

## ROZPORZĄDZENIE RADY MINISTRÓW

z dnia ..... 2011 r.

### zmieniające rozporządzenie w sprawie Krajowej Tablicy Przeznaczeń Częstotliwości

Na podstawie art. 111 ust. 3 ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. – Prawo telekomunikacyjne (Dz. U. Nr 171, poz. 1800, z późn. zm.<sup>1)</sup>) zarządza się, co następuje:

§ 1. W rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 29 czerwca 2005 r. w sprawie Krajowej Tablicy Przeznaczeń Częstotliwości (Dz. U. Nr 134, poz. 1127, z późn. zm.<sup>2)</sup>) wprowadza się następujące zmiany:

1) w załączniku nr 1 do rozporządzenia KRAJOWA TABLICA PRZEZNACZEŃ CZĘSTOTLIWOŚCI:

a) lp. 185 otrzymuje brzmienie:

„185	69,9	70,1	RUCHOMA z wyjątkiem ruchomej lotniczej	cywilne”,
------	------	------	--	-----------

b) po lp. 185 dodaje się lp. 185a i 185b w brzmieniu:

„185a	70,1	70,3	RUCHOMA z wyjątkiem ruchomej lotniczej Amatorska POL.38	cywilne cywilne,
185b	70,3	73,3	RUCHOMA z wyjątkiem ruchomej lotniczej 5.149	cywilne”,

c) lp. 280 otrzymuje brzmienie:

„280	790	806	RUCHOMA z wyjątkiem ruchomej lotniczej 5.316A 5.316B 5.317A RADIODYFUZJA Stała	cywilne  cywilne cywilne”,
------	-----	-----	---	-------------------------------------

d) po lp. 280 dodaje się lp. 280a w brzmieniu:

„280a	806	814	RUCHOMA z wyjątkiem ruchomej lotniczej 5.316A 5.316B 5.317A RADIONAWIGACJA LOTNICZA 5.312 RADIODYFUZJA Stała POL.40	cywilne  rządowe cywilne cywilne”,
-------	-----	-----	--	--

<sup>1)</sup> Zmiany wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2004 r. Nr 273, poz. 2703, z 2005 r. Nr 163, poz. 1362 i Nr 267, poz. 2258, z 2006 r. Nr 12, poz. 66, Nr 104, poz. 708 i 711, Nr 170, poz. 1217, Nr 220, poz. 1600, Nr 235, poz. 1700 i Nr 249, poz. 1834, z 2007 r. Nr 23, poz. 137, Nr 50, poz. 331 i Nr 82, poz. 556, z 2008 r. Nr 17, poz. 101 i Nr 227, poz. 1505, z 2009 r. Nr 11, poz. 59, Nr 18, poz. 97 i Nr 85, poz. 716, z 2010 r. Nr 81, poz. 530, Nr 86, poz. 554, Nr 106, poz. 675, Nr 182, poz. 1228, Nr 219, poz. 1443, Nr 229, poz. 1499 i Nr 238, poz. 1578 oraz z 2011 r. Nr 102, poz. 586 i 587, Nr 134, poz. 779, Nr 153, poz. 903 i Nr 171, poz. 1016.

<sup>2)</sup> Zmiany wymienionego rozporządzenia zostały ogłoszone w Dz. U. z 2006 r. Nr 246, poz. 1792, z 2008 r. Nr 97, poz. 629, z 2009 r. Nr 132, poz. 1086 oraz z 2010 r. Nr 98, poz. 627.

e) lp. 281-283 otrzymują brzmienie:

„281	814	824	RUCHOMA z wyjątkiem ruchomej lotniczej 5.316A 5.316B 5.317A RADIODYFUZJA Stała	cywilne cywilne cywilne,
282	824	830	STAŁA RUCHOMA z wyjątkiem ruchomej lotniczej 5.316A 5.316B 5.317A RADIODYFUZJA	cywilne cywilne cywilne,
283	830	837	RUCHOMA z wyjątkiem ruchomej lotniczej 5.316A 5.316B 5.317A RADIONAWIGACJA LOTNICZA 5.312 RADIODYFUZJA Stała  POL.41	cywilne rządowe cywilne cywilne”,

f) po lp. 283 dodaje się lp. 283a w brzmieniu:

„283a	837	838	RUCHOMA z wyjątkiem ruchomej lotniczej 5.316A 5.316B 5.317A RADIODYFUZJA Stała	cywilne cywilne cywilne”,
-------	-----	-----	---	---------------------------------

g) lp. 284 i 285 otrzymują brzmienie:

„284	838	846	STAŁA RUCHOMA z wyjątkiem ruchomej lotniczej 5.316A 5.316B 5.317A RADIODYFUZJA	cