylko i wyłącznie stacje ruchome należy podać współrzędne środka okręgu, w obszarze którego stacje będą się przemieszczać.** |
|  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| D. 7. MOC NADAJNIKA STACJI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | D. 8. TŁUMIENIE TORU OD NADAJNIKA DO ANTENY 4) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | , |  |  | W |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | , |  |  | dB |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D. 9. ZYSK ANTENY NADAWCZEJ WZGLĘDEM  DIPOLA PÓŁFALOWEGO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | D. 10. MOC PROMIENIOWANIA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | , |  |  | dB | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | , |  |  | dBW | |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D. 11. DŁUGOŚĆ ŁĄCZA lub PROMIEŃ OBSŁUGI 5) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **Uwaga**: obszar działania sieci (B. 1.) zależny jest od promienia obsługi, co może mieć wpływ na wysokość opłat za prawo do dysponowania częstotliwością. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | , |  |  | km | |  |  |  |  | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**F. PARAMETRY ANTENY**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| E. 1. KIERUNEK (azymut) MAKSYMALNEGO  PROMIENIOWANIA 6) | | | | | | | | | | | | | E. 2. POZIOMA CHARAKTERYSTYKA  PROMIENIOWANIA 6) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | |  |  |  |  | | **o** | | | |  |  | |  | | | |  | | |  | | |  | | |  |  |  |  |  |
|  | |  | |  |  | , |  | |  | | | | dookólna |  | |  | | | |  | | |  | | |  | | |  |  |  |  |  |
|  | |  | |  |  |  |  | |  | | | |  |  | |  | | | |  | | |  | | |  | | |  |  |  |  |  |
|  | |  | |  |  |  |  | |  | | | | inna |  | |  | | | |  | | |  | | |  | | | 9 | XH |  |  |  |
|  | |  | |  |  |  |  | |  | | | |  |  | |  | | | |  | | |  | | |  | | |  |  |  |  |  |
| E. 3. KĄT ELEWACJI 6) | | | | | | | | | | | | | E. 4. PIONOWA CHARAKTERYSTYKA  PROMIENIOWANIA 6) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | |  |  |  |  | | **o** | | | |  |  | |  | | | |  | | |  | | |  | | |  |  |  |  |  |
|  | |  | |  |  | , |  | |  | | | | dookólna |  | |  | | | |  | | |  | | |  | | |  |  |  |  |  |
|  | |  | |  |  |  |  | |  | | | |  |  | |  | | | |  | | |  | | |  | | |  |  |  |  |  |
|  | |  | |  |  |  |  | |  | |  | | inna |  | |  | | | |  | | |  | | |  | | | 9 | XV |  |  |  |
|  | |  | |  |  |  |  | |  | | | |  |  | |  | | | |  | | |  | | |  | | |  |  |  |  |  |
| E. 5. POLARYZACJA | | | | | | | | | | | | | E. 6. ZYSK ANTENY ODBIORCZEJ  WZGLĘDEM DIPOLA PÓŁFALOWEGO 7) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| pionowa |  | |  | | | | |  | |  | |  |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | | | | |
| pozioma |  | |  | | | | |  | |  | |  |  | |  | | |  | | | , | | |  | | | dB | | | | | | |
| kołowa |  | |  | | | | |  | |  | |  |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | | | | |
| inna |  | |  | | | | |  | |  | |  |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | | | | |
|  |  | |  | | | | |  | |  | |  |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | | | | |
| E. 7. WZNIESIENIE ANTENY NAD POZIOM TERENU | | | | | | | | | | | | | E. 8. RZĘDNA TERENU (wzniesienie terenu nad poziomem morza) 8) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | |  |  |  | | m | | | | |  | | | |  | |  | | |  | | |  | | | m | | | | | |
|  | |  | |  |  |  | |  | | | | |  | | | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | | | | |
|  | |  | |  |  |  | |  | | | | |  | | | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | | | | |

4)Tłumienie toru - sumaryczne tłumienie cyrkulatorów, filtrów, złączy, kabla antenowego oraz innych elementów tworzących tor transmisyjny od wejścia/wyjścia urządzenia nadawczo-odbiorczego do wyjścia/wejścia anteny.

5)Wartość ta definiuje okrąg o promieniu obsługi stacji i współrzędnych geograficznych zgodnych z polem D.5, na obszarze którego będą przemieszczać się stacje ruchome.

6)Charakterystyki antenowe powinny być określone za pomocą ciągów 7 znakowych zgodnie z Zaleceniem T/R 25-08. Jeśli pozioma lub pionowa charakterystyka promieniowania jest inna niż dookólna, należy wypełnić pola E.1 i/lub E.3.

7)Wypełniać, jeżeli parametry anteny odbiorczej są różne od parametrów anteny nadawczej.

8)Wypełniać dla stacji bazowej.

###### **G. URZĄDZENIA RADIOWE**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  | Typ urządzeń nadawczo-odbiorczych |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | Producent urządzeń nadawczo-odbiorczych |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |