



PREZES
URZĘD KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ

dr inż. Jacek Oko

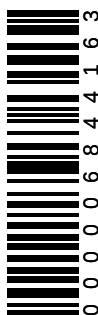
DC.WRT.514.87.2021.43

Telewizja Polska S.A.
ul. Jana Pawła Woronicza 17
00-999 Warszawa

DECYZJA

Na podstawie art. 26 ust. 5 ustawy z dnia 29 grudnia 1992 r. o radiofonii i telewizji (tekst jednolity: Dz. U. z 2022 r. poz. 1722, dalej „urtv”) w zw. z art. 114 ust. 1, ust. 2, ust. 3, ust. 5, art. 115 ust. 1 pkt 1-6 i 8, ust. 2 pkt 1 w zw. z art. 146 ust. 1 pkt 1, ust. 2 pkt 2 i pkt 2a, ust. 3 i ust. 4 ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. - Prawo telekomunikacyjne (tekst jednolity: Dz. U. z 2022 r. poz. 1648, dalej „PT”), w zw. z art. 26 ust. 6 pkt 1, art. 26 ust. 2 pkt 4, art. 26 ust. 8 urtv, art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r. poz. 735, z późn. zm., dalej „K.p.a.”) oraz art. 206 ust. 1 PT, po rozpatrzeniu wniosku Telewizji Polskiej S.A. z siedzibą w Warszawie (dalej również „Spółka”, „Strona” lub „TVP”) z dnia 27 sierpnia 2021 r., zmodyfikowanego pismami z dnia 7 marca 2022 r., 9 czerwca 2022 r., 3 sierpnia 2022 r. oraz uzupełnionego pismem z dnia 4 sierpnia 2022 r., o dokonanie rezerwacji częstotliwości z zakresu 470-694 MHz wykorzystywanych w służbie radiodifuzyjnej, na terenie całego kraju, przeznaczonych do rozpowszechniania programów telewizyjnych w jakości HD lub UHD objętych kartą powinności Spółki, wraz z usługami dodatkowymi, w sposób cyfrowy drogą rozświeczną naziemną, tworzących w całości multipleks szósty, w standardzie DVB-T2, na okres 10 lat,

- 1. Dokonuję na rzecz Telewizji Polskiej S.A. z siedzibą w Warszawie, przy ul. Jana Pawła Woronicza 17, rezerwacji częstotliwości z zakresu 470-694 MHz, na obszarze całego kraju, obejmującej kanały TV o szerokości 8 MHz, wymienione w pkt 2.1 Załącznika „Obszary oraz warunki wykorzystywania częstotliwości i zarządzania pojemnością multipleksu”, stanowiącego integralną część niniejszej decyzji (dalej „Załącznik nr 1”) (dalej „Rezerwacja”). Częstotliwości objęte Rezerwacją, niezbędne do wykonywania ustawowych zadań Spółki, przeznaczone są do wykorzystywania w służbie radiodifuzyjnej na potrzeby naziemnej telewizji cyfrowej, w celu rozpowszechniania w sposób cyfrowy drogą rozświeczną naziemną programów telewizyjnych.**
- 2. Spółka jest uprawniona do rozpoczęcia wykorzystywania częstotliwości objętych Rezerwacją od dnia 1 lutego 2023 r., który jest równoważny z datą rozpoczęcia okresu Rezerwacji.**
- 3. Częstotliwości objęte Rezerwacją mogą być wykorzystywane w okresie do dnia 31 stycznia 2033 r., który jest równoważny z datą zakończenia okresu Rezerwacji.**



4. Spółka jest zobowiązana do rozpoczęcia wykorzystywania częstotliwości objętych Rezerwacją w terminie 6 miesięcy od daty rozpoczęcia okresu Rezerwacji.
5. Określam warunki wykorzystywania częstotliwości i zarządzania pojemnością multipleksu w sposób określony w Załączniku nr 1.
6. Używanie urządzeń radiowych wykorzystujących częstotliwości objęte Rezerwacją wymaga uzyskania pozwoleń radiowych. Warunki do wydania pozwolenia radiowego określają Załącznik nr 1, PT oraz umowy międzynarodowe, których Rzeczpospolita Polska jest stroną. W okresie obowiązywania Rezerwacji Strona może żądać wydania pozwolenia radiowego na używanie urządzenia radiowego wykorzystującego zasób częstotliwości objęty Rezerwacją. Powyższe uprawnienie przysługuje również podmiotowi upoważnionemu uprzednio przez Stronę.
7. W multipleksie szóstym (zwanym dalej „MUX6”) może być umieszczonych jednocześnie nie więcej niż 8 programów telewizyjnych, określonych w karcie powinności Spółki, o której mowa w art. 21a urtv. Programy, o których mowa powyżej nie mogą być rozpowszechniane lub rozprowadzane w żadnym z ogólnopolskich multipleksów naziemnych MUX1-MUX8 w okresie dłuższym niż 30 dni od dnia rozpoczęcia rozpowszechniania tych programów w MUX6.
8. Uporządkowanie programów w MUX6 będzie odpowiadało kolejności ich wymienienia w karcie powinności TVP.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 27 sierpnia 2021 r. (data wpływu do Urzędu Komunikacji Elektronicznej, dalej „UKE”: 27 sierpnia 2021 r.) TVP zwróciła się o dokonanie rezerwacji częstotliwości z zakresu 470-694 MHz wykorzystywanych w służbie radiodifuzyjnej, na terenie całego kraju, przeznaczonych do rozpowszechniania lub rozprowadzania programów telewizyjnych w jakości HD lub UHD objętych kartą powinności Spółki, wraz z usługami dodatkowymi, w sposób cyfrowy drogą rozsiewczą naziemną, tworzących w całości MUX6, w standardzie DVB-T2, na okres 10 lat, wskazując, że dokonanie rezerwacji jest niezbędne do wykonywania przez Spółkę jej ustawowych zadań (dalej „Wniosek”).

W treści Wniosku Spółka podniosła, iż „zgodnie z Zarządzeniem Prezesa UKE z dnia 17 stycznia 2020 r. w sprawie planu zagospodarowania częstotliwości dla zakresu 470-790 MHz od 1 stycznia 2022 r.” może być transmitowany sygnał w standardzie DVB-T lub DVB-T2 w nowych multipleksach piątym i szóstym. Spółka, powołując się na regulacje urtv, wskazała, iż w „pkt. 1.5.2 karty powinności Telewizja Polska wskazuje, iż dąży do rozszerzenia, w miarę dostępnych zasobów, oferty programów rozpowszechnianych w sposób cyfrowy rozsiewczy naziemny o programy: TVP Seriale, TVP HD, TVP Dokument, TVP Rozrywka, a także TVP 4K, TVP Nauka i TVP Muzyka po ich utworzeniu” oraz, że – w jej ocenie – „z istoty obowiązku realizacji misji nadawcy publicznego, określonej w art. 21 ust. 1 ustawy o radiofonii i telewizji, wynika, że wszystkie programy nadawców publicznych powinny być dostępne dla jak największej liczby odbiorców, a podstawową zaletą naziemnej telewizji cyfrowej jest powszechny, bezpłatny dostęp dla wszystkich do emitowanych treści oraz łatwość ich odbioru”, a „na obecnym etapie wdrażania telewizji cyfrowej zasoby częstotliwości pozostające w dyspozycji nadawcy publicznego są niewystarczające. Funkcjonujące teraz multipleksy są całkowicie zagospodarowane, co wyklucza możliwość udostępniania odbiorcom kolejnych programów wyspecjalizowanych Spółki określonych kartą powinności. Aktualnie nadawca publiczny nie ma zapewnionych częstotliwości dla

udostępniania odbiorcom w sposób cyfrowy naziemny następujących istniejących i planowanych programów określonych kartą powinności: TVP Dokument, TVP HD, TVP Seriale, TVP Rozrywka, TVP 4K, TVP Nauka oraz TVP Muzyka". W ocenie Spółki za uwzględnieniem wniosku przemawiają regulacje urtv oraz PT.

Pismem z dnia 11 października 2021 r., nr DC.WRT.514.87.2021.2, Prezes UKE zawiadomił Stronę o wszczęciu postępowania w sprawie rezerwacji częstotliwości, a także o uprawnieniach przysługujących na podstawie art. 73 § 1 oraz art. 10 § 1 K.p.a.

Pismem z dnia 13 października 2021 r., nr DC.WRT.514.87.2021.4, Prezes UKE zwrócił się do Przewodniczącego Krajowej Rady Radiofonii i Telewizji (dalej „Przewodniczący KRRiT”) o zajęcie stanowiska w sprawie Wniosku.

Pismem z dnia 3 listopada 2021 r. (data wpływu do UKE: 8 listopada 2021 r.) Przewodniczący KRRiT przekazał swoje stanowisko w sprawie, wskazując, że częstotliwości objęte Wnioskiem są „w aktualnym stanie faktycznym i prawnym niedostępne”, stąd „nie jest możliwe wydanie decyzji rezerwacyjnej”.

Pismem z dnia 15 listopada 2021 r., nr DC.WRT.514.87.2021.6, Prezes UKE, wskazując na skomplikowany charakter sprawy, poinformował Spółkę o nowym planowanym terminie rozpatrzenia sprawy.

Pismem z dnia 31 stycznia 2022 r., nr DC.WRT.514.87.2021.13, Prezes UKE, wskazując na skomplikowany charakter sprawy, poinformował Spółkę o nowym planowanym terminie rozpatrzenia sprawy.

Pismem z dnia 7 marca 2022 r. (data wpływu do UKE: 10 marca 2022 r., dalej również „Wniosek”) TVP podtrzymała wniosek o dokonanie rezerwacji częstotliwości w MUX6, modyfikując jednocześnie wnioskowaną datę rozpoczęcia wykorzystywania częstotliwości poprzez wskazanie dnia 1 lipca 2022 r.

Pismem z dnia 24 marca 2022 r. , nr DC.WRT.514.87.2021.16, Prezes UKE ponownie wystąpił do Przewodniczącego KRRiT o zajęcie stanowiska w przedmiotowej sprawie.

Pismem z dnia 28 marca 2022 r., nr DC.WRT.514.87.2021.17, Prezes UKE, wskazując na skomplikowany charakter sprawy, poinformował Spółkę o nowym planowanym terminie rozpatrzenia sprawy.

Pismem z dnia 22 kwietnia 2022 r. (data wpływu do UKE: 25 kwietnia 2022 r.) Przewodniczący KRRiT zajął stanowisko w sprawie, wskazując, że Krajowa Rada Radiofonii i Telewizji stoi na stanowisku, iż wydanie decyzji w sprawie rezerwacji częstotliwości w MUX6 na rzecz TVP będzie możliwe po określeniu przez TVP daty rezygnacji z nadawania programu „TVP ABC” w multipleksie pierwszym (MUX1).

Pismem z dnia 29 kwietnia 2022 r., nr DC.WRT.514.87.2021.19, Prezes UKE poinformował TVP o piśmie Przewodniczącego KRRiT z dnia 22 kwietnia 2022 r. i zwrócił się o przedstawienie, w terminie 7 dni od daty otrzymania zawiadomienia:

- informacji, czy TVP modyfikuje Wniosek i tym samym wnioskuje o dokonanie na rzecz spółki rezerwacji częstotliwości z zakresu 470-694 MHz wykorzystywanych w służbie radiodifuzyjnej, na terenie całego kraju, przeznaczonych do rozpowszechniania programów telewizyjnych w jakości HD lub UHD objętych kartą powinności TVP, wraz z usługami dodatkowymi, w sposób cyfrowy drogą rozsiewczą naziemną w multipleksie szóstym (MUX6), w standardzie DVB-T2, na okres 10 lat;

- listy 8 programów telewizyjnych, objętych Kartą powinności, które TVP planuje umieścić na MUX6 wraz z proponowaną kolejnością uporządkowania programów w MUX6;
- stanowiska TVP odnośnie daty rezygnacji z nadawania programu „TVP ABC” w MUX1.

Jednocześnie Prezes UKE poinformował TVP o włączeniu do akt postępowania karty powinności Telewizji Polskiej S.A na lata 2020-2024¹ oraz pouczył o uprawnieniach wynikających z art. 73 oraz art. 10 K.p.a.

Pismem z dnia 12 maja 2022 r. (data wpływu do UKE: 12 maja 2022 r.) TVP wniosła o przedłużenie terminu na odniesienie się do pisma z dnia 29 kwietnia 2022 r.

Pismem z dnia 27 maja 2022 r., nr DC.WRT.514.87.2021.22, Prezes UKE, wskazując na skomplikowany charakter sprawy oraz oczekiwanie na stanowisko TVP ws. pisma z dnia 29 kwietnia 2022 r., poinformował Spółkę o nowym planowanym terminie rozpatrzenia sprawy.

Pismem z dnia 9 czerwca 2022 r. (data wpływu do UKE: 9 czerwca 2022 r., dalej „pismo z dnia 9 czerwca 2022 r.”) TVP zmodyfikowała Wniosek poprzez wskazanie, że częstotliwości nim objęte przeznaczone będą wyłącznie na potrzeby rozpowszechniania programów telewizyjnych. Spółka ponadto wskazała, że *„określenie programów telewizyjnych umieszczonych w multipleksie jako programów objętych kartą powinności pozwala na ich zidentyfikowanie w sposób niebudzący wątpliwości przez cały okres obowiązywania rezerwacji”* oraz wyjaśniła, że *„rozważa niewystępowanie o przedłużenie rezerwacji częstotliwości”* w celu rezygnacji z nadawania programu TVP ABC w multipleksie pierwszym (MUX1).

Pismem z dnia 30 czerwca 2022 r., nr DC.WRT.514.87.2021.25, Prezes UKE, wskazując na skomplikowany charakter sprawy, poinformował Spółkę o nowym planowanym terminie rozpatrzenia sprawy.

Pismem z dnia 30 czerwca 2022 r., nr DC.WRT.514.87.2021.26, Prezes UKE przekazał pismo z dnia 9 czerwca 2022 r. Przewodniczącemu KRRiT.

Pismem z dnia 21 lipca 2022 r. (data wpływu do UKE: 21 lipca 2022 r.) TVP wniosła o *„nieobciążanie opłatą za prawo do dysponowania częstotliwością objętą tym wnioskiem za okres od dnia uzyskania przez Stronę wspomnianego prawa do rozpoczęcia rozpowszechniania programów w ramach MUX6, nie dłużej niż za okres sześciu miesięcy”*, motywując wniosek *„względnymi praktycznymi determinującymi termin możliwego uruchomienia nadawania z wykorzystaniem MUX6”*.

Pismem z dnia 28 lipca 2022 r., nr DC.WRT.514.87.2021.30, Prezes UKE wezwał Spółkę do wskazania terminu, od którego wnioskuje ona o rozpoczęcie dysponowania częstotliwościami objętymi Wnioskiem. Jednocześnie w treści pisma wskazano, że zgodnie z art. 185 ust. 1 PT podmiot, który uzyskał prawo do dysponowania częstotliwościami w rezerwacji częstotliwości, uiszcza roczne opłaty za prawo do dysponowania częstotliwością.

Pismem z dnia 3 sierpnia 2022 r. (data wpływu do UKE: 5 sierpnia 2022 r., dalej „pismo z dnia 3 sierpnia 2022 r.”) TVP zmodyfikowała Wniosek poprzez wskazanie, że częstotliwości nim objęte będą wykorzystywane od dnia 1 lutego 2023 r. Spółka zwróciła uwagę na trudne aktualnie okoliczności rynkowe, które wpływają na odsunięcie daty rozpoczęcia wykorzystywania wnioskowanych częstotliwości. Jednocześnie zwróciła się o *„jak najszybsze*

¹ <https://www.gov.pl/attachment/766d474a-8208-462c-90a3-cb882b025fb0>

– *optymalnie do końca sierpnia 2022 r. – wydanie decyzji przyznającej Stronie rezerwację częstotliwości składających się na multiplex nr 6 telewizji naziemnej*”.

Pismem z dnia 4 sierpnia 2022 r. (data wpływu do UKE: 5 sierpnia 2022 r., dalej „pismo z dnia 4 sierpnia 2022 r.”) TVP doprecyzowała pismo z dnia 3 sierpnia 2022 r., wskazując, że Spółka wnioskuje o jak najszybsze wydanie decyzji dokonującej rezerwacji częstotliwości od dnia 1 lutego 2023 r.

Pismem z dnia 29 sierpnia 2022 r., nr DC.WRT.514.87.2021.36, Prezes UKE, wskazując na skomplikowany charakter sprawy oraz konieczność uzgodnienia projektu decyzji z Przewodniczącym Krajowej Rady Radiofonii i Telewizji, poinformował Spółkę o nowym planowanym terminie rozpatrzenia sprawy.

Pismem z dnia 31 sierpnia 2022 r., nr DC.WRT.514.87.2021.37, Prezes UKE zwrócił się do Przewodniczącego KRRiT o uzgodnienie projektu sentencji decyzji.

Postanowieniem nr 114/2022 z dnia 6 września 2022 r. (data wpływu do UKE: 8 września 2022 r., dalej „Postanowienie”) Przewodniczący KRRiT postanowił uznać za uzgodniony projekt sentencji decyzji dokonującej rezerwacji częstotliwości na kolejny okres na rzecz TVP.

Pismem z dnia 9 września 2022 r., nr DC.WRT.514.87.2021.39, Prezes UKE poinformował Spółkę o włączeniu Postanowienia do akt sprawy oraz zwrócił się o wyrażenie stanowiska w sprawie w terminie 5 dni od daty doręczenia zawiadomienia. W treści zawiadomienia Prezes UKE poinformował TVP, że po upływie wyznaczonego terminu wydane zostanie rozstrzygnięcie w sprawie oraz pouczył o treści art. 10 § 1 i art. 73 § 1 K.p.a.

Pismem z dnia 15 września 2022 r. (data wpływu do UKE: 15 września 2022 r.) Spółka wskazała, że projekt decyzji uzgodniony Postanowieniem „*w pełni odpowiada oczekiwaniom Telewizji Polskiej S.A. wyrażonym we wniosku rezerwacyjnym, pozwalając realizować nadawcy publicznemu zadania nałożone na mocy ustawy z dnia 29 grudnia 1992 r. o radiofonii i telewizji*”, wnosząc jednocześnie o niezwłoczne wydanie decyzji.

Biorąc powyższe pod uwagę Prezes UKE zważył, co następuje.

Zgodnie z art. 206 ust. 1 PT, postępowanie przed Prezesem UKE toczy się na podstawie przepisów K.p.a. ze zmianami wynikającymi z PT i ustawy z dnia 7 maja 2010 r. o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych (tekst jednolity: Dz. U. z 2022 r. poz. 884).

Zgodnie z art. 26 ust. 2 urtv telewizję publiczną tworzy spółka „Telewizja Polska – Spółka Akcyjna”, zawiązana w celu tworzenia i rozpowszechniania:

- 1) ogólnokrajowych programów ogólnotematycznych I i II, wyspecjalizowanego programu informacyjno-publicystycznego oraz programu o tematyce kulturalno-artystycznej;
- 2) programów skierowanych do odbiorców za granicą;
- 3) regionalnych programów telewizyjnych;
- 4) innych programów i usług realizujących misję publiczną, o której mowa w art. 21 ust. 1, określonych w karcie powinności, w tym programów wyspecjalizowanych, innych niż wymienione w pkt 1.

Zgodnie natomiast z art. 26 ust. 8 urtv do rezerwacji częstotliwości przeznaczonych do rozpowszechniania lub rozprowadzania programów w sposób cyfrowy, drogą rozsiewczą naziemną lub rozsiewczą satelitarną, stosuje się art. 115 ust. 3 PT.

Odnosząc powyższe do przedmiotowej sprawy, wskazać należy, iż TVP jest podmiotem związanym w celu tworzenia i rozpowszechniania m.in. programów i usług realizujących misję publiczną, o której mowa w art. 21 ust. 1, określonych w karcie powinności, w tym programów wyspecjalizowanych. Stosownie natomiast do art. 21a ust. 1 urtv karta powinności określa, bez uszczerbku dla autonomii instytucjonalnej, swobody w kształtowaniu programów i niezależności redakcyjnej jednostek publicznej radiofonii i telewizji, sposób realizowania misji publicznej, o której mowa w art. 21 ust. 1, oraz szczegółowy zakres powinności wynikających z tej misji wraz ze wskazaniem sposobu finansowania, w okresie kolejnych pięciu lat kalendarzowych.

Wskazać w tym miejscu należy, że Spółka we Wniosku wskazała, iż niniejsza rezerwacja częstotliwości jest niezbędna w celu rozpowszechniania programów telewizyjnych wskazanych w karcie powinności, tj. innych programów i usług realizujących misję publiczną, o której mowa w art. 21 ust. 1 urtv, określonych w karcie powinności, w tym programów wyspecjalizowanych, innych niż wymienione w art. 26 ust. 2 pkt. 1 urtv. W treści pisma z dnia 9 czerwca 2022 r. TVP wyjaśniła, że określenie programów objętych rezerwacją poprzez odesłanie do karty powinności *„zapewni odpowiadający interesowi Strony stopień elastyczności w kreowaniu oferty telewizji naziemnej oraz możliwość stosunkowo szybkiego reagowania na zdarzenia uzasadniające zmiany w zakresie tej oferty”*, bowiem Spółka, jak wskazano we Wniosku *„której w drodze ustawy powierzono realizację misji publicznej, wnioskując o uzyskanie rezerwacji nowych częstotliwości w celu zapewnienia dostępu poprzez NTC do wszystkich programów objętych kartą powinności, czyni starania by w pełni wykorzystać potencjał, jaki daje obecne wzmocnienie technologiczne i transformacja naziemnej telewizji cyfrowej i tym samym zapewnić jak najszerszy dostęp do programów misyjnych poprzez naziemną telewizję cyfrową, przeciwdziałając przy tym wykluczeniu telewizyjnemu dla tych obywateli, którzy z powodów socjalnych lub innych nie mogą mieć dostępu do telewizji płatnej”*.

Stosownie do art. 26 ust. 6 pkt 1 urtv Prezes UKE, w porozumieniu z Przewodniczącym KRRiT, zapewnia dla spółek tworzących i rozpowszechniających ogólnokrajowe programy telewizyjne – częstotliwości niezbędne do pokrycia kraju zasięgiem programów, o których mowa w art. 26 ust. 2 pkt 1 i 4 urtv. Oznacza to, że Prezes UKE zobowiązany jest do zapewnienia TVP, jako spółce tworzącej i rozpowszechniającej ogólnokrajowe programy telewizyjne, częstotliwości w celu rozpowszechniania programów realizujących misję publiczną, o której mowa w art. 21 ust. 1 urtv, określonych w karcie powinności, w tym programów wyspecjalizowanych.

Przyznanie częstotliwości następuje na podstawie art. 26 ust. 5 urtv, który stanowi: *„Prezes Urzędu Komunikacji Elektronicznej, w porozumieniu z Przewodniczącym Krajowej Rady, dokonuje, w drodze decyzji, rezerwacji częstotliwości niezbędnych do wykonywania ustawowych zadań przez spółki oraz określa warunki wykorzystania tych częstotliwości. Do dokonywania, wprowadzania zmian lub cofania rezerwacji częstotliwości stosuje się przepisy ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. - Prawo telekomunikacyjne, z wyłączeniem art. 116.”*.

Wyłączenie przez ustawodawcę, na podstawie art. 26 ust. 5 urtv, stosowania art. 116 PT oznacza, że Prezes UKE nie był zobligowany do ogłoszenia na stronie Biuletynu Informacji Publicznej UKE informacji, o której mowa w 116 ust. 3 PT (stosownie do art. 116 ust. 3 PT Prezes UKE *„w przypadku wpłynięcia wniosku o rezerwację częstotliwości z dostępnego zasobu Prezes UKE ogłasza niezwłocznie na stronie podmiotowej BIP UKE informację o wpłynięciu wniosku i wyznacza zainteresowanym podmiotom termin 14 dni na złożenie wniosku o rezerwację częstotliwości”*).

Rezerwacja częstotliwości, zgodnie z treścią art. 114 ust. 1 PT, określa częstotliwości, które w okresie rezerwacji pozostają w dyspozycji podmiotu, na rzecz którego dokonano rezerwacji, przeniesiono uprawnienia do częstotliwości lub uprawnienia do dysponowania częstotliwościami na cele związane z uzyskiwaniem pozwoleń radiowych.

Zgodnie z art. 114 ust. 2 zdanie 1 PT, rezerwacji częstotliwości dokonuje, zmienia lub cofa Prezes UKE. Jak wynika natomiast wynika z art. 26 ust. 5 urtv, rezerwacji częstotliwości niezbędnych do wykonywania ustawowych zadań przez spółki tworzące i rozpowszechniające ogólnokrajowe programy telewizyjne – dokonywana jest w porozumieniu z Przewodniczącym KRRiT.

Odnosząc powyższe do niniejszej sprawy, wskazać należy, iż Przewodniczący KRRiT uzgodnił Postanowieniem projekt sentencji niniejszej decyzji. Prezes UKE uznał zatem, że została spełniona przesłanka określona w art. 26 ust. 5 urtv dotycząca dokonania rezerwacji częstotliwości w porozumieniu z Przewodniczącym KRRiT.

Przesłanki dokonania rezerwacji częstotliwości

Dokonanie rezerwacji częstotliwości uzależnione jest od spełnienia przesłanek wymienionych w art. 114 ust. 3 PT, zgodnie z którym rezerwacji częstotliwości dokonuje się dla podmiotu, który spełnia wymagania określone ustawą oraz jeżeli częstotliwości:

- 1) są dostępne, z zastrzeżeniem art. 116 ust. 12 PT zdanie drugie;
- 2) zostały przeznaczone w Krajowej Tablicy Przeznaczeń Częstotliwości dla wnioskowanej służby radiokomunikacyjnej oraz plan zagospodarowania częstotliwości przewiduje ich zagospodarowanie zgodnie z wnioskiem;
- 3) mogą być chronione przed szkodliwymi zakłóceniami;
- 4) mogą być wykorzystywane przez urządzenie radiowe bez powodowania szkodliwych zaburzeń elektromagnetycznych lub kolizji z przyznanymi na rzecz innych podmiotów rezerwacjami, pozwoleniami radiowymi lub decyzjami, o których mowa w art. 144a i art. 144b PT;
- 5) mogą być wykorzystywane w sposób efektywny;
- 6) zostały międzynarodowo uzgodnione w zakresie i formie określonej w międzynarodowych przepisach radiokomunikacyjnych lub umowach międzynarodowych, których Rzeczpospolita Polska jest stroną - w przypadku gdy zachodzi możliwość powodowania szkodliwych zakłóceń poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej.

Należy zwrócić uwagę, że art. 114 ust. 3 PT in principio odsyła do warunków podmiotowych, jakie powinien spełnić podmiot, na rzecz którego dokonywana jest rezerwacja częstotliwości („wymagania określone ustawą”). Określone w punktach art. 114 ust. 3 PT przesłanki są natomiast ściśle związane z przedmiotem rezerwacji częstotliwości. W piśmiennictwie podnosi się, że „wymagania ustawowe będą zróżnicowane w zależności od przewidywanego sposobu wykorzystania częstotliwości objętych rezerwacją. Co do zasady, rezerwacja może być dokonana na rzecz każdego podmiotu zdolnego do uczestniczenia w stosunkach administracyjnoprawnych. Ustawa nie określa bowiem warunków podmiotowych dotyczących osób i jednostek organizacyjnych, które mogą ubiegać się o rezerwację częstotliwości. Wykorzystywanie częstotliwości nie musi być związane z prowadzeniem działalności gospodarczej. Wnioskodawca nie musi zatem posiadać uprawnień do prowadzenia w Polsce działalności gospodarczej. Jeżeli jednak częstotliwości radiowe mają

być wykorzystywane w ramach gospodarczej działalności telekomunikacyjnej, albo w służbie radiowej określonego rodzaju, to Prezes UKE w ramach postępowania o dokonanie rezerwacji częstotliwości ma obowiązek zbadania, czy wnioskodawca spełnia wymogi podmiotowe dotyczące prowadzenia takiej działalności. Dopiero po stwierdzeniu, że wnioskodawca spełnia wymagania określone w PT w zakresie prowadzenia określonej działalności telekomunikacyjnej, Prezes UKE przystępuje do badania warunków związanych ściśle z dokonaniem rezerwacji częstotliwości”².

Odnosząc powyższe rozważania do okoliczności niniejszej sprawy, Prezes UKE ustalił, iż Strona jest nadawcą publicznym, który ma ustawowe obowiązki świadczenia misji publicznej, zgodnie z art. 21 i art. 26 ust. 2 urtv. Strona jest zatem uprawniona do rozpowszechniania lub rozprowadzania programów telewizyjnych na obszarze całego kraju, w radiokomunikacyjnej służbie radiodifuzyjnej, a tym samym można na jej rzecz dokonywać rezerwacji częstotliwości, mającej na celu rozpowszechnianie programów telewizyjnych wskazanych w karcie powinności, o której mowa w art. 21a urtv.

Rozpatrując natomiast spełnienie określonych w art. 114 ust. 3 PT obligatoryjnych przesłanek do dokonania rezerwacji częstotliwości o charakterze przedmiotowym, należy przejść do omówienia przesłanki, o której mowa w art. 114 ust. 3 pkt 1 PT, tj. przesłanki dostępności częstotliwości i w związku z tym w pierwszej kolejności wyjaśnić pojęcie dostępności częstotliwości. Zgodnie ze stanowiskiem zajęтым przez Wojewódzki Sąd Administracyjny w Warszawie w wyroku z dnia 13 kwietnia 2007 r. (sygn. akt. VI SA/Wa 1/2007, <http://orzeczenia.nsa.gov.pl>): „(...) częstotliwość dostępna to częstotliwość wolna, czyli nieużywana przez inny podmiot na podstawie odpowiednich uprawnień. Niedostępność może być wynikiem dokonania rezerwacji częstotliwości na rzecz innego podmiotu.” (tak również: Stanisław Piątek, Prawo telekomunikacyjne. Komentarz, Wydawnictwo C.H. Beck, Warszawa 2013, s. 683). W świetle powyższego, Prezes UKE, oceniając, czy częstotliwości, o rezerwację których wnioskuje Spółka, są dostępne, obowiązany był ustalić, czy są one wolne, czy też pozostają w dyspozycji innego podmiotu na podstawie wcześniej wydanej ostatecznej decyzji administracyjnej.

Odnosząc powyższe rozważania teoretyczne do niniejszej sprawy, należy zauważyć, iż na dzień wydania niniejszej decyzji żaden inny podmiot poza TVP nie dysponuje częstotliwościami objętymi Wnioskiem. Przedmiotowe częstotliwości wykorzystuje Strona na podstawie 49 decyzji Prezesa UKE zezwalających na czasowe używanie urządzenia radiowego nadawczego lub nadawczo-odbiorczego w celu przeprowadzenia badań, testów lub eksperymentów, będących jednocześnie, przed 27 czerwca 2022 r., pilotażową emisją sygnału multipleksu zgodnie ze standardami DVB-T2/HEVC. Częstotliwości te nie zostały przydzielone żadnemu innemu podmiotowi w drodze rezerwacji częstotliwości lub pozwolenia radiowego lub innej decyzji Prezesa UKE. Tym samym należy wskazać, że w okresie rezerwacji wskazanym w niniejszej decyzji (tj. od 1 lutego 2023 r. do 31 stycznia 2033 r.) częstotliwości objęte Wnioskiem nie pozostają w dyspozycji jakiegokolwiek innego podmiotu, a więc zgodnie ze stanowiskiem doktryny i orzecznictwem należy uznać, iż wnioskowane częstotliwości są dostępne. Uznać zatem należy, iż przesłanka pierwsza, wskazana w art. 114 ust. 3 pkt 1 PT została spełniona.

Odnosząc się z kolei do przesłanki określonej w art. 114 ust. 3 pkt 2 PT, czyli do kwestii zweryfikowania, czy wnioskowane częstotliwości są przeznaczone dla wnioskowanej służby radiokomunikacyjnej w Krajowej Tablicy Przeznaczeń Częstotliwości stanowiącej załącznik do

² S. Piątek, *Komentarz do art. 114 [w:] Prawo telekomunikacyjne. Komentarz*, Legalis, nb 8.

rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 27 grudnia 2013 r. w sprawie Krajowej Tablicy Przeznaczeń Częstotliwości (tekst jednolity: Dz.U. z 2021 r. poz. 470, z późn. zm., dalej „Tablica”), należy zauważyć, że Wniosek w tym zakresie jest zgodny z zapisami Tablicy. Częstotliwości objęte wnioskiem zostały bowiem przeznaczone do użytkowania cywilnego w służbie radiodifuzji, będącej służbą pierwszej ważności, zgodnie z Załącznikiem nr 3 do Tablicy pt. „Objaśnienia do Tablicy”.

Przesłanka określona w art. 114 ust. 3 pkt 2 PT zawiera również wymóg zgodności zagospodarowania częstotliwości objętych wnioskiem z planem zagospodarowania częstotliwości. W odniesieniu do tego wymogu należy stwierdzić, że przydzielane niniejszą decyzją częstotliwości na dzień wydania decyzji są objęte planem zagospodarowania częstotliwości ustalonym w Zarządzeniu Prezesa UKE z dnia 17 stycznia 2020 r. w sprawie planu zagospodarowania częstotliwości dla zakresu 470-790 MHz³, zmienionym Zarządzeniem Prezesa UKE z dnia 8 czerwca 2022 r. zmieniającym zarządzenie w sprawie planu zagospodarowania częstotliwości dla zakresu 470-790 MHz⁴ (dalej łącznie „Plan zagospodarowania częstotliwości”), który przewiduje w pkt 2.1.3. ppkt 10 możliwość zagospodarowania ww. częstotliwości zgodnie z Wnioskiem.

Przedstawione okoliczności jednoznacznie wskazują, iż wypełniona została przesłanka określona w art. 114 ust. 3 pkt 2 PT.

Odnośnie przesłanki określonej w art. 114 ust. 3 pkt 3 PT należy wskazać, że częstotliwości objęte niniejszą decyzją mogą być chronione przed szkodliwymi zakłóceniami, tj. zgodnie z art. 2 pkt 40a PT, zakłóceniami, które zagrażają funkcjonowaniu służby radionawigacyjnej lub innej służby radiokomunikacyjnej związanej z bezpieczeństwem lub w sposób poważny pogarszają, utrudniają lub wielokrotnie przerywają wykonywanie służby radiokomunikacyjnej działającej zgodnie z przepisami prawa. W tym miejscu należy wskazać, że w związku z nieustannie zmieniającym się „otoczeniem elektromagnetycznym” Prezes UKE jest zobowiązany do ochrony częstotliwości objętych Rezerwacją przez cały okres trwania ich wykorzystywania. Z tego tytułu Prezes UKE dokonuje ciągłego „monitorowania środowiska elektromagnetycznego”, tak aby chronić częstotliwości objęte Rezerwacją przez cały okres ich wykorzystywania, a w razie wystąpienia zakłóceń w wykorzystywaniu częstotliwości Prezes UKE zobowiązany jest do eliminacji i zwalczania tych zakłóceń. Prezes UKE, jako organ regulacyjny, mający za zadanie wspieranie efektywnego wykorzystywania oraz zarządzania zasobami częstotliwości, oceniając, czy może ochronić częstotliwości objęte niniejszą decyzją przed szkodliwymi zakłóceniami, dokonał analizy kompatybilnościowej. Analiza ta została przeprowadzona z uwzględnieniem warunków wykorzystywania częstotliwości ustalonych dla urządzeń radiowych w oparciu o wydane dotychczas rezerwacje częstotliwości i pozwolenia radiowe, jak i z uwzględnieniem warunków wykorzystywania częstotliwości określonych w Załączniku nr 1 i pozwoliła uznać, że jakość pracy urządzeń nadawczych, uruchomionych na podstawie pozwoleń radiowych wydanych w oparciu o niniejszą rezerwację częstotliwości, nie będzie obniżona w wyniku szkodliwych zaburzeń elektromagnetycznych wywołanych przez pracę innych urządzeń radiowych wykorzystujących częstotliwości radiowe przyznane w decyzjach Prezesa UKE. W wyniku dokonanej analizy kompatybilnościowej, na dzień wydania niniejszej decyzji, Prezes UKE stwierdził, że wykorzystywanie przedmiotowych częstotliwości objętych Rezerwacją będzie wolne od szkodliwych zakłóceń. Uznać zatem należy, iż spełniona została przesłanka dokonania rezerwacji częstotliwości, o której mowa w art. 114 ust. 3 pkt 3 PT.

³ http://edziennik.uke.gov.pl/api/DU_UKE/2020/4/akt.pdf

⁴ http://edziennik.uke.gov.pl/DU_UKE/2022/8/akt.pdf

Badając przesłankę określoną w art. 114 ust. 3 pkt 4 PT, należy wskazać, że częstotliwości objęte niniejszą decyzją mogą na dzień wydania niniejszej decyzji być wykorzystywane przez urządzenie radiowe bez powodowania szkodliwych zaburzeń elektromagnetycznych lub kolizji z przyznanymi na rzecz innych podmiotów rezerwacjami, pozwoleniami radiowymi lub decyzjami, o których mowa w art. 144a PT (czasowe dopuszczenie używania urządzenia radiowego w celu zapewnienia okazjonalnego przekazu informacji na okres nieprzekraczający 30 dni) i art. 144b PT (zezwolenie na czasowe używanie urządzenia radiowego nadawczego lub nadawczo-odbiorczego w celu przeprowadzenia badań, testów lub eksperymentów, pod warunkiem przedstawienia celu oraz harmonogramu prowadzenia tych badań, testów lub eksperymentów). Prezes UKE, oceniając, czy częstotliwości objęte niniejszą rezerwacją mogą być wykorzystywane przez urządzenia radiowe bez powodowania szkodliwych zaburzeń elektromagnetycznych, po dokonaniu analizy kompatybilnościowej, stwierdził, że używanie urządzeń radiowych wykorzystujących częstotliwości objęte niniejszą Rezerwacją zgodnie z warunkami wykorzystywania częstotliwości określonymi w Załączniku nr 1 oraz spełniających zasadnicze wymagania w zakresie kompatybilności elektromagnetycznej w rozumieniu przepisów o kompatybilności elektromagnetycznej, nie spowoduje powstania szkodliwych zaburzeń elektromagnetycznych, które wpłyną na obniżenie jakości pracy innych urządzeń radiowych, w szczególności spełniających zasadnicze wymagania. Mając powyższe na uwadze Prezes UKE stwierdził, że wykorzystywanie częstotliwości objętych niniejszą decyzją zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz warunkami określonymi w niniejszej decyzji pozwoli na wykorzystywanie częstotliwości przez urządzenia radiowe bez powodowania szkodliwych zaburzeń elektromagnetycznych. Ponadto zaznaczyć należy, że w ocenie Prezesa UKE, wykorzystywanie częstotliwości objętych niniejszą decyzją przez urządzenia radiowe działające zgodnie z zalecanymi normami zharmonizowanymi wskazanymi w Planie zagospodarowania częstotliwości także zapewnia wykorzystywanie częstotliwości przez urządzenia radiowe bez powodowania szkodliwych zaburzeń.

Rozpatrując natomiast przesłankę wykorzystywania częstotliwości przez urządzenia radiowe bez powodowania kolizji z przyznanymi na rzecz innych podmiotów rezerwacjami, pozwoleniami radiowymi lub decyzjami, o których mowa w art. 144a PT (czasowe dopuszczenie używania urządzenia radiowego w celu zapewnienia okazjonalnego przekazu informacji na okres nieprzekraczający 30 dni) i art. 144b PT (zezwolenie na czasowe używanie urządzenia radiowego nadawczego lub nadawczo-odbiorczego w celu przeprowadzenia badań, testów lub eksperymentów, związanych z wprowadzaniem nowych technologii, pod warunkiem przedstawienia celu oraz harmonogramu prowadzenia tych badań, testów lub eksperymentów) należy przede wszystkim wyjaśnić, co należy rozumieć pod pojęciem kolizji. W języku polskim pojęcie kolizja oznacza:

- „1. zbieg niezgodnych lub sprzecznych ze sobą okoliczności, interesów, zasad, przepisów itp.*
- 2. zderzenie się obiektów, zwłaszcza pojazdów, będących w ruchu*
- 3. daw. spór, zatarg z kimś”.*⁵

W ocenie Prezesa UKE powyższą przesłankę należy zatem rozumieć w taki sposób, że brak kolizji z udzielonymi uprawnieniami do częstotliwości oznacza, że wykorzystywanie częstotliwości zgodnie z rezerwacją nie będzie uniemożliwiało korzystania z uprawnień do częstotliwości wynikających z przyznanych na rzecz innych podmiotów rezerwacji, pozwoleń, czy też decyzji o czasowym używaniu urządzeń radiowych. Jak bowiem wskazuje się

⁵ internetowy Słownik języka polskiego PWN: <http://sjp.pwn.pl/szukaj/kolizja>

w doktrynie: „Warunek ten zakłada poprawne udzielenie rezerwacji, w sposób, który nie powoduje kolizji, natomiast wymaga ponadto oceny, czy użycie określonych urządzeń radiowych, mimo prawidłowo udzielonej rezerwacji, nie spowoduje kolizji z uprawnieniami innych podmiotów. Dostępność częstotliwości nie gwarantuje kompatybilności pomiędzy systemami pracującymi w tych samych lub sąsiednich zakresach częstotliwości. Częstotliwości uważane za dostępne w określonej lokalizacji lub dla konkretnego systemu radiokomunikacyjnego mogą się okazać niedostępne dla innego systemu.” (S. Piątek, Prawo telekomunikacyjne. Komentarz, Wydanie 3, C.H. Beck, str. 685).

Biorąc pod uwagę powyższe stwierdzić należy, że wykorzystywanie częstotliwości zgodnie z niniejszą decyzją, a w szczególności z wydanymi na jej podstawie pozwoleniami radiowymi zapewni wolną od zakłóceń koegzystencję różnych urządzeń radiowych i systemów telekomunikacyjnych w sąsiadujących pasmach częstotliwości, a także zapewni niezbędne podstawy do skutecznego i wolnego od zakłóceń użytkowania dostępnego widma.

Mając na uwadze powyższe należy stwierdzić, iż przesłanka określona w art. 114 ust. 3 pkt 4 PT została spełniona.

Przesłanka określona w art. 114 ust. 3 pkt 5 PT wskazuje, że rezerwacji częstotliwości dokonuje się, jeżeli częstotliwości objęte wnioskiem mogą być wykorzystywane w sposób efektywny.

Mając na uwadze charakter świadczonych usług, oraz fakt, iż wykorzystywanie częstotliwości zgodnie z Załącznikiem nr 1 zapewni wykorzystywanie częstotliwości w sposób optymalny w obecnym stanie technicznym, dzięki czemu program rozpowszechniany z wykorzystaniem zarezerwowanej częstotliwości będzie mógł być odbierany w dobrej jakości i bez zakłóceń na obszarach wykorzystywania częstotliwości wskazanych w Rezerwacji, Prezes UKE stwierdził, iż takie wykorzystanie przyznaných częstotliwości będzie efektywne.

W ocenie Prezesa UKE zastosowanie systemu emisji DVB-T2 i standardu kodowania wizji H.265/HEVC, przewidzianych w pkt. 2.2.3 i pkt. 2.2.4 Załącznika nr 1, zapewni wysoką jakość usług świadczonych odbiorcom NTC i sprzyja efektywnemu wykorzystaniu częstotliwości.

W odniesieniu do przesłanki określonej w art. 114 ust. 3 pkt 6 PT, zgodnie z którą częstotliwości objęte wnioskiem zostały międzynarodowo uzgodnione w zakresie i formie określonej w międzynarodowych przepisach radiokomunikacyjnych lub umowach międzynarodowych, których Rzeczpospolita Polska jest stroną – w przypadku gdy zachodzi możliwość powodowania szkodliwych zakłóceń poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, Prezes UKE wskazuje, że z uwagi na to, że wykorzystywanie zarezerwowanych częstotliwości może mieć wpływ na odbiór sygnałów naziemnej telewizji cyfrowej poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, przedmiotowe częstotliwości zostały uzgodnione międzynarodowo w zakresie i formie określonej w wielostronnym Porozumieniu Genewa 2006 (Porozumienie Regionalne w sprawie planowania naziemnej radiodifuzji cyfrowej w Regionie 1/w części Regionu 1 położonej na zachód od południka 170°E i na północ od równoleżnika 40°S, z wyłączeniem terytorium Mongolii/ oraz Islamskiej Republice Iranu, w pasmach częstotliwości 174-230 MHz oraz 470-862 MHz - Genewa 2006), którego Rzeczpospolita Polska jest stroną, zawartym w 2006 r. w Genewie na Regionalnej Konferencji radiokomunikacyjnej (RRC-2004/2006). Z uwagi na powyższe w Załączniku nr 1, stosownie do wspomnianych uzgodnień, określony został dopuszczalny poziom sygnałów zakłócających na granicy wspólnokanałowych obszarów wykorzystania częstotliwości, na terenie poniżej wymienionych krajów:

| Nazwa kraju | Wartość [dB μ V/m] |
|-------------|--|
| NIEMCY | 49,0 dBμV/m + 30log(częstotliwość środkowa kanału TV [MHz]/650 MHz) |
| SZWECJA | 49,0 dBμV/m + 30log(częstotliwość środkowa kanału TV [MHz]/650 MHz) |
| DANIA | 49,0 dBμV/m + 30log(częstotliwość środkowa kanału TV [MHz]/650 MHz) |
| LITWA | 46,2 dBμV/m: na wspólnokanałowych obszarach wykorzystania częstotliwości uzgodnionych pomiędzy Litwą i Polską na Konferencji RRC-06 40,2 dBμV/m + 30log(częstotliwość środkowa kanału TV [MHz]/650 MHz): na wspólnokanałowych obszarach wykorzystania częstotliwości uzgodnionych pomiędzy Litwą i Polską po Konferencji RRC-06 |
| ŁOTWA | 46,0 dBμV/m + 30log(częstotliwość środkowa kanału TV [MHz]/650 MHz) |
| ROSJA | 49,0 dBμV/m + 30log(częstotliwość środkowa kanału TV [MHz]/650 MHz) |
| BIAŁORUŚ | 46,0 dBμV/m |
| UKRAINA | 46,0 dBμV/m + 30log(częstotliwość środkowa kanału TV [MHz]/650 MHz) |
| SŁOWACJA | 46,0 dBμV/m |
| CZECHY | 46,0 dBμV/m |
| POLSKA | 49,0 dBμV/m + 30log(częstotliwość środkowa kanału TV [MHz]/650 MHz) |

W świetle powyższego, uznać należy, że została również spełniona przesłanka z art. 114 ust. 3 pkt 6 PT.

Podsumowując powyższe rozważania należy uznać, iż częstotliwości objęte Wnioskiem spełniają wszystkie przesłanki dokonania rezerwacji częstotliwości określone w art. 114 ust. 3 pkt 1-6 PT, możliwe jest więc dokonanie na rzecz Spółki rezerwacji częstotliwości objętych niniejszą decyzją.

Jednocześnie należy zwrócić uwagę na treść art. 123 ust. 6 PT wskazującego okoliczności, których wystąpienie uniemożliwia udzielenie rezerwacji częstotliwości. Zgodnie z art. 123 ust. 6 PT odmowa udzielenia rezerwacji częstotliwości następuje w przypadku, gdy:

- 1) wnioskodawca nie jest w stanie wywiązać się z warunków związanych z wykorzystaniem częstotliwości lub zasobów orbitalnych;
- 2) zachodzą okoliczności, o których mowa w art. 123 ust. 1 pkt 3 PT (tj. okoliczności prowadzące do zagrożenia obronności, bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwa i porządku publicznego);
- 3) powodowałoby to naruszenie umów międzynarodowych, których Rzeczpospolita Polska jest stroną;
- 4) zachodzi konieczność przeprowadzenia przetargu, aukcji albo konkursu, a wniosek o rezerwację częstotliwości złożony został przed ogłoszeniem przetargu, aukcji albo konkursu;
- 5) w przetargu, aukcji albo konkursie podmiot nie został wyłoniony jako ten, dla którego zostanie dokonana rezerwacja częstotliwości

Urząd Komunikacji Elektronicznej
Warszawa, ul. Giełdowa 7/9,

tel. 22 53 49 125, fax 22 53 49 175, platforma e-usług: pue.uke.gov.pl

Pismo wydane w formie dokumentu elektronicznego i podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym

- 6) udzielenie rezerwacji częstotliwości uniemożliwiłoby realizację zobowiązań wynikających z wiążących Rzeczpospolitą Polską umów międzynarodowych lub aktów prawnych Unii Europejskiej, dotyczących gospodarowania częstotliwościami.

Mając na uwadze brzmienie przywołanego wyżej przepisu należy wskazać, iż aby możliwe było udzielenie rezerwacji częstotliwości na rzecz danego podmiotu należy *a contrario* do art. 123 ust. 6 PT wykazać, że nie występują po jego stronie przesłanki odmowy rezerwacji częstotliwości, o których mowa w art. 123 ust. 6 PT. Zważywszy na powyższe, po dokonaniu analizy ww. przesłanek, Prezes UKE wskazuje, że:

- 1) Spółka jest w stanie wywiązać się z warunków związanych z wykorzystaniem częstotliwości objętych Wnioskiem, jest ona bowiem podmiotem powołanym wolą ustawodawcy do tworzenia i rozpowszechniania programów i usług realizujących misję publiczną, o której mowa w art. 21 ust. 1 urtv i dotychczas wywiązywała się z warunków wykorzystywania częstotliwości określonych w innych decyzjach Prezesa UKE;
- 2) w sprawie nie zachodzą okoliczności, o których mowa w art. 123 ust. 1 pkt 3 PT, tj. nie występują okoliczności prowadzące do zagrożenia obronności, bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwa i porządku publicznego;
- 3) dokonanie niniejszej rezerwacji częstotliwości nie spowoduje naruszenia umów międzynarodowych, których Rzeczpospolita Polska jest stroną, bowiem rezerwacja jest zgodna z obowiązującymi Rzeczpospolitą Polską Porozumieniem Genewa 2006⁶ (art. 123 ust. 6 pkt 3 PT);
- 4) przesłanki wskazane w art. 123 ust. 6 pkt 4 i 5 PT nie mają w niniejszej sprawie zastosowania, gdyż Rezerwacja nie zostaje udzielona w wyniku przeprowadzenia konkursu;
- 5) dokonanie rezerwacji częstotliwości zgodnie z sentencją niniejszej decyzji nie uniemożliwi realizacji zobowiązań wynikających z wiążących Rzeczpospolitą Polską umów międzynarodowych lub aktów prawnych Unii Europejskiej, dotyczących gospodarowania częstotliwościami - dokonanie rezerwacji nie narusza postanowień Decyzji Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/899 z dnia 17 maja 2017 r. w sprawie wykorzystywania zakresu częstotliwości 470-790 MHz w Unii (Dz. Urz. UE L 138 z 25.05.2017, s. 131, dalej „Decyzja 2017/899”), zgodnie z którą częstotliwości z pasma 700 MHz (zakres 694-790 MHz) należy zwolnić na potrzeby świadczenia usług szerokopasmowych. Wskazać należy, że w pkt 1 niniejszej decyzji wskazano, iż obejmuje ona częstotliwości z zakresu 470-694 MHz (art. 123 ust. 6 pkt 6 PT).

Należy ponadto zwrócić uwagę, iż w art. 124 PT wskazano okoliczności, których zaistnienie uniemożliwia wydanie rezerwacji częstotliwości i są to następujące sytuacje:

- 1) cofnięcie rezerwacji z powodu niewywiązywania się z obowiązku, o którym mowa w art. 185 ust. 1, 4a lub 4c PT (tj. nieuiszczenia opłat rocznych lub jednorazowej opłata za dokonanie rezerwacji na kolejny okres – art. 124 ust. 1 PT);
- 2) cofnięcie rezerwacji z powodu niewywiązywania się z obowiązku, o którym mowa w art. 185 ust. 4 PT (tj. nieuiszczenia dodatkowej, zadeklarowanej w postępowaniu określonym w art. 116 PT opłaty za dokonanie rezerwacji – art. 124 ust. 2 PT);
- 3) rezygnacja przez podmiot wyłoniony w drodze procedury selekcyjnej z uzyskania rezerwacji częstotliwości (art. 124 ust. 3 PT);

⁶ Porozumienie Genewa 2006 wraz z porozumieniami dodatkowymi z administracjami łączności innych krajów: <http://bip.uke.gov.pl/umowy-miedzynarodowe-tresci/porozumienie-genewa-2006-174-230-mhz-oraz-470-862-mhz,9.html>

- 4) rezygnacja z dokonanej na kolejny okres rezerwacji częstotliwości przez podmiot wnioskujący zanim decyzja stała się ostateczna (art. 124 ust. 4 PT).

Analizując możliwość wystąpienia powyższych przesłanek odmowy udzielenia rezerwacji częstotliwości Prezes UKE wskazuje, że Spółka nie jest podmiotem, któremu cofnięto rezerwację częstotliwości z powodów wskazanych w art. 124 ust. 1 i 2 PT, jak również podmiotem, o którym mowa w art. 124 ust. 3 i 4 PT.

Tym samym uznać należy, że wobec TVP nie zachodzą przesłanki, wskazane w art. 123 ust. 6 PT oraz art. 124 PT, na podstawie których winno się odmówić przedmiotowej rezerwacji.

Określenie czasu, na jaki rezerwacja częstotliwości została dokonana

Zgodnie z art. 114 ust. 5 PT rezerwacji częstotliwości dokonuje się na czas określony, nie dłuższy niż 15 lat, biorąc pod uwagę:

- 1) charakter usług świadczonych przez podmiot wnioskujący o rezerwację częstotliwości;
- 2) inwestycje konieczne dla wykorzystywania rezerwowanych częstotliwości;
- 3) międzynarodowe kierunki rozwoju wykorzystywania częstotliwości.

Określając okres, w którym Spółka będzie dysponowała częstotliwością objętą Rezerwacją w kontekście przesłanki charakteru świadczonych usług, Prezes UKE wziął pod uwagę fakt, iż przedmiotowa częstotliwość będzie wykorzystywana na cele, o których mowa w art. 21 ust. 1 urtv, tj. do realizacji misji publicznej, oferując, na zasadach określonych w ustawie, całemu społeczeństwu i poszczególnym jego częściom, zróżnicowane programy i inne usługi w zakresie informacji, publicystyki, kultury, rozrywki, edukacji i sportu, cechujące się pluralizmem, bezstronnością, wyważeniem i niezależnością oraz innowacyjnością, wysoką jakością i integralnością przekazu. Stąd termin ten został ustalony zgodnie z Wnioskiem TVP na okres 10 lat.

Odnosząc się do drugiej z powyższych przesłanek, tj. przesłanki inwestycji koniecznych dla wykorzystywania rezerwowanych częstotliwości, należy wskazać, że ustalając czas, na jaki zostanie udzielona rezerwacja częstotliwości, Prezes UKE uznał, że również ta przesłanka przemawia za określeniem czasu, na jaki rezerwacja została dokonana, na okres 10 lat. Prezes UKE wziął w tym zakresie pod uwagę okoliczność, że TVP w celu wykorzystywania rezerwowanej częstotliwości na potrzeby rozpowszechniania programów telewizyjnych jest zobligowana do ponoszenia kosztów z tym związanych, co wynika z treści pisma z dnia 3 sierpnia 2022 r. TVP, modyfikującego Wniosek, w którym zostało wskazane, iż „*rozpoczęcie wykorzystania ww. częstotliwości wymagać będzie dokonania przez Stronę zakupów w reżimie prawa zamówień publicznych, a następnie zbudowania infrastruktury nadawczej*”.

W odniesieniu do trzeciej z powyższych przesłanek Prezes UKE wskazuje, że ustalenie czasu obowiązywania rezerwacji częstotliwości na okres 10 lat jest zgodne z międzynarodowymi kierunkami rozwoju wykorzystywania częstotliwości, potwierdzeniem czego jest fakt, iż w art. 4 Decyzji Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/899 z dnia 17 maja 2017 r. w sprawie wykorzystywania zakresu częstotliwości 470-790 MHz w Unii (Dz. Urz. UE L 138 z 25.05.2017, s. 131) wskazano, iż państwa członkowskie obowiązane są co najmniej do 2030 r. zapewnić dostępność zakresu częstotliwości 470-694 MHz do celów świadczenia naziemnego usług radiodifuzyjnych, w tym telewizji bezpłatnej.

Mając na uwadze powyższe, Prezes UKE dokonał niniejszej rezerwacji częstotliwości na czas określony od dnia 1 lutego 2023 r. do dnia 31 stycznia 2033 r.

Elementy rezerwacji częstotliwości

Wydając niniejszą decyzję, Prezes UKE miał również na uwadze, iż jak wynika z art. 115 ust. 1 PT w rezerwacji częstotliwości obligatoryjnie określa się:

- 1) uprawniony podmiot, na rzecz którego dokonano rezerwacji częstotliwości, oraz jego siedzibę i adres (art. 115 ust. 1 pkt 1 PT);
- 2) zakres częstotliwości lub pozycje orbitalne objęte rezerwacją (art. 115 ust. 1 pkt 2 PT);
- 3) obszar, na którym mogą być wykorzystywane częstotliwości (art. 115 ust. 1 pkt 3 PT);
- 4) rodzaje służby radiokomunikacyjnej (art. 115 ust. 1 pkt 4 PT);
- 5) termin, w jakim podmiot jest uprawniony do rozpoczęcia wykorzystywania częstotliwości (art. 115 ust. 1 pkt 5 PT);
- 6) warunki do wydania pozwolenia radiowego uwzględniające warunki wynikające z umów międzynarodowych, których Rzeczpospolita Polska jest stroną (art. 115 ust. 1 pkt 6 PT);
- 7) okresy wykorzystywania częstotliwości (art. 115 ust. 1 pkt 8 PT);
- 8) zobowiązania podmiotu podjęte w ramach przetargu, o ile zostały podjęte (art. 115 ust. 1 pkt 9 PT);
- 9) wymagania dotyczące bezpieczeństwa i integralności infrastruktury telekomunikacyjnej i usług ustalone przez Prezesa UKE z uwzględnieniem rekomendacji i wytycznych Europejskiej Agencji do spraw Bezpieczeństwa Sieci i Informacji (ENISA), po zasięgnięciu opinii Kolegium, o którym mowa w art. 64 ustawy z dnia 5 lipca 2018 r. o krajowym systemie cyberbezpieczeństwa (Dz.U. poz. 1560, z 2019 r. poz. 2020 i 2248 oraz z 2020 r. poz. 695), jeżeli rezerwacja jest dokonywana po przeprowadzeniu aukcji, o której mowa w art. 116 ust. 1 pkt 2 PT (art. 115 ust. 1 pkt 10 PT).

Spełniając wymogi PT, Prezes UKE określił w sentencji niniejszej decyzji wszystkie obligatoryjne elementy rezerwacji częstotliwości, o których mowa w art. 115 ust. 1 pkt 1-6 i pkt 8 PT, tj. stosownie do:

- art. 115 ust. 1 pkt 1 PT określił w pkt. 1 sentencji decyzji, że podmiotem uprawnionym do dysponowania częstotliwościami – kanałami TV o szerokości 8 MHz – jest TVP;
- art. 115 ust. 1 pkt 2 PT wskazał w pkt. 1 sentencji decyzji, że rezerwacja częstotliwości dotyczy zakresu 470-694 MHz, obejmując kanały TV o szerokości 8 MHz;
- art. 115 ust. 1 pkt 3 PT wskazał w pkt. 1 sentencji decyzji, że zarezerwowane częstotliwości będą wykorzystywane na obszarze całego kraju, przy czym w Załączniku nr 1 określił województwa i gminy, w jakich wykorzystywane będą poszczególne kanały TV. Ponadto przy każdej gminie został wskazany identyfikator terytorialny nadany przez Główny Urząd Statystyczny jednostkom podziału terytorialnego kraju;
- art. 115 ust. 1 pkt 4 PT określił w pkt. 1 sentencji decyzji, że częstotliwości objęte rezerwacją mogą być wykorzystywane w służbie radiodifuzyjnej;
- art. 115 ust. 1 pkt 5 PT wskazał, w pkt. 2 sentencji decyzji, dzień, od którego Strona jest uprawniona do rozpoczęcia wykorzystywania częstotliwości objętych niniejszą decyzją (tj. 1 lutego 2023 r.);
- art. 115 ust. 1 pkt 6 PT rozstrzygnął w pkt. 6 sentencji decyzji, iż używanie urządzeń radiowych wykorzystujących częstotliwości objęte niniejszą decyzją wymaga uzyskania pozwolenia radiowego oraz że warunki wydania pozwolenia radiowego określają

Załącznik nr 1, przepisy PT oraz umowy międzynarodowe, których Rzeczpospolita Polska jest stroną;

- art. 115 ust. 1 pkt 8 PT określił w pkt. 2 i 3 sentencji decyzji okres wykorzystywania częstotliwości.

Prezes UKE nie zawarł w treści sentencji decyzji elementów, o których mowa w art. 115 ust. 1 pkt 9 i 10 PT, gdyż w niniejszej sprawie, z uwagi na brak konieczności przeprowadzenia procedury selekcyjnej, nie mają one zastosowania.

Dokonując niniejszej rezerwacji, Prezes UKE wziął pod uwagę także, iż zgodnie z art. 115 ust. 3 PT, w rezerwacji częstotliwości przeznaczonych do rozpowszechniania lub rozprowadzania programów w sposób cyfrowy drogą rozsiewczą naziemną lub rozsiewczą satelitarną dokonuje się ponadto:

- 1) określenia programów telewizyjnych lub radiofonicznych umieszczonych w multipleksie, zwanych dalej „audiowizualnymi składnikami”;
- 2) uporządkowania w multipleksie jego audiowizualnych składników;
- 3) określenia proporcji udziału w multipleksie jego audiowizualnych składników;
- 4) określenia obszaru, na którym mogą być rozpowszechniane lub rozprowadzane audiowizualne składniki multipleksu.

Elementy wskazane w ww. przepisie zostały określone w sentencji niniejszej decyzji i w Załączniku nr 1.

W konsekwencji, Prezes UKE określił:

- w pkt 7 sentencji decyzji, programy telewizyjne umieszczone w multipleksie (art. 115 ust. 3 pkt 1 PT);
- w pkt 8 sentencji decyzji, uporządkowanie w multipleksie jego audiowizualnych składników (art. 115 ust. 3 pkt 2 PT);
- w pkt 2.2.8. Załącznika nr 1, proporcję udziału w multipleksie jego audiowizualnych składników (art. 115 ust. 3 pkt 3 PT);
- w pkt 1 Załącznika nr 1, obszar, na którym mogą być rozpowszechniane audiowizualne składniki multipleksu (art. 115 ust. 3 pkt 4 PT).

Dodatkowo zgodnie z art. 115 ust. 4 PT, w rezerwacji częstotliwości przeznaczonych do rozpowszechniania lub rozprowadzania programów w sposób cyfrowy drogą rozsiewczą naziemną dokonuje się ponadto określenia:

- 1) parametrów i standardów technicznych cyfrowej transmisji telewizyjnej;
- 2) warunków zarządzania przepływnością dla aktualizacji oprogramowania systemowego odbiorników cyfrowych służących do odbioru cyfrowych transmisji naziemnych;
- 3) wykorzystania pojemności multipleksu.

Elementy wskazane w ww. przepisie zostały określone odpowiednio w pkt. 2.2.1, 2.2.3, 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 Załącznika nr 1 – w odniesieniu do elementów wskazanych w art. 115 ust. 4 pkt 1 PT, w pkt. 2.2.7 Załącznika nr 1 - w odniesieniu do elementów wskazanych w art. 115 ust. 4 pkt 2 PT, w pkt. 2.2.8 i 2.2.9 Załącznika nr 1 - w odniesieniu do elementów wskazanych w art. 115 ust. 4 pkt 3 PT.

Należy zatem stwierdzić, że Prezes UKE określił w sentencji decyzji wszystkie obligatoryjne elementy decyzji, której przedmiotem jest rezerwacja częstotliwości, o których mowa w art. 115 ust. 1, 3 i 4 PT.

Ponadto zgodnie z art. 115 ust. 2 PT „W rezerwacji częstotliwości można określić w szczególności:

- 1) warunki wykorzystywania częstotliwości, o których mowa w art. 146 [PT];
- 2) wymagania dotyczące zapobiegania szkodliwym zaburzeniom elektromagnetycznym lub kolizjom z przyznanymi na rzecz innych podmiotów rezerwacjami częstotliwości, pozwoleniami lub decyzjami o prawie do wykorzystania częstotliwości;
- 2a) termin, w jakim podmiot jest obowiązany rozpocząć wykorzystywanie częstotliwości;
- 3) obowiązki ochronne w zakresie promieniowania elektromagnetycznego;
- 4) (uchylony);
- 5) proporcjonalne i niedyskryminujące ograniczenia sposobu wykorzystywania częstotliwości objętych rezerwacją mogące polegać na określeniu rodzaju:
 - a) sieci radiowych lub rodzaju technik dostępu radiowego, które mogą być używane z wykorzystaniem tych częstotliwości, z zastrzeżeniem art. 115¹ ust. 1 [PT],
 - b) usługi telekomunikacyjnej, która powinna być świadczona z wykorzystaniem tych częstotliwości, z zastrzeżeniem art. 115¹ ust. 2 [PT],
 - c) usługi telekomunikacyjnej objętej zakazem świadczenia z wykorzystaniem tych częstotliwości, z zastrzeżeniem art. 115¹ ust. 3 [PT].”

Zgodnie z art. 146 ust. 1 pkt 1 PT, do którego odsyła art. 115 ust. 2 pkt 1 PT w związku z art. 26 ust. 5 urtv, warunki wykorzystywania częstotliwości dla urządzenia radiowego naziemnego lub rezerwacji częstotliwości w celu świadczenia usług telekomunikacyjnych za pomocą takich urządzeń powinny określać w szczególności:

- a) częstotliwość lub częstotliwości graniczne kanałów lub zakresów częstotliwości albo numery kanałów,
- b) lokalizację urządzenia albo obszar jego przemieszczania,
- c) moc promieniowaną lub moc wyjściową,
- d) polaryzację, wysokość zawieszenia i charakterystykę promieniowania anteny nadawczej,
- e) rodzaj sygnału i parametry techniczne jego nadawania.

Mając na uwadze dyspozycję art. 146 ust. 1 pkt 1 PT w zw. z art. 115 ust. 2 pkt 1 PT w zw. z art. art. 26 ust. 5 urtv, zapewniając efektywne wykorzystywanie częstotliwości, w szczególności realizację zasięgu użytecznego (zasięgu usługi) wewnątrz obszaru wykorzystania częstotliwości, Prezes UKE ustalił w niniejszej decyzji warunki wykorzystywania zarezerwowanej częstotliwości, określając fakultatywne elementy rezerwacji częstotliwości, tj. m.in. zasady lokalizacji stacji nadawczych na obszarze wykorzystania rezerwacji częstotliwości w pkt. 2.2.2 Załącznika nr 1.

Stosownie do art. 115 ust. 2 pkt 2 PT Prezes UKE określił w pkt. 2.2.1 Załącznika nr 1 wymagania dotyczące zapobiegania szkodliwym zaburzeniom elektromagnetycznym lub kolizjom z przyznanymi na rzecz innych podmiotów rezerwacjami częstotliwości, pozwoleniami lub decyzjami o prawie do wykorzystania częstotliwości oraz określił warunki

techniczne wykorzystania częstotliwości, zgodnie z którymi wartości parametrów technicznych stacji nadawczych, w tym mocy promieniowanej, będą zawierały się w takich granicach, aby dopuszczalny sumaryczny poziom natężenia pola sygnałów zakłócających, wyznaczony zgodnie z obowiązującymi zaleceniami Sektora Radiokomunikacji Międzynarodowego Związku Telekomunikacyjnego – ITU-R i Porozumienia Genewa 2006, tzn. obliczony metodą ITU R.P1546 dla 1% czasu, 50% miejsc, na wysokości 10 m n.p.t., nie przekraczał granicy wspólno-kanałowego (określonego w Planie Genewa 2006 dla obszarów w krajach sąsiednich lub w Planie zagospodarowania częstotliwości dla obszarów polskich) obszaru wykorzystania częstotliwości wartości 46 dB μ V/m.

Stosownie zaś do art. 115 ust. 2 pkt 2a PT Prezes UKE określił w pkt. 4 sentencji decyzji termin, w jakim TVP jest obowiązana rozpocząć wykorzystywanie częstotliwości, poprzez wskazanie, że Spółka jest zobowiązana do rozpoczęcia wykorzystywania częstotliwości objętych rezerwacją w terminie 6 miesięcy od daty rozpoczęcia okresu Rezerwacji.

Prezes UKE odstąpił natomiast od określania pozostałych wymienionych w art. 115 ust. 2 PT elementów rezerwacji częstotliwości, bowiem nie był do tego zobligowany, a okoliczności faktyczne i prawne ustalone w niniejszej sprawie nie przemawiają za zawarciem w treści niniejszej rezerwacji dodatkowych zapisów. Prezes UKE odstąpił zatem od określenia obowiązków ochronnych w zakresie promieniowania elektromagnetycznego, o czym mowa w art. 115 ust. 2 pkt 3 PT, bowiem obowiązki te wynikają z powszechnie obowiązujących przepisów prawa, głównie z ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz.U. z 2020 r. poz. 1219, z późn. zm.), która zawiera w art. 121 – 124 szczegółowe przepisy dotyczące ochrony przed polami elektromagnetycznymi, zatem nie ma potrzeby zawierania tego elementu w niniejszej decyzji rezerwacyjnej. Prezes UKE nie zdecydował się również na określenie, stosownie do art. 115 ust. 2 pkt 5 PT, ograniczenia sposobu wykorzystywania częstotliwości objętych Rezerwacją, ponieważ okoliczności niniejszej sprawy nie wymagały wprowadzenia takich ograniczeń.

Mając zatem na uwadze ustalenia dokonane w toku niniejszego postępowania administracyjnego w sprawie dokonania rezerwacji częstotliwości dla TVP, orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Strona niezadowolona z niniejszej decyzji może zwrócić się do Prezesa UKE z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy albo wnieść skargę do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Warszawie bez skorzystania z prawa zwrócenia się do Prezesa UKE z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy.

Wniosek o ponowne rozpatrzenie sprawy wnosi się w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji stronie (art. 127 § 3 w zw. z art. 129 § 2 K.p.a.).

Stosownie do art. 127a § 1 w związku z art. 127 § 3 *in fine* Kpa, w trakcie biegu terminu do zwrócenia się do Prezesa UKE z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy, strona może zrzec się prawa do wniesienia tego wniosku wobec Prezesa UKE. Z dniem doręczenia Prezesowi UKE oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna (art. 127a § 2 w związku z art. 127 § 3 *in fine* K.p.a.).

Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa UKE w terminie 30 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji, na podstawie art. 3 § 2 pkt 1, art. 13 § 2, art. 50 § 1, art. 52 § 1 i § 3, art. 53

§ 1 i art. 54 § 1 ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. – Prawo o postępowaniu przed sądami administracyjnymi (t.j.: Dz. U. z 2022 r., poz. 329, z późn. zm., zwanej dalej „Ppsa”).

Od skargi na niniejszą decyzję, wszczynającej postępowanie przed sądem administracyjnym pobiera się wpis stały w wysokości 200 zł, na podstawie § 2 ust. 1 pkt 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 16 grudnia 2003 r. w sprawie wysokości oraz szczegółowych zasad pobierania wpisu w postępowaniu przed sądami administracyjnymi (t.j.: Dz. U. z 2021 r. poz. 535) w związku z art. 230 Ppsa.

Strona może ubiegać się o zwolnienie od kosztów sądowych albo przyznanie prawa pomocy stosownie do przepisów Działu V Rozdział 3 Ppsa.

Załącznik:

1. Obszary oraz warunki wykorzystywania częstotliwości i zarządzania pojemnością multipleksu

Prezes

Jacek Oko

Otrzymują:

1. Pan Marcin Klepacki pełnomocnik spółki Telewizja Polska S.A.
2. DC.WRT – a/a

UPP - Urzędowe Poświadczenie Przedłożenia

Identyfikator Poświadczenia: ePUAP-UPP90790338

Adresat dokumentu, którego dotyczy poświadczenie

Nazwa adresata dokumentu: KRAJOWA RADA RADIOFONII I TELEWIZJI

Identyfikator adresata: eKRRIT

Rodzaj identyfikatora adresata: ePUAP-ID

Nadawca dokumentu, którego dotyczy poświadczenie

Nazwa nadawcy: Urząd Komunikacji Elektronicznej

Identyfikator nadawcy: r9m745qkz

Rodzaj identyfikatora nadawcy: ePUAP-ID

Dane poświadczenia

Data doręczenia: 2022-09-22T13:44:28.533

Data wytworzenia poświadczenia: 2022-09-22T13:44:28.533

Identyfikator dokumentu, którego dotyczy poświadczenie: DOK131550593

Dane uzupełniające (opcjonalne)

Rodzaj informacji uzupełniającej: Źródło

Wartość informacji uzupełniającej: Poświadczenie wystawione przez platformę ePUAP

Rodzaj informacji uzupełniającej: Identyfikator ePUAP dokumentu

Wartość informacji uzupełniającej: 131550593

Rodzaj informacji uzupełniającej: Informacja

Wartość informacji uzupełniającej: Zgodnie z art 39¹ par. 1 k.p.a. pisma powiązane z przedłożonym dokumentem będą przesyłane za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Rodzaj informacji uzupełniającej: Pouczenie

Wartość informacji uzupełniającej: Zgodnie z art 39¹ par. 1d k.p.a. istnieje możliwość rezygnacji z doręczania pism za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Dane dotyczące podpisu

Poświadczenie zostało podpisane - aby je zweryfikować należy użyć oprogramowania do weryfikacji podpisu

Lista podpisanych elementów (referencji):

referencja ID-e8fb3d0eec6dc6045875ddfeeac3764c :

referencja ID-aa02c2d522071584f13c7063c30cd5f0 : rezerwacja%20MUX6.xml

referencja : #xades-id-d99949c0a0bba5506c46e4d224565cef

Obszary oraz warunki wykorzystywania częstotliwości i zarządzania pojemnością multipleksu

1. Obszary wykorzystania częstotliwości – zasięgi terytorialne

| Nazwa obszaru wykorzystania częstotliwości | Województwo | Nazwa gminy należącej do obszaru wykorzystania częstotliwości oraz jej identyfikator |
|--|--------------------|--|
| BIAŁOGARD | zachodniopomorskie | Białogard (320101), Białogard (320102), Karlino (320103), Nowogard (320404), Brojce (320501), Gryfice (320502), Karnice (320503), Płoty (320504), Rewal (320507), Trzebiatów (320508), Kołobrzeg (320801), Dygowo (320802), Gościno (320803), Kołobrzeg (320804), Rymań (320805), Siemysł (320806), Ustronie Morskie (320807), Będzino (320901), Świdwin (321601), Brzeżno (321602), Połczyn-Zdrój (321603), Rąbino (321604), Sławoborze (321605), Świdwin (321606), Dobra (321801), Łobez (321802), Radowo Małe (321803), Resko (321804), Węgorzyno (321805) |
| BIAŁYSTOK | podlaskie | Lipsk (200104), Sztabin (200107), Choroszcz (200201), Czarna Białostocka (200202), Dobrzyniewo Duże (200203), Gródek (200204), Juchnowiec Kościelny (200205), Łapy (200206), Michałowo (200207), Poświętne (200208), Supraśl (200209), Suraz (200210), Turośń Kościelna (200211), Tykocin (200212), Wasilków (200213), Zabłudów (200214), Zawady (200215), Bielsk Podlaski (200301), Brańsk (200302), Bielsk Podlaski (200303), Boćki (200304), Brańsk (200305), Orla (200306), Rudka (200307), Wyszki (200308), Radziłów (200403), Wąsosz (200406), Hajnówka (200501), Białowieża (200502), Czeremcha (200503), Czyże (200504), Dubicze Cerkiewne (200505), Hajnówka (200506), Kleszczele (200507), Narew (200508), Narewka (200509), Stawiski (200605), Jedwabne (200701), Przytuły (200706), Wizna (200708), Goniądz (200801), Jasionówka (200802), Jaświły (200803), Knyszyn (200804), Krypno (200805), Mońki (200806), Trzcianne (200807), Dziadkowice (201003), Milejczyce (201006), Dąbrowa Białostocka (201101), Janów (201102), Korycin (201103), Krynki (201104), Kuźnica (201105), Nowy Dwór (201106), Sidra (201107), Sokółka (201108), Suchowola (201109), Szudziałowo (201110), Wysokie Mazowieckie (201301), Klukowo (201304), Kobylin-Borzymy (201305), Kulesze Kościelne (201306), Nowe Piekuty (201307), Sokoły (201308), Szepietowo (201309), Wysokie Mazowieckie (201310), Kołaki Kościelne (201402), Rutki (201403), Białystok (206101) |
| BIESZCZADY-RZESZÓW | małopolskie | Biecz (120502), Lipinki (120505), Sękowa (120509), Szerzyny (121616) |
| | podkarpackie | Czarna (180103), Lutowska (180105), Ustrzyki Dolne (180108), Brzozów (180201), Domaradz (180202), Dydnia (180203), Haczów (180204), Jasienica Rosielna (180205), Nozdrzec (180206), Dębica (180301), Brzostek (180302), Dębica (180304), Jodłowa (180305), Pilzno (180306), Jasło (180501), Brzyska (180502), Dębowiec (180503), Jasło (180504), Kołaczyce (180505), Krempna (180506), Nowy Żmigród (180507), Osiek Jasielski (180508), Skołyszyn (180509), Tarnowiec (180511), Cmolas (180601), Kolbuszowa (180602), Niwiska (180604), Chorkówka (180701), Dukla (180702), Iwonicz-Zdrój (180703), Jedlicze (180704), Korczyna (180705), Krościenko Wyżne (180706), Miejsce Piastowe (180707), Rymanów (180708), Wojaszkówka (180709), Przecław (181107), Bircza (181301), Dubiecko (181302), Jawornik Polski (181404), Iwierzycy (181501), Ostrów (181502), Ropczyce (181503), Sędziszów Małopolski (181504), Wielopole Skrzyńskie (181505), Dynów (181601), Błażowa (181602), Boguchwała (181603), Chmielnik (181604), Dynów (181605), Głogów Małopolski (181606), Hyżne (181607), Krasne (181609), Lubenia (181610), Świlcza (181612), Trzebownisko (181613), Tyczyn (181614), Sanok (181701), Besko (181702), Bukowsko (181703), Komańcza (181704), Sanok (181705), Tyrawa Wołoska (181706), Zagórz (181707), Zarszyn (181708), Czudec (181901), Frysztak (181902), Niebylec (181903), Strzyżów (181904), Wiśniowa (181905), Bałigród (182101), Cisna (182102), Lesko (182103), Olszanica (182104), Solina (182105), Krosno (186101), |

Załącznik do decyzji nr DC.WRT.514.87.2021.43

| Nazwa obszaru wykorzystania częstotliwości | Województwo | Nazwa gminy należącej do obszaru wykorzystania częstotliwości oraz jej identyfikator |
|--|--------------------|--|
| | | Rzeszów (186301) |
| BYDGOSZCZ | kujawsko-pomorskie | Aleksandrów Kujawski (040101), Ciechocinek (040102), Aleksandrów Kujawski (040104), Koneck (040106), Raciążek (040107), Białe Błota (040301), Dąbrowa Chełmińska (040302), Dobrcz (040303), Koronowo (040304), Nowa Wieś Wielka (040305), Osielsko (040306), Sicienko (040307), Solec Kujawski (040308), Chełmno (040401), Chełmno (040402), Kijewo Królewskie (040403), Lisewo (040404), Papowo Biskupie (040405), Stolno (040406), Unistaw (040407), Ciechocin (040502), Kowalewo Pomorskie (040504), Grudziądz (040601), Radzyń Chełmiński (040604), Inowrocław (040701), Dąbrowa Biskupia (040702), Gniewkowo (040703), Inowrocław (040704), Janikowo (040705), Pakość (040707), Rojewo (040708), Złotniki Kujawskie (040709), Dąbrowa (040901), Kcynia (041001), Mrocza (041002), Nakło nad Notecią (041003), Sadki (041004), Szubin (041005), Kamień Krajeński (041301), Sępólno Krajeńskie (041302), Sośno (041303), Więcbork (041304), Bukowiec (041401), Dragacz (041402), Drzycim (041403), Jeżewo (041404), Lniano (041405), Nowe (041406), Osie (041407), Pruszcz (041408), Świecie (041409), Świekatowo (041410), Warlubie (041411), Chełmża (041501), Chełmża (041502), Lubicz (041504), Łubianka (041505), Łysomice (041506), Obrowo (041507), Wielka Nieszawka (041508), Zławieś Wielka (041509), Cekcyn (041601), Gostycyn (041602), Kęsowo (041603), Lubiewo (041604), Śliwice (041605), Tuchola (041606), Wąbrzeźno (041701), Płużnica (041704), Wąbrzeźno (041705), Barcin (041901), Gąsawa (041902), Łabiszyn (041904), Żnin (041906), Bydgoszcz (046101), Grudziądz (046201), Toruń (046301) |
| | pomorskie | Chojnice (220201), Chojnice (220203), Czersk (220204), Debrzno (220304), Czarna Woda (221301), Skórcz (221302), Lubichowo (221306), Osieczna (221307), Osiek (221308), Skórcz (221310) |
| | wielkopolskie | Łobżenica (301904), Lipka (303104) |
| CZĘSTOCHOWA | łódzkie | Kleszczów (100104), Rusiec (100106), Szczerców (100107), Działoszyn (100901), Kielczygłów (100902), Nowa Brzeźnica (100903), Pajęczno (100904), Rząśnia (100905), Siemkowice (100906), Strzelce Wielkie (100907), Sulmierzyce (100908), Radomsko (101201), Dobryszyc (101202), Gidle (101203), Gomunice (101204), Kamieński (101205), Kobbie Wielkie (101206), Kodrąb (101207), Łgota Wielka (101208), Ładzice (101209), Radomsko (101212), Wielgomłyny (101213), Żytno (101214), Konopnica (101703), Mokrsko (101704), Osjaków (101705), Pątnów (101707), Wieluń (101709), Wierzchnas (101710) |
| | opolskie | Kluczbork (160402), Lasowice Wielkie (160403), Dobrodzień (160801), Gorzów Śląski (160802), Olesno (160803), Praszka (160804), Radłów (160805), Rudniki (160806), Zębówice (160807), Jemielnica (161102), Kolonowskie (161103), Zawadzkie (161107) |
| | śląskie | Błachownia (240401), Dąbrowa Zielona (240402), Janów (240403), Kamienica Polska (240404), Kłomnice (240405), Koniecpol (240406), Konopiska (240407), Kruszyna (240408), Lełów (240409), Mstów (240410), Mykanów (240411), Olsztyn (240412), Poczesna (240413), Przyrów (240414), Rędziny (240415), Starcza (240416), Toszek (240507), Wielowieś (240508), Kłobuck (240601), Krzepice (240602), Lipie (240603), Miedźno (240604), Opatów (240605), Panki (240606), Popów (240607), Przystajń (240608), Wręczyca Wielka (240609), Lubliniec (240701), Boronów (240702), Ciasna (240703), Herby (240704), Kochanowice (240705), Koszęcin (240706), Pawonków (240707), Woźniki (240708), Myszków (240901), Koziegłowy (240902), Niegowa (240903), Poraj (240904), Żarki (240905), Kalety (241301), Miasteczko Śląskie (241302), Tarnowskie Góry (241304), Krupski Młyn (241305), Ożarówice (241306), Tworóg (241308), Poręba (241601), Zawiercie (241602), Irządze (241603), Kroczyce (241604), Szczekociny (241608), Włodowice (241609), Częstochowa (246401) |
| | świętokrzyskie | Secemin (261305) |
| DĘBLIN | lubelskie | Abramów (060802), Firlej (060803), Jeziorzany (060804), Kamionka (060805), Kock (060806), Michów (060808), Ostrówek (060811), Garbów (060904), Stoczek |

Załącznik do decyzji nr DC.WRT.514.87.2021.43

| Nazwa obszaru wykorzystania częstotliwości | Województwo | Nazwa gminy należącej do obszaru wykorzystania częstotliwości oraz jej identyfikator |
|--|---------------------|--|
| | | Łukowski (061102), Adamów (061103), Krzywda (061104), Serokomla (061106), Stanin (061107), Stoczek Łukowski (061108), Wojcieszków (061110), Wola Mysłowska (061111), Karczmiska (061203), Wilków (061207), Puławy (061401), Baranów (061402), Janowiec (061403), Kazimierz Dolny (061404), Końskowola (061405), Kurów (061406), Markuszów (061407), Natęczów (061408), Puławy (061409), Wąwolnica (061410), Żyrzyn (061411), Borki (061502), Dęblin (061601), Kłoczew (061602), Nowodwór (061603), Ryki (061604), Stężyca (061605), Ułęż (061606) |
| | mazowieckie | Łaskarzew (140302), Maciejowice (140307), Sobolew (140311), Trojanów (140312), Żelechów (140314), Garbatka-Letnisko (140701), Gniewoszków (140703), Kozienice (140705), Sieciechów (140707), Chotcza (140901), Pionki (142501), Pionki (142508), Policzna (143602), Przyłęk (143603), Zwolen (143605) |
| ELBLĄG | pomorskie | Cedry Wielkie (220402), Malbork (220901), Lichnowy (220903), Malbork (220904), Miłoradz (220906), Nowy Staw (220907), Stare Pole (220908), Krynica Morska (221001), Nowy Dwór Gdański (221002), Ostaszewo (221003), Stegna (221004), Sztutowo (221005) |
| | warmińsko-mazurskie | Braniewo (280201), Braniewo (280202), Frombork (280203), Płoskinia (280206), Wilczęta (280207), Elbląg (280401), Gronowo Elbląskie (280403), Markusy (280404), Milejewo (280405), Młynary (280406), Pasłęk (280407), Rychliki (280408), Tolkmicko (280409), Elbląg (286101) |
| GDAŃSK | pomorskie | Pruszcz Gdański (220401), Kolbudy (220403), Pruszcz Gdański (220404), Przywidz (220405), Pszczółki (220406), Suchy Dąb (220407), Trąbki Wielkie (220408), Chmielno (220501), Kartuzy (220502), Przodkowo (220503), Sierakowice (220504), Somonino (220505), Stężyca (220506), Sulęcyno (220507), Żukowo (220508), Kościerzyna (220601), Kościerzyna (220604), Liniewo (220605), Nowa Karczma (220607), Stara Kiszewa (220608), Lębork (220801), Cewice (220803), Hel (221101), Jastarnia (221102), Puck (221103), Władysławowo (221104), Kosakowo (221105), Krokowa (221106), Puck (221107), Starogard Gdański (221303), Bobowo (221304), Kaliska (221305), Skarszewy (221309), Starogard Gdański (221312), Zblewo (221313), Tczew (221401), Subkowy (221405), Tczew (221406), Reda (221501), Rumia (221502), Wejherowo (221503), Choczewo (221504), Gniewino (221505), Linia (221506), Luzino (221507), Łęczyce (221508), Szemud (221509), Wejherowo (221510), Gdańsk (226101), Gdynia (226201), Sopot (226401) |
| GIŻYCKO | podlaskie | Grajewo (200401), Grajewo (200402), Szczuczyn (200405), Kolno (200601), Grabowo (200602), Kolno (200603) |
| | warmińsko-mazurskie | Ełk (280501), Ełk (280502), Prostki (280504), Stare Juchy (280505), Giżycko (280601), Giżycko (280604), Krukłanki (280605), Miłki (280606), Ryn (280608), Wydminy (280610), Kętrzyn (280801), Barciany (280802), Kętrzyn (280803), Korsze (280804), Reszel (280805), Srokowo (280806), Mrągowo (281001), Mikołajki (281002), Mrągowo (281003), Piecki (281004), Świętajno (281305), Biała Piska (281601), Orzysz (281602), Pisz (281603), Ruciane-Nida (281604), Banie Mazurskie (281801), Budry (281901), Pozezdrze (281902), Węgorzewo (281903) |
| GORLICE | małopolskie | Gorlice (120501), Bobowa (120503), Gorlice (120504), Łużna (120506), Moszczenica (120507), Ropa (120508), Uście Gorlickie (120510), Łukowica (120708), Grybów (121001), Chełmiec (121002), Gródek nad Dunajcem (121003), Grybów (121004), Kamionka Wielka (121005), Korzenna (121006), Krynica-Zdrój (121007), Łabowa (121008), Łącko (121009), Łososina Dolna (121010), Muszyna (121011), Nawojowa (121012), Piwniczna-Zdrój (121013), Podegrodzie (121014), Rytko (121015), Stary Sącz (121016), Szczawnica (121102), Czorsztyn (121104), Krościenko nad Dunajcem (121106), Ochotnica Dolna (121110), Ciężkowice (121601), Rzepiennik Strzyżewski (121607), Nowy Sącz (126201) |
| IŁAWA | kujawsko-pomorskie | Bobrowo (040202), Jabłonowo Pomorskie (040207), Zbiczno (040210), Gruta (040602), Łasin (040603), Rogóźno (040605), Świecie nad Osą (040606), Dębowa |

Załącznik do decyzji nr DC.WRT.514.87.2021.43

| Nazwa obszaru wykorzystania częstotliwości | Województwo | Nazwa gminy należącej do obszaru wykorzystania częstotliwości oraz jej identyfikator |
|--|---------------------|---|
| | | Łąka (041702), Książki (041703) |
| | pomorskie | Kwidzyn (220701), Gardeja (220702), Kwidzyn (220703), Prabuty (220704), Ryjewo (220705), Sadlinki (220706), Smętowo Graniczne (221311), Gniew (221402), Morzeszczyn (221403), Pelplin (221404), Dzierzgoń (221601), Mikołajki Pomorskie (221602), Stary Dzierzgoń (221603), Stary Targ (221604), Sztum (221605) |
| | warmińsko-mazurskie | Łąka (280701), Lubawa (280702), Łąka (280703), Kiszewice (280704), Lubawa (280705), Susz (280706), Zalewo (280707), Nowe Miasto Lubawskie (281201), Biskupiec (281202), Grodziczno (281203), Kurzętnik (281204), Nowe Miasto Lubawskie (281205) |
| JELEŃ GÓRA | dolnośląskie | Bolesławiec (020101), Bolesławiec (020102), Gromadka (020103), Nowogrodzic (020104), Warta Bolesławiecka (020106), Jawor (020501), Bolków (020502), Męcinka (020503), Mściwojów (020504), Paszowice (020505), Karpacz (020601), Kowary (020602), Piechowice (020603), Szklarska Poręba (020604), Janowice Wielkie (020605), Jeźów Sudecki (020606), Mysłakowice (020607), Podgórzyn (020608), Stara Kamienica (020609), Kamienna Góra (020701), Kamienna Góra (020702), Lubawka (020703), Marciszów (020704), Chojnów (020901), Chojnów (020902), Krotoszyce (020903), Legnickie Pole (020905), Miłkowice (020906), Lubań (021001), Świeradów-Zdrój (021002), Leśna (021003), Lubań (021004), Olszyna (021005), Platerówka (021006), Siekierczyn (021007), Lubin (021101), Lubin (021102), Gryfów Śląski (021201), Lubomierz (021202), Lwówek Śląski (021203), Mirsk (021204), Wleń (021205), Chocianów (021601), Świebodzice (021902), Dobromierz (021903), Strzegom (021906), Boguszów-Gorce (022101), Jedlina-Zdrój (022102), Szczawno-Zdrój (022103), Czarny Bór (022104), Mieroszów (022106), Stare Bogaczowice (022107), Wałbrzych (026501), Zawidów (022501), Zgorzelec (022502), Bogatynia (022503), Pieńsk (022504), Sulików (022505), Węgliniec (022506), Zgorzelec (022507), Wojcieszów (022601), Złotoryja (022602), Pielgrzymka (022603), Świerzawa (022604), Zagrodno (022605), Złotoryja (022606), Jelenia Góra (026101), Legnica (026201) |
| KALISZ | dolnośląskie | Cieszków (021301), Krośnice (021302), Milicz (021303), Dziadowa Kłoda (021404), Międzybórz (021405), Syców (021407), Twardogóra (021408) |
| | łódzkie | Sieradz (101401), Błaszki (101402), Brąszewice (101403), Brzeźnio (101404), Burzenin (101405), Goszczanów (101406), Klonowa (101407), Sieradz (101408), Warta (101409), Wróblew (101410), Złoczew (101411), Biała (101701), Czarnożyły (101702), Ostrówek (101706), Skomlin (101708), Bolesławiec (101801), Czastary (101802), Galewice (101803), Lututów (101804), Łubnice (101805), Sokolniki (101806), Wieruszów (101807) |
| | opolskie | Byczyna (160401), Wołczyn (160404), Domaszowice (160601), Namysłów (160602), Wilków (160605) |
| | wielkopolskie | Blizanów (300701), Brzeziny (300702), Ceków-Kolonia (300703), Godziesze Wielkie (300704), Koźminek (300705), Lisków (300706), Mycielin (300707), Opatówek (300708), Stawiszyn (300709), Szczytniki (300710), Żelazków (300711), Baranów (300801), Bralin (300802), Kępno (300803), Łąka Opatowska (300804), Perzów (300805), Rychtal (300806), Trzcianica (300807), Sulmierzyce (301201), Krotoszyn (301204), Ostrów Wielkopolski (301701), Nowe Skalmierzyce (301702), Odolanów (301703), Ostrów Wielkopolski (301704), Przygodzice (301705), Raszków (301706), Sieroszewice (301707), Sośnie (301708), Czajków (301801), Doruchów (301802), Grabów nad Prosną (301803), Kobyla Góra (301804), Kraszewice (301805), Mikstat (301806), Ostrzeszów (301807), Chocz (302001), Gołuchów (302005), Pleszew (302006), Kawęczyn (302704), Małańków (302705), Kalisz (306101) |
| KATOWICE | małopolskie | Alwernia (120301), Babice (120302), Chrzanów (120303), Libiąż (120304), Trzebinia (120305), Krzeszowice (120606), Bukowno (121201), Bolesław (121203), Klucze (121204), Olkusz (121205), Oświęcim (121301), Brzeszcze (121302), Chełmek (121303), Oświęcim (121306), Polanka Wielka (121307), Przeciszów (121308), Zator |

| Nazwa obszaru wykorzystania częstotliwości | Województwo | Nazwa gminy należącej do obszaru wykorzystania częstotliwości oraz jej identyfikator |
|--|----------------|--|
| | | (121309), Spytkowo (121806), Wieprz (121810) |
| | śląskie | Będzin (240101), Czeladź (240102), Wojkowice (240103), Bobrowniki (240104), Mierzęcice (240105), Psary (240106), Siewierz (240107), Sławków (240108), Knurów (240501), Pyskowice (240502), Gierałtów (240503), Pilchowice (240504), Rudziniec (240505), Sośnicowice (240506), Łaziska Górne (240801), Mikołów (240802), Orzesze (240803), Ornontowice (240804), Wiry (240805), Kobiór (241002), Miedźna (241003), Kuźnia Raciborska (241105), Nędza (241106), Czerwionka-Leszczyny (241201), Radzionków (241303), Świerklaniec (241307), Zbrostawice (241309), Bieruń (241401), Imielin (241402), Łęczyny (241403), Bojszowy (241404), Chełm Śląski (241405), Łazy (241605), Ogrodzieniec (241606), Pilica (241607), Bytom (246201), Chorzów (246301), Dąbrowa Górnicza (246501), Gliwice (246601), Jaworzno (246801), Katowice (246901), Mysłowice (247001), Piekary Śląskie (247101), Ruda Śląska (247201), Rybnik (247301), Siemianowice Śląskie (247401), Sosnowiec (247501), Świętochłowice (247601), Tychy (247701), Zabrze (247801) |
| KIELCE - OPCZNO | lubelskie | Annapol (060702), Gościeradów (060704), Józefów (061202), Łaziska (061204), Opole Lubelskie (061205) |
| | łódzkie | Białaczów (100701), Drzewica (100702), Opoczno (100704), Paradyż (100705), Poświętne (100706), Sławno (100707), Żarnów (100708), Aleksandrów (101001), Ręczno (101007), Masłowice (101210), Przedbórz (101211) |
| | małopolskie | Szczucin (120407) |
| | mazowieckie | Radzanów (140103), Stara Błotnica (140104), Wyśmierzyce (140106), Nowe Miasto nad Pilicą (140608), Ciepeliów (140902), Lipsko (140903), Rzecznów (140904), Siemno (140905), Solec nad Wisłą (140906), Borkowice (142301), Gielniów (142302), Klwów (142303), Odrzywół (142304), Potworów (142305), Przysucha (142306), Rusinów (142307), Wieniawa (142308), Gózd (142502), Iłża (142503), Jastrzębia (142504), Jedlińsk (142505), Jedlnia-Letnisko (142506), Kowala (142507), Przytyk (142509), Skaryszew (142510), Wierzbica (142511), Wołanów (142512), Zakrzew (142513), Chlewiska (143001), Jastrząb (143002), Mirów (143003), Orońsko (143004), Szydłowiec (143005), Kazanów (143601), Tczów (143604), Radom (146301) |
| | podkarpackie | Majdan Królewski (180603), Mielec (181101), Borowa (181102), Czermin (181103), Gawłuszowice (181104), Mielec (181105), Padew Narodowa (181106), Tuszów Narodowy (181109), Stalowa Wola (181801), Radomyśl nad Sanem (181804), Zaklików (181805), Zaleszany (181806), Baranów Sandomierski (182001), Gorzyce (182002), Grębów (182003), Nowa Dęba (182004), Tarnobrzeg (186401) |
| | świętokrzyskie | Busko-Zdrój (260101), Gnojno (260102), Nowy Korczyn (260103), Pacanów (260104), Solec-Zdrój (260105), Stopnica (260106), Tuczepy (260107), Wiślica (260108), Imielno (260201), Jędrzejów (260202), Małogoszcz (260203), Nagłowice (260204), Oksa (260205), Sędziszów (260206), Słupia (Jędrzejowska) (260207), Sobków (260208), Wodzisław (260209), Czarnocin (260302), Bieliny (260401), Bodzentyn (260402), Chęciny (260403), Chmielnik (260404), Daleszyce (260405), Górno (260406), Łągów (260407), Łopuszno (260408), Masłów (260409), Miedziana Góra (260410), Mniów (260411), Morawica (260412), Nowa Słupia (260413), Piekoszów (260414), Pierzchnica (260415), Raków (260416), Sitkówka-Nowiny (260417), Strawczyn (260418), Zagnańsk (260419), Fałków (260501), Gowarczów (260502), Końskie (260503), Radoszyce (260504), Ruda Maleniecka (260505), Słupia (Konecka) (260506), Smyków (260507), Stąporków (260508), Baćkowice (260601), Iwaniska (260602), Lipnik (260603), Opatów (260604), Ożarów (260605), Sadowie (260606), Tartów (260607), Wojciechowice (260608), Ostrowiec Świętokrzyski (260701), Bałtów (260702), Bodzechów (260703), Ćmielów (260704), Kunów (260705), Waśniów (260706), Działoszyce (260801), Kije (260802), Michałów (260803), Pińczów (260804), Złota (260805), Sandomierz (260901), Dwikozy (260902), Klimontów (260903), Koprzywnica (260904), Łonów (260905), Obrazów (260906), Samborzec (260907), Wilczyce (260908), Zawichost (260909), Skarżysko-Kamienna |

Załącznik do decyzji nr DC.WRT.514.87.2021.43

| Nazwa obszaru wykorzystania częstotliwości | Województwo | Nazwa gminy należącej do obszaru wykorzystania częstotliwości oraz jej identyfikator |
|--|--------------------|--|
| | | (261001), Bliżyn (261002), Łączna (261003), Skarżysko Kościelne (261004), Suchedniów (261005), Starachowice (261101), Brody (261102), Mirzec (261103), Pawłów (261104), Wąchock (261105), Bogoria (261201), Łubnice (261202), Oleśnica (261203), Osiek (261204), Połaniec (261205), Rytwiany (261206), Staszów (261207), Szydłów (261208), Kluczewsko (261301), Krasocin (261302), Moskorzew (261303), Radków (261304), Włoszczowa (261306), Kielce (266101) |
| KONIN | kujawsko-pomorskie | Bądkowo (040105), Zakrzewo (040109), Kruszwica (040706), Jeziora Wielkie (040902), Mogilno (040903), Strzelno (040904), Radziejów (041101), Bytoń (041102), Dobrze (041103), Osiecin (041104), Piotrków Kujawski (041105), Radziejów (041106), Topólka (041107), Boniewo (041803), Brześć Kujawski (041804), Chocień (041805), Chodecz (041806), Izbica Kujawska (041808), Lubień Kujawski (041811), Lubraniec (041812) |
| | łódzkie | Dąbrowice (100203) |
| | wielkopolskie | Gniezno (300301), Gniezno (300303), Niechanowo (300308), Trzemeszno (300309), Witkowo (300310), Koło (300901), Babiak (300902), Dąbie (300904), Grzegorzew (300905), Kłodawa (300906), Koło (300907), Kościelec (300908), Olszówka (300909), Osiek Mały (300910), Przedecz (300911), Golina (301001), Grodziec (301002), Kazimierz Biskupi (301003), Kleczew (301004), Kramsk (301005), Krzymów (301006), Rychwał (301007), Rzgów (301008), Skulsk (301009), Sompolno (301010), Stare Miasto (301011), Ślesin (301012), Wierzbin (301013), Wilczyn (301014), Słupca (302301), Łądek (302302), Orchowo (302303), Ostrowite (302304), Powidz (302305), Słupca (302306), Strzałkowo (302307), Zagórz (302308), Turek (302701), Brudzew (302702), Przykona (302706), Tuliszków (302707), Turek (302708), Władysławów (302709), Konin (306201) |
| KOSZALIN | pomorskie | Borzytuchom (220101), Bytów (220102), Kołczygłowy (220104), Lipnica (220105), Miastko (220106), Parchowo (220107), Studzienice (220108), Trzebielino (220109), Tuchomie (220110), Brusy (220202), Konarzyny (220205), Człuchów (220301), Czarne (220302), Człuchów (220303), Koczała (220305), Przechlewo (220306), Rzeczenica (220307), Dziemiany (220602), Karsin (220603), Lipusz (220606), Ustka (221201), Dębica Kaszubska (221203), Kępice (221205), Kobylnica (221206), Słupsk (221208), Ustka (221210), Słupsk (226301) |
| | zachodniopomorskie | Tychowo (320104), Biesiekierz (320902), Bobolice (320903), Manowo (320904), Mielno (320905), Polanów (320906), Sianów (320907), Świeszyno (320908), Darłowo (321301), Sławno (321302), Darłowo (321303), Malechowo (321304), Postomino (321305), Sławno (321306), Szczecinek (321501), Barwice (321502), Biały Bór (321503), Grzmiąca (321505), Szczecinek (321506), Koszalin (326101) |
| KRAKÓW | małopolskie | Bochnia (120101), Bochnia (120102), Drwinia (120103), Lipnica Murowana (120104), Łapanów (120105), Nowy Wiśnicz (120106), Rzeszawa (120107), Trzciana (120108), Żegocina (120109), Gnojnik (120205), Iwkowa (120206), Czernichów (120601), Igołomia-Wawrzeńczyce (120602), Iwanowice (120603), Jerzmanowice-Przegonia (120604), Kocmyrzów-Luborzyca (120605), Liszki (120607), Michałowice (120608), Mogilany (120609), Skała (120610), Skawina (120611), Słomniki (120612), Sułoszowa (120613), Świątniki Górne (120614), Wielka Wieś (120615), Zabierzów (120616), Zielonki (120617), Limanowa (120701), Dobra (120703), Jodłownik (120704), Laskowa (120706), Limanowa (120707), Słopnice (120711), Tymbark (120712), Charsznica (120801), Gołcza (120802), Kozłów (120803), Książ Wielki (120804), Miechów (120805), Raclawice (120806), Słaboszów (120807), Dobczyce (120901), Myślenice (120903), Pćim (120904), Raciechowice (120905), Siepraw (120906), Sułkowice (120907), Wiśniowa (120909), Trzyciąż (121206), Wolbrom (121207), Koniusza (121401), Nowe Brzesko (121403), Paęcznica (121404), Proszowice (121405), Radziemice (121406), Brzeźnica (121802), Kalwaria Zebrzydowska (121803), Lanckorona (121804), Tomice (121808), Wadowice (121809), Biskupice (121901), Gdów (121902), Kłaj (121903), Niepołomice (121904), Wieliczka (121905), Kraków (126101) |

Załącznik do decyzji nr DC.WRT.514.87.2021.43

| Nazwa obszaru wykorzystania częstotliwości | Województwo | Nazwa gminy należącej do obszaru wykorzystania częstotliwości oraz jej identyfikator |
|--|----------------|--|
| | śląskie | Żarnowiec (241610) |
| | świętokrzyskie | Kazimierza Wielka (260303), Skalbmierz (260305) |
| LEŻAJSK | lubelskie | Biłgoraj (060201), Aleksandrów (060202), Biłgoraj (060203), Biszczka (060204), Księżpol (060208), Łukowa (060209), Obsza (060210), Potok Górny (060211), Tarnogród (060212), Janów Lubelski (060505) |
| | podkarpackie | Jarosław (180401), Radymno (180402), Chłopice (180403), Jarosław (180404), Laszki (180405), Pawłosiów (180406), Pruchnik (180407), Radymno (180408), Rokietnica (180409), Rożwienica (180410), Wiązownica (180411), Raniżów (180605), Dzikowiec (180606), Leżajsk (180801), Grodzisko Dolne (180802), Kuryłówka (180803), Leżajsk (180804), Nowa Sarzyna (180805), Lubaczów (180901), Lubaczów (180904), Oleszyce (180906), Stary Dzików (180907), Wielkie Oczy (180908), Łańcut (181001), Białobrzegi (181002), Czarna (181003), Łańcut (181004), Markowa (181005), Rakszawa (181006), Żołynia (181007), Harasiuki (181201), Jarocin (181202), Jeżowe (181203), Krzeszów (181204), Nisko (181205), Rudnik nad Sanem (181206), Ulanów (181207), Fredropol (181303), Krasiczyn (181304), Krzywczka (181305), Medyka (181306), Orły (181307), Przemyśl (181308), Stubno (181309), Żurawica (181310), Przeworsk (181401), Adamówka (181402), Gać (181403), Kańczuga (181405), Przeworsk (181406), Sieniawa (181407), Tryńcza (181408), Zarzecze (181409), Kamień (181608), Sokołów Małopolski (181611), Bojanów (181802), Pysznica (181803), Przemyśl (186201) |
| LĘBORK | pomorskie | Czarna Dąbrówka (220103), Łeba (220802), Nowa Wieś Lęborska (220804), Wicko (220805), Damnica (221202), Główny (221204), Potęgowo (221207), Smółdzino (221209) |
| LUBLIN | lubelskie | Frapol (060205), Goraj (060206), Turobin (060214), Rejowiec Fabryczny (060301), Białopole (060302), Chełm (060303), Dorohusk (060304), Dubienka (060305), Kamień (060306), Leśniowice (060307), Rejowiec Fabryczny (060308), Ruda-Huta (060309), Sawin (060310), Siedliszcze (060311), Wierzbica (060312), Wojsławice (060313), Żmudź (060314), Rejowiec (060315), Uchanie (060407), Batorz (060501), Chrzanów (060502), Dzwola (060503), Godziszów (060504), Modliborzyce (060506), Potok Wielki (060507), Krasnystaw (060601), Fajstławice (060602), Gorzków (060603), Izbica (060604), Krasnystaw (060605), Kraśniczyn (060606), Łopiennik Górny (060607), Rudnik (060609), Siennica Różana (060610), Żółkiewka (060611), Kraśnik (060701), Dzierzkowice (060703), Kraśnik (060705), Szastarka (060706), Trzydnik Duży (060707), Urzędów (060708), Wilkołaz (060709), Zakrzówek (060710), Lubartów (060801), Lubartów (060807), Niedźwiada (060809), Ostrów Lubelski (060810), Serniki (060812), Uścimów (060813), Bełżyce (060901), Borzechów (060902), Bychawa (060903), Głusk (060905), Jabłonna (060906), Jastków (060907), Konopnica (060908), Krzczonów (060909), Niedrzwica Duża (060910), Niemce (060911), Strzyżewice (060912), Wojciechów (060913), Wólka (060914), Wysokie (060915), Zakrzew (060916), Cyców (061001), Ludwin (061002), Łęczna (061003), Milejów (061004), Puchaczów (061005), Spiczyn (061006), Chodel (061201), Poniatowa (061206), Dębowa Kłoda (061301), Parczew (061304), Podedwórze (061305), Siemień (061306), Sosnowica (061307), Świdnik (061701), Mełgiew (061702), Piaski (061703), Rybczewice (061704), Trawniki (061705), Włodawa (061901), Hańsk (061903), Stary Brus (061904), Urszulin (061905), Włodawa (061906), Wola Uhruska (061907), Wiryki (061908), Nielisz (062007), Radechnica (062008), Skierbieszów (062010), Stary Zamość (062011), Sułów (062012), Szczepleszyn (062013), Chełm (066201), Lublin (066301) |
| ŁÓDŹ | łódzkie | Bełchatów (100101), Bełchatów (100102), Drużbice (100103), Kluki (100105), Żelów (100108), Kutno (100201), Bedno (100202), Krośnice (100204), Krzyżanów (100205), Kutno (100206), Łanięta (100207), Nowe Ostrowy (100208), Oporów (100209), Strzelce (100210), Żychlin (100211), Buczek (100301), Łask (100302), Sędziejowice (100303), Widawa (100304), Wodzierady (100305), Łęczycza (100401), Daszyna (100402), Góra Świętej Małgorzaty (100403), Grabów (100404), Łęczycza |

| Nazwa obszaru wykorzystania częstotliwości | Województwo | Nazwa gminy należącej do obszaru wykorzystania częstotliwości oraz jej identyfikator |
|--|---------------------|---|
| | | (100405), Piątek (100406), Świnice Warckie (100407), Witonia (100408), Łowicz (100501), Bielawy (100502), Chąšno (100503), Domaniewice (100504), Kiernoza (100505), Kocierzew Południowy (100506), Łowicz (100507), Łyszkowice (100508), Nieborów (100509), Zduny (100510), Andrespol (100602), Brójce (100603), Koluszki (100607), Nowosolna (100608), Rzgów (100610), Tuszyń (100611), Mniszków (100703), Konstancin-Jeziorna (100801), Pabianice (100802), Dłutów (100803), Dobroń (100804), Ksawerów (100805), Lutomiernik (100806), Pabianice (100807), Czarnocin (101002), Gorzkowice (101003), Grabica (101004), Łęki Szlacheckie (101005), Moszczenica (101006), Rozprza (101008), Sulejów (101009), Wola Krzysztoporska (101010), Wolbórz (101011), Dalików (101101), Pęczniew (101102), Poddębice (101103), Uniejów (101104), Wartkowice (101105), Zadzim (101106), Rawa Mazowiecka (101301), Cielądz (101303), Rawa Mazowiecka (101304), Bolimów (101501), Głuchów (101502), Godzianów (101503), Lipce Reymontowskie (101505), Maków (101506), Nowy Kawęczyn (101507), Skierniewice (101508), Słupia (101509), Tomaszów Mazowiecki (101601), Będków (101602), Budziszewice (101603), Czerniewice (101604), Inowódz (101605), Lubochnia (101606), Rokiciny (101607), Rzeczyca (101608), Tomaszów Mazowiecki (101609), Ujazd (101610), Żelechlinek (101611), Zduńska Wola (101901), Szadek (101902), Zapolice (101903), Zduńska Wola (101904), Głowno (102001), Ozorków (102002), Zgierz (102003), Aleksandrów Łódzki (102004), Głowno (102005), Ozorków (102006), Parzęczew (102007), Stryków (102008), Zgierz (102009), Brzeziny (102101), Brzeziny (102102), Dmosin (102103), Jeżów (102104), Rogów (102105), Łódź (106101), Piotrków Trybunalski (106201), Skierniewice (106301) |
| | mazowieckie | Pacyna (140403), Sanniki (140404), Szczawin Kościelny (140405), Iłów (142803), Nowa Sucha (142805), Rybno (142806), |
| | wielkopolskie | Chodów (300903), Dobra (302703) |
| OLSZTYN | mazowieckie | Dzierzgowo (141302), Wieczfnia Kościelna (141309), Czarnia (141502), Chorzele (142202), Krzynowłoga Mała (142206) |
| | warmińsko-mazurskie | Bartoszyce (280101), Górowo Iławeckie (280102), Bartoszyce (280103), Bisztynek (280104), Górowo Iławeckie (280105), Sępólno (280106), Lelkowo (280204), Pieniężno (280205), Działdowo (280301), Działdowo (280302), Iłowo-Osada (280303), Rybno (280306), Godkowo (280402), Lidzbark Warmiński (280901), Kiwity (280902), Lidzbark Warmiński (280903), Lubomino (280904), Orneta (280905), Sorkwity (281005), Janowiec Kościelny (281101), Janowo (281102), Kozłowo (281103), Nidzica (281104), Barczewo (281401), Biskupiec (281402), Dobrze Miasto (281403), Dywity (281404), Gietrzwałd (281405), Jeziorany (281406), Jonkowo (281407), Kolno (281408), Olsztynek (281409), Purda (281410), Stawiguda (281411), Świątki (281412), Ostróda (281501), Dąbrówno (281502), Grunwald (281503), Łukta (281504), Małdyty (281505), Miłakowo (281506), Miłomłyn (281507), Morąg (281508), Ostróda (281509), Szczytno (281701), Dźwierzuty (281702), Jedwabno (281703), Pasym (281704), Rozogi (281705), Szczytno (281706), Świętajno (281707), Wielbark (281708), Olsztyn (286201) |
| OPOLE | opolskie | Brzeg (160101), Skarbimierz (160102), Grodków (160103), Lewin Brzeski (160104), Lubsza (160105), Olszanka (160106), Baborów (160201), Branice (160202), Głubczyce (160203), Kietrz (160204), Kędzierzyn-Koźle (160301), Bierawa (160302), Cisek (160303), Pawłowiczki (160304), Polska Cerekiew (160305), Reńska Wieś (160306), Gogolin (160501), Krapkowice (160502), Strzeleczyce (160503), Walce (160504), Zdieszowice (160505), Pokój (160603), Świerczów (160604), Głuchołazy (160701), Kamiennik (160702), Korfantów (160703), Łambinowice (160704), Nysa (160705), Otmuchów (160706), Paczków (160707), Pakosławice (160708), Skoroszyce (160709), Chrzastowice (160901), Dąbrowa (160902), Dobrzeń Wielki (160903), Komprachcice (160904), Łubniana (160905), Murów (160906), Niemodlin (160907), Ozimek (160908), Popielów (160909), Prószków (160910), Tarnów Opolski (160911), Tułowice (160912), Turawa (160913), Biała (161001), Głogówek (161002), Lubrza (161003), Prudnik (161004), Izbicko (161101), Leśnica (161104), Strzelce Opolskie |

Załącznik do decyzji nr DC.WRT.514.87.2021.43

| Nazwa obszaru wykorzystania częstotliwości | Województwo | Nazwa gminy należącej do obszaru wykorzystania częstotliwości oraz jej identyfikator |
|--|--|--|
| | | (161105), Ujazd (161106), Opole (166101) |
| | śląskie | Krzanowice (241103), Pietrowice Wielkie (241107), Rudnik (241108) |
| OSTROŁĘKA | mazowieckie | Maków Mazowiecki (141101), Czerwonka (141102), Karniewo (141103), Krasnosielc (141104), Młynarze (141105), Płoniawy-Bramura (141106), Różan (141107), Rzewnie (141108), Sypniewo (141109), Szelków (141110), Baranowo (141501), Czerwin (141503), Goworowo (141504), Kadzidło (141505), Lelis (141506), Łyse (141507), Myszyniec (141508), Olszewo-Borki (141509), Rzekuń (141510), Troszyn (141511), Ostrów Mazowiecka (141601), Andrzejewo (141602), Boguty-Pianki (141603), Brok (141604), Małkinia Górna (141605), Nur (141606), Ostrów Mazowiecka (141607), Stary Lubotyń (141608), Szulborze Wielkie (141609), Wąsewo (141610), Zaręby Kościelne (141611), Jednorozec (142204), Ceranów (142903), Kosów Lacki (142905), Miedzna (143306), Sadowne (143307), Brańszczyk (143501), Długosiodło (143502), Ostrołęka (146101) |
| | podlaskie | Mały Płock (200604), Turośl (200606), Łomża (200702), Miastkowo (200703), Nowogród (200704), Piątnica (200705), Śniadowo (200707), Zbójna (200709), Czyżew (201303), Zambrów (201401), Szumowo (201404), Zambrów (201405), Łomża (206201) |
| PIŁA - GNIEZNO | kujawsko-pomorskie | Janowiec Wielkopolski (041903), Rogowo (041905) |
| | lubuskie | Dobiegiew (080601), Drezdenko (080602) |
| | wielkopolskie | Chodzież (300101), Budzyń (300102), Chodzież (300103), Margonin (300104), Szamocin (300105), Czarnków (300201), Czarnków (300202), Drawsko (300203), Krzyż Wielkopolski (300204), Lubasz (300205), Połajewo (300206), Trzcianka (300207), Wieleń (300208), Kłecko (300305), Mieleszyn (300307), Chrzypsko Wielkie (301401), Rogoźno (301602), Ryczywół (301603), Piła (301901), Białosłowie (301902), Kaczory (301903), Miasteczko Krajeńskie (301905), Szydłowo (301906), Ujście (301907), Wyrzysk (301908), Wysoka (301909), Obrzycko (302401), Obrzycko (302404), Ostroróg (302405), Wronki (302408), Wągrowiec (302801), Damasławek (302802), Gołańcz (302803), Mieścisko (302804), Skoki (302805), Wapno (302806), Wągrowiec (302807), Złotów (303101), Jastrowie (303102), Krajenka (303103), Okonek (303105), Tarnówka (303106), Zakrzewo (303107), Złotów (303108) |
| zachodniopomorskie | Bierzwnik (320201), Drawno (320203), Recz (320206), Czaplnek (320301), Drawsko Pomorskie (320302), Kalisz Pomorski (320303), Wierzchowo (320305), Złocieniec (320306), Ińsko (321405), Borne Sulinowo (321504), Wałcz (321701), Człopa (321702), Mirosławiec (321703), Tuczno (321704), Wałcz (321705) | |
| PŁOCK | kujawsko-pomorskie | Nieszawa (040103), Waganiec (040108), Brodnica (040201), Brodnica (040203), Brzozie (040204), Górzno (040205), Grążawy (040206), Osiek (040208), Świedziebnia (040209), Golub-Dobrzyń (040501), Golub-Dobrzyń (040503), Radomin (040505), Zbójno (040506), Lipno (040801), Bobrowniki (040802), Chrostkowo (040803), Dobrzyń nad Wisłą (040804), Kikół (040805), Lipno (040806), Skępe (040807), Tłuchowo (040808), Wielgie (040809), Rypin (041201), Brzuze (041202), Rogowo (041203), Rypin (041204), Skrwilno (041205), Wąpielsk (041206), Czernikowo (041503), Kowal (041801), Baruchowo (041802), Fabianki (041807), Kowal (041809), Lubanie (041810), Włocławek (041813), Włocławek (046401) |
| | mazowieckie | Ciechanów (140201), Ciechanów (140202), Głinojeck (140203), Gołmin-Ośrodek (140204), Grudusk (140205), Ojrzeń (140206), Opinogóra Górna (140207), Regimin (140208), Sońsk (140209), Gostynin (140401), Gostynin (140402), Mława (141301), Lipowiec Kościelny (141303), Radzanów (141304), Strzegowo (141305), Stupsk (141306), Szreńsk (141307), Szydłowo (141308), Wiśniewo (141310), Bielsk (141901), Bodzanów (141902), Brudzeń Duży (141903), Bulkowo (141904), Drobin (141905), Gąbin (141906), Łąck (141907), Mała Wieś (141908), Nowy Duninów (141909), Radzanowo (141910), Słubice (141911), Słupno (141912), Stara Biała (141913), |

Załącznik do decyzji nr DC.WRT.514.87.2021.43

| Nazwa obszaru wykorzystania częstotliwości | Województwo | Nazwa gminy należącej do obszaru wykorzystania częstotliwości oraz jej identyfikator |
|--|---------------------|--|
| | | Starożeby (141914), Wyszogród (141915), Płońsk (142001), Raciąż (142002), Baboszewo (142003), Dzierżąźnia (142005), Naruszewo (142007), Płońsk (142009), Raciąż (142010), Sochocin (142011), Przasnysz (142201), Czernice Borowe (142203), Krasne (142205), Przasnysz (142207), Sierpc (142701), Gozdowo (142702), Mochowo (142703), Rościszewo (142704), Sierpc (142705), Szczutowo (142706), Zawidz (142707), Biezuń (143701), Kuczbork-Osada (143702), Lubowidz (143703), Lutocin (143704), Siemiątkowo (143705), Żuromin (143706), Płock (146201) |
| | warmińsko-mazurskie | Lidzbark (280304), Płońsk (280305) |
| POZNAŃ | dolnośląskie | Góra (020401), Niechlów (020403) |
| | lubuskie | Wschowa (081203) |
| | wielkopolskie | Czarniejewo (300302), Kiszkowo (300304), Łubowo (300306), Borek Wielkopolski (300401), Gostyń (300402), Krobica (300403), Pępowo (300404), Piaski (300405), Pogorzela (300406), Poniec (300407), Granowo (300501), Grodzisk Wielkopolski (300502), Kamieniec (300503), Wielichowo (300505), Jaraczewo (300601), Jarocin (300602), Kotlin (300603), Żerków (300604), Kościan (301101), Czempin (301102), Kościan (301103), Krzywiń (301104), Śmigiel (301105), Kobylin (301202), Koźmin Wielkopolski (301203), Rozdrażew (301205), Zduny (301206), Krzemieniewo (301301), Lipno (301302), Osieczna (301303), Rydzyna (301304), Święciewo (301305), Wijewo (301306), Włoszakowice (301307), Kuślin (301501), Opalenica (301505), Oborniki (301601), Czernin (302002), Dobrzyca (302003), Gizalki (302004), Luboń (302101), Puszczykowo (302102), Buk (302103), Czerwonak (302104), Dopiewo (302105), Kleszczewo (302106), Komorniki (302107), Kostrzyn (302108), Kórnik (302109), Mosina (302110), Murowana Goślina (302111), Pobiedziska (302112), Rokietnica (302113), Stęszew (302114), Suchy Las (302115), Swarzędz (302116), Tarnowo Podgórne (302117), Bojanowo (302201), Jutrosin (302202), Miejska Górka (302203), Pakosław (302204), Rawicz (302205), Duszniki (302402), Kaźmierz (302403), Pniewy (302406), Szamotuły (302407), Dominowo (302501), Krzykosy (302502), Nowe Miasto nad Wartą (302503), Środa Wielkopolska (302504), Zaniemyśl (302505), Brodnica (302601), Dolsk (302602), Książ Wielkopolski (302603), Śrem (302604), Przemęt (302901), Kołaczkowo (303001), Miłośław (303002), Nekla (303003), Pyzdry (303004), Września (303005), Leszno (306301), Poznań (306401) |
| SIEDLCE | lubelskie | Międzyrzec Podlaski (060101), Terespol (060102), Biała Podlaska (060103), Drelów (060104), Janów Podlaski (060105), Kodeń (060106), Konstantynów (060107), Leśna Podlaska (060108), Łomazy (060109), Międzyrzec Podlaski (060110), Piszczac (060111), Rokitno (060112), Rossosz (060113), Sławatycze (060114), Sosnowka (060115), Terespol (060116), Tucznia (060117), Wisznice (060118), Zalesie (060119), Łuków (061101), Łuków (061105), Trzebieszów (061109), Jabłoń (061302), Milanów (061303), Radzyń Podlaski (061501), Czemierniki (061503), Kąkolewnica (061504), Komarówka Podlaska (061505), Radzyń Podlaski (061506), Ulan-Majorat (061507), Wohyń (061508), Hanna (061902), Biała Podlaska (066101) |
| | mazowieckie | Huslew (141001), Łosice (141002), Olszanka (141003), Platerów (141004), Sarnaki (141005), Stara Kornica (141006), Domanice (142601), Korczew (142602), Kotuń (142603), Mokobody (142604), Mordy (142605), Paprotnia (142606), Przesmyki (142607), Siedlce (142608), Skórzec (142609), Suchozębry (142610), Wiśniew (142611), Zbuczyn Poduchowny (142613), Sokołów Podlaski (142901), Bielany (142902), Jabłonna Lacka (142904), Repki (142906), Sabnie (142907), Sokołów Podlaski (142908), Sterdyń (142909), Siedlce (146401) |
| | podlaskie | Siemiatycze (201001), Drohiczyń (201002), Grodzisk (201004), Mielnik (201005), Nurzec-Stacja (201007), Perlejewo (201008), Siemiatycze (201009), Ciechanowiec (201302) |
| SUWAŁKI | podlaskie | Augustów (200101), Augustów (200102), Bargłów Kościelny (200103), Nowinka (200105), Płaska (200106), Rajgród (200404), Sejny (200901), Giby (200902), Krasnopol (200903), Puńsk (200904), Sejny (200905), Bakałarzewo (201201), Filipów |

Załącznik do decyzji nr DC.WRT.514.87.2021.43

| Nazwa obszaru wykorzystania częstotliwości | Województwo | Nazwa gminy należącej do obszaru wykorzystania częstotliwości oraz jej identyfikator |
|--|---------------------|--|
| | | (201202), Jeleniewo (201203), Przerośl (201204), Raczki (201205), Rutka-Tartak (201206), Suwałki (201207), Szypliszki (201208), Wiżajny (201209), Suwałki (206301) |
| | warmińsko-mazurskie | Kalinowo (280503), Kowale Oleckie (281303), Olecko (281304), Wieliczki (281306), Dubeninki (281802), Gołdap (281803) |
| SZCZECIN | zachodniopomorskie | Choszczno (320202), Krzęcin (320204), Pełczyce (320205), Goleniów (320402), Maszewo (320403), Osina (320405), Stepnica (320407), Banie (320601), Cedynia (320602), Chojna (320603), Gryfino (320604), Mieszkowice (320605), Moryń (320606), Stare Czarnowo (320607), Trzcianko-Zdrój (320608), Widuchowa (320609), Barlinek (321001), Dębno (321003), Myślibórz (321004), Nowogródek Pomorski (321005), Dobra (Szczecińska) (321101), Kołbaskowo (321102), Nowe Warpno (321103), Police (321104), Bielice (321201), Kozielice (321202), Lipiany (321203), Przelewice (321204), Pyrzyce (321205), Warnice (321206), Stargard Szczeciński (321401), Chociwel (321402), Dobrzany (321403), Dolice (321404), Kobylanka (321406), Marianowo (321408), Stara Dąbrowa (321409), Stargard Szczeciński (321410), Suchań (321411), Szczecin (326201) |
| ŚWINOUJŚCIE | zachodniopomorskie | Przybiernów (320406), Dziwnów (320701), Golczewo (320702), Kamień Pomorski (320703), Międzyzdroje (320704), Świerzno (320705), Wolin (320706), Świnoujście (326301) |
| TARNÓW | małopolskie | Borzęcin (120201), Brzesko (120202), Czchów (120203), Dębno (120204), Szczurowa (120207), Bolesław (120401), Dąbrowa Tarnowska (120402), Gręboszów (120403), Mędrzechów (120404), Olesno (120405), Radgoszcz (120406), Koszyce (121402), Gromnik (121602), Lisia Góra (121603), Pleśna (121604), Radłów (121605), Rygllice (121606), Skrzyszów (121608), Tarnów (121609), Tuchów (121610), Wierzchosławice (121611), Wietrzychowice (121612), Wojnicz (121613), Zakliczyn (121614), Żabno (121615), Tarnów (126301) |
| | świętokrzyskie | Bejsce (260301), Opatowiec (260304) |
| | podkarpackie | Czarna (180303), Żyraków (180307), Radomyśl Wielki (181108), Wadowice Górne (181110) |
| WARSZAWA | łódzkie | Biała Rawska (101302), Regnów (101305), Sadkowice (101306), Kowiesy (101504) |
| | mazowieckie | Białobrzegi (140101), Promna (140102), Stromiec (140105), Garwolin (140301), Borowie (140303), Garwolin (140304), Górzno (140305), Łaskarzew (140306), Miastków Kościelny (140308), Parysów (140309), Pilawa (140310), Wilga (140313), Milanówek (140501), Podkowa Leśna (140502), Baranów (140503), Grodzisk Mazowiecki (140504), Jaktorów (140505), Żabia Wola (140506), Belsk Duży (140601), Błędów (140602), Chynów (140603), Goszczyn (140604), Grójec (140605), Jasieniec (140606), Mogielnica (140607), Pniewy (140609), Warka (140611), Głowaczów (140702), Grabów nad Pilicą (140704), Magnuszew (140706), Legionowo (140801), Jabłonna (140802), Nieporęt (140803), Serock (140804), Wieliszew (140805), Mińsk Mazowiecki (141201), Cegłów (141204), Dębe Wielkie (141205), Dobrze (141206), Halinów (141207), Jakubów (141208), Kałuszyn (141209), Latowicz (141210), Mińsk Mazowiecki (141211), Mrozy (141212), Siennica (141213), Stanisławów (141214), Sulejów (141215), Nowy Dwór Mazowiecki (141401), Czosnów (141402), Leoncin (141403), Nasielsk (141404), Pomiechówek (141405), Zakroczym (141406), Józefów (141701), Otwock (141702), Celestynów (141703), Karczew (141704), Kołbiel (141705), Osieck (141706), Sobienie-Jeziory (141707), Wiązowna (141708), Góra Kalwaria (141801), Konstancin-Jeziorna (141802), Lesznowola (141803), Piaseczno (141804), Prażmów (141805), Tarczyn (141806), Czerwińsk nad Wisłą (142004), Joniec (142006), Nowe Miasto (142008), Załuski (142012), Piastów (142101), Pruszków (142102), Brwinów (142103), Michałowice (142104), Nadarzyn (142105), Raszyn (142106), Gzy (142401), Obryte (142402), Pokrzywnica (142403), Pułtusk (142404), Świercze (142405), Winnica (142406), Zatory (142407), Wodynie (142612), Sochaczew (142801), Brochów (142802), Młodzieszyn (142804), Sochaczew (142807), Teresin (142808), Błonie (143201), Izabelin (143202), Kampinos (143203), |

| Nazwa obszaru wykorzystania częstotliwości | Województwo | Nazwa gminy należącej do obszaru wykorzystania częstotliwości oraz jej identyfikator |
|--|--------------|---|
| | | Leszno (143204), Łomianki (143205), Ożarów Mazowiecki (143206), Stare Babice (143207), Węgrów (143301), Grębków (143302), Korytnica (143303), Liw (143304), Łochów (143305), Stoczek (143308), Wierzbno (143309), Kobyłka (143401), Marki (143402), Żąbki (143403), Zielonka (143404), Dąbrówka (143405), Jadów (143406), Klembów (143407), Poświętne (143408), Radzymin (143409), Strachówka (143410), Tłuszcz (143411), Wołomin (143412), Rząśnik (143503), Somianka (143504), Wyszków (143505), Zabrodzie (143506), Żyrardów (143801), Mszczonów (143802), Puszcza Mariańska (143803), Radziejowice (143804), Wiskitki (143805), Warszawa (146501) |
| WISŁA | małopolskie | Kęty (121304), Osiek (121305), Stryszawa (121507), Andrychów (121801) |
| | śląskie | Szczyrk (240201), Bestwina (240202), Buczkowice (240203), Czechowice-Dziedzice (240204), Jasienica (240205), Jaworze (240206), Kozy (240207), Porąbka (240208), Wilamowice (240209), Wilkowice (240210), Cieszyn (240301), Ustroń (240302), Wisła (240303), Brenna (240304), Chybie (240305), Dębowiec (240306), Golezów (240307), Hażlach (240308), Istebna (240309), Skoczów (240310), Strumień (240311), Zebrzydowice (240312), Goczałkowice-Zdrój (241001), Pawłowice (241004), Pszczyna (241005), Suszec (241006), Racibórz (241101), Kornowac (241102), Krzyżanowice (241104), Gaszowice (241202), Jejkowice (241203), Lyski (241204), Świerklany (241205), Pszów (241501), Radlin (241502), Rydułtowy (241503), Wodzisław Śląski (241504), Godów (241505), Gorzyce (241506), Lubomia (241507), Markłowice (241508), Mszana (241509), Żywiec (241701), Czernichów (241702), Gilowice (241703), Jeleśnia (241704), Koszarawa (241705), Lipowa (241706), Łękawica (241707), Łodygowice (241708), Milówka (241709), Radziechowy-Wieprz (241710), Rajcza (241711), Ślemień (241712), Świnna (241713), Ujsoty (241714), Węgierska Górka (241715), Bielsko-Biała (246101), Jastrzębie-Zdrój (246701), Żory (247901) |
| WROCŁAW - KŁODZKO | dolnośląskie | Bielawa (020201), Dzierżoniów (020202), Pieszycy (020203), Piława Górna (020204), Dzierżoniów (020205), Łagiewniki (020206), Niemcza (020207), Jemielno (020402), Wąsosz (020404), Wądroże Wielkie (020506), Duszniki-Zdrój (020801), Kłodzko (020802), Kudowa-Zdrój (20803), Nowa Ruda (020804), Polanica-Zdrój (020805), Bystrzyca Kłodzka (020806), Kłodzko (020807), Łądek-Zdrój (020808), Lewin Kłodzki (020809), Międzylesie (020810), Nowa Ruda (020811), Radków (020812), Stronie Śląskie (020813), Szczytna (020814), Kunice (020904), Prochowice (020907), Ruja (020908), Rudna (021103), Ścinawa (021104), Oleśnica (021401), Bierutów (021402), Dobroszyce (021403), Oleśnica (021406), Oława (021501), Domaniów (021502), Jelcz-Laskowice (021503), Oława (021504), Grębocice (021603), Polkowice (021604), Borów (021701), Kondratowice (021702), Przeworno (021703), Strzelin (021704), Wiązów (021705), Kostomłoty (021801), Malczyce (021802), Miękinia (021803), Środa Śląska (021804), Udanin (021805), Świdnica (021901), Jaworzyna Śląska (021904), Marcinowice (021905), Świdnica (021907), Żarów (021908), Oborniki Śląskie (022001), Prusice (022002), Trzebnica (022003), Wisznia Mała (022004), Zawonia (022005), Żmigród (022006), Głuszycy (022105), Walim (022108), Brzeg Dolny (022201), Wińsko (022202), Wołów (022203), Czernica (022301), Długotęka (022302), Jordanów Śląski (022303), Kąty Wrocławskie (022304), Kobierzyce (022305), Mietków (022306), Sobótka (022307), Siechnice (022308), Żórawina (022309), Bardo (022401), Ciepłowody (022402), Kamieniec Żąbkowski (022403), Stoszowice (022404), Żąbkowice Śląskie (022405), Ziębice (022406), Złoty Stok (022407), Wrocław (026401) |
| ZAKOPANE / RABKA | małopolskie | Mszana Dolna (120702), Kamienica (120705), Mszana Dolna (120709), Niedźwiedź (120710), Lubień (120902), Tokarnia (120908), Nowy Targ (121101), Czarny Dunajec (121103), Jabłonka (121105), Lipnica Wielka (121107), Łapsze Niżne (121108), Nowy Targ (121109), Raba Wyżna (121111), Rabka-Zdrój (121112), Spytkówice (121113), Szafłary (121114), Jordanów (121501), Sucha Beskidzka (121502), Budzów (121503), Bystra-Sidzina (121504), Jordanów (121505), Maków Podhalański (121506), Zawoja (121508), Zembrzyce (121509), Zakopane (121701), Biały Dunajec (121702), Bukowina Tatrzańska (121703), Kościelisko (121704), Poronin (121705), Mucharz |

Załącznik do decyzji nr DC.WRT.514.87.2021.43

| Nazwa obszaru wykorzystania częstotliwości | Województwo | Nazwa gminy należącej do obszaru wykorzystania częstotliwości oraz jej identyfikator |
|--|--------------------|---|
| | | (121805), Stryków (121807) |
| ZAMOŚĆ | lubelskie | Józefów (060207), Tereszpol (060213), Hrubieszów (060401), Dołhobyczów (060402), Horodło (060403), Hrubieszów (060404), Mircze (060405), Trzeszczany (060406), Werbkowice (060408), Tomaszów Lubelski (061801), Bełzec (061802), Jarczów (061803), Krynice (061804), Lubycza Królewska (061805), Łaszczów (061806), Rachanie (061807), Susiec (061808), Tarnawatka (061809), Telatyn (061810), Tomaszów Lubelski (061811), Tyszowce (061812), Ulhówek (061813), Adamów (062001), Grabowiec (062002), Komarów-Osada (062003), Krasnobród (062004), Łabunie (062005), Miączyn (062006), Sitno (062009), Zamość (062014), Zwierzyniec (062015), Zamość (066401) |
| | podkarpackie | Cieszanów (180902), Horyniec-Zdrój (180903), Narol (180905) |
| ZIELONA GÓRA | lubuskie | Kostrzyn (080101), Bogdaniec (080102), Deszczno (080103), Kłodawa (080104), Lubiszyn (080105), Santok (080106), Witnica (080107), Bytnica (080203), Dąbie (080204), Krosno Odrzańskie (080206), Maszewo (080207), Bledzew (080301), Międzyrzecz (080302), Przytoczna (080303), Pszczew (080304), Skwierzyna (080305), Trzciel (080306), Kolsko (080403), Cybinka (080501), Górzycza (080502), Ośno Lubuskie (080503), Rzepin (080504), Słubice (080505), Stare Kurowo (080603), Strzelce Krajeńskie (080604), Zwierzyn (080605), Krzeszyce (080701), Lubniewice (080702), Słońsk (080703), Sulęcín (080704), Torzym (080705), Lubrza (080801), Łągów (080802), Skąpe (080803), Szczaniec (080804), Świebodzin (080805), Zbąszynek (080806), Babimost (080901), Bojadła (080902), Czerwieńsk (080903), Kargowa (080904), Sulechów (080906), Trzebiechów (080908), Zabór (080909), Gorzów Wielkopolski (086101) |
| | wielkopolskie | Rakoniewice (300504), Kwilcz (301402), Międzychód (301403), Sieraków (301404), Lwówek (301502), Miedzichowo (301503), Nowy Tomyśl (301504), Zbąszyń (301506), Siedlec (302902), Wolsztyn (302903) |
| | zachodniopomorskie | Boleszkowice (321002) |
| ŻAGAŃ | dolnośląskie | Osiecznica (020105), Głogów (020301), Głogów (020302), Jerzmanowa (020303), Kotła (020304), Pęcław (020305), Żukowice (020306), Gaworzyce (021602), Przemków (021605), Radwanice (021606) |
| | lubuskie | Gubin (080201), Bobrowice (080202), Gubin (080205), Nowa Sól (080401), Bytom Odrzański (080402), Kożuchów (080404), Nowa Sól (080405), Nowe Miasteczko (080406), Otyń (080407), Siedlisko (080408), Nowogród Bobrzański (080905), Świdnica (080907), Gozdnicza (081001), Żagań (081002), Brzeźnica (081003), Iłowa (081004), Małomice (081005), Niegosławice (081006), Szprotawa (081007), Wymiarki (081008), Żagań (081009), Łęknica (081101), Żary (081102), Brody (081103), Jasień (081104), Lipinki Łużyckie (081105), Lubsko (081106), Przewóz (081107), Trzebień (081108), Tuplice (081109), Żary (081110), Sława (081201), Szlichtyngowa (081202), Zielona Góra (086201) |

2. Warunki wykorzystania częstotliwości i zarządzania pojemnością multipleksu

2.1. Częstotliwości - kanały TV o szerokości 8 MHz zarezerwowane w celu rozpowszechniania programów TV w MUX6, wykorzystywane na obszarach określonych w pkt. 1:

| Lp. | Nazwa obszaru wykorzystania częstotliwości | Nr kanału TV szóstego multipleksu |
|-----|--|-----------------------------------|
| 1. | BIĄŁOGARD | 21 |
| 2. | ŚWINOUJŚCIE | |
| 3. | ZIELONA GÓRA | 21 |
| 4. | ŻAGAŃ | |
| 5. | KOSZALIN | 23 |
| 6. | DĘBLIN | 24 |
| 7. | KATOWICE | 24 |
| 8. | WISŁA | 24 |
| 9. | LEŻAJSK | 24 |
| 10. | LĘBORK | 24 |
| 11. | ŁÓDŹ | 24 |
| 12. | PIŁA-GNIEZNO | 24 |
| 13. | WISŁA | 24 |
| 14. | KRAKÓW | 25 |
| 15. | PŁOCK | 25 |
| 16. | ELBLĄG | 27 |
| 17. | IŁAWA | |
| 18. | KIELCE-OPOCZNO | 28 |
| 19. | ZAKOPANE | 28 |
| 20. | BIESZCZADY-RZESZÓW | 35 |
| 21. | LUBLIN | 35 |
| 22. | ZAMOŚĆ | |
| 23. | GIŻYCKO | 36 |
| 24. | SUWAŁKI | |
| 25. | SIEDLCE | 36 |
| 26. | JELEŃ GÓRA | 37 |
| 27. | KALISZ | 37 |
| 28. | BIAŁYSTOK | 38 |
| 29. | CZĘSTOCHOWA | 39 |
| 30. | GDAŃSK | 39 |
| 31. | POZNAŃ | 39 |
| 32. | OSTROŁĘKA | 40 |
| 33. | BYDGOSZCZ | 41 |

| Lp. | Nazwa obszaru wykorzystania częstotliwości | Nr kanału TV szóstego multipleksu |
|-----|--|-----------------------------------|
| 34. | SZCZECIN | 41 |
| 35. | OPOLE | 42 |
| 36. | GORLICE | 45 |
| 37. | TARNÓW | |
| 38. | OLSZTYN | 45 |
| 39. | WROCŁAW-KŁODZKO | 46 |
| 40. | KONIN | 48 |
| 41. | WARSZAWA | 48 |

2.2. Parametry i standardy techniczne cyfrowej transmisji TV oraz zarządzanie pojemnością multipleksu

2.2.1. Wartości parametrów technicznych stacji nadawczych, w tym mocy promieniowanej, będą zawierały się w takich granicach, aby dopuszczalny sumaryczny poziom natężenia pola sygnałów zakłócających, wyznaczony zgodnie z obowiązującymi zaleceniami Sektora Radiokomunikacji Międzynarodowego Związku Telekomunikacyjnego – ITU-R i Porozumienia Genewa 2006 (Porozumienie Regionalne w sprawie planowania naziemnej radiodifuzji cyfrowej w Regionie 1 /w części Regionu 1 położonej na zachód od południka 170°E i na północ od równoleżnika 40°S, z wyłączeniem terytorium Mongolii/ oraz Islamskiej Republiki Iranu, w pasmach częstotliwości 174-230 MHz oraz 470-862 MHz - Genewa 2006) tzn. obliczony metodą ITU R.P1546 dla 1% czasu, 50% miejsc, na wysokości 10 m. n.p.t, nie przekraczał na granicy wspólnokanałowych obszarów wykorzystania częstotliwości, na terenie poniżej wymienionych krajów, następujących wartości:

| Nazwa kraju | Wartość [dB μ V/m] |
|-------------|--|
| NIEMCY | 49,0 dBμV/m + 30log(częstotliwość środkowa kanału TV [MHz]/650 MHz) |
| SZWECJA | 49,0 dBμV/m + 30log(częstotliwość środkowa kanału TV [MHz]/650 MHz) |
| DANIA | 49,0 dBμV/m + 30log(częstotliwość środkowa kanału TV [MHz]/650 MHz) |
| LITWA | 46,2 dBμV/m: na wspólnokanałowych obszarach wykorzystania częstotliwości uzgodnionych pomiędzy Litwą i Polską na Konferencji RRC-06 40,2 dBμV/m + 30log(częstotliwość środkowa kanału TV [MHz]/650 MHz): na wspólnokanałowych obszarach wykorzystania częstotliwości uzgodnionych pomiędzy Litwą i Polską po Konferencji RRC-06 |
| ŁOTWA | 46,0 dBμV/m + 30log(częstotliwość środkowa kanału TV [MHz]/650 MHz) |
| ROSJA | 49,0 dBμV/m + 30log(częstotliwość środkowa kanału TV [MHz]/650 MHz) |
| BIAŁORUŚ | 46,0 dBμV/m |
| UKRAINA | 46,0 dBμV/m + 30log(częstotliwość środkowa kanału TV [MHz]/650 MHz) |

| | |
|----------|---|
| SŁOWACJA | 46,0 dB μ V/m |
| CZECHY | 46,0 dB μ V/m |
| POLSKA | 49,0 dB μ V/m + 30log(częstotliwość środkowa kanału TV [MHz]/650 MHz) |

- 2.2.2.** Stacje nadawcze przeznaczone do rozpowszechniania programów będą zlokalizowane na obszarach rezerwacji częstotliwości wskazanych w pkt. 1, lub poza tymi obszarami, w odległości nie większej jednak niż 50 (pięćdziesiąt) km od granicy ww. obszarów.
- 2.2.3.** System emisji: standard DVB-T2 zgodnie z normą PN-ETSI EN 302 755 (Telewizja cyfrowa (DVB) - Struktura ramkowania, kodowanie kanałowe i modulacja dla systemu drugiej generacji naziemnej telewizji cyfrowej (DVB-T2)).
- 2.2.4.** Standard kodowania sygnału wizji: H.265/HEVC (zgodnie z Zaleceniem Sektora Telekomunikacji Międzynarodowego Związku Telekomunikacyjnego ITU-T H.265 Wysokowydajne kodowanie wizji) zdolny do kodowania obrazów o rozdzielczości 1920 x 1080 p50 i 1280 x 720 p50 dla telewizji o wysokiej rozdzielczości (HDTV).
- 2.2.5.** Standard kodowania sygnału fonii:
- standard kodowania sygnału fonii podstawowej: MPEG-2 Audio Warstwa II (zgodnie z normą ISO/IEC 13818-3 - Technika informatyczna – Ogólne zasady kodowania obrazów ruchomych i towarzyszącej im informacji dźwiękowej; Część 3: Dźwięk),
 - standard kodowania sygnału fonii przestrzennej: E-AC-3 (Dolby Digital +), (zgodnie z normą ETSI TS 102 366 - Standard cyfrowej kompresji fonii /AC-3, Enhanced AC-3/).
- 2.2.6.** Parametry sygnalizacyjne szóstego multipleksu MUX6 – zgodnie z aktualnym *Stanowiskiem Krajowej Rady Radiofonii i Telewizji w sprawie nadania programom i usługom w strumieniu DVB-T i DVB-T2 HEVC obowiązujących w Polsce numerów identyfikacyjnych ONID, NID, TSID, SID i LCN*¹.
- 2.2.7.** Przepływność strumienia danych do realizacji usługi aktualizacji oprogramowania systemowego odbiorników cyfrowych (System Software Update) – minimum 64 kb/s na zamówienie producenta lub dystrybutora.
- 2.2.8.** Udział audiowizualnych składników w multipleksie szóstym MUX6 będzie na poziomie nie mniejszym niż 90 %.
- 2.2.9.** Średnia przepływność strumienia danych przypadającego na jeden program telewizyjny – 1/8 przepływności całkowitego strumienia danych multipleksu.

¹ Na dzień wydania niniejszej decyzji obowiązuje Stanowisko Krajowej Rady Radiofonii i Telewizji z dnia 1 lipca 2021 r. w sprawie nadania programom i usługom w strumieniu DVB-T i DVB-T2 HEVC obowiązujących w Polsce numerów identyfikacyjnych ONID, NID, TSID, SID i LCN, dostępne na <https://www.gov.pl/web/krrit/stanowiska-krrit2>

Następujące dokumenty nie zostały wyświetlone

| Nazwa pliku | Przyczyna |
|----------------------|--|
| podpis_epuap-epo.xml | Plik nie podlega konwersji, aby go otworzyć należy zapisać go na dysku |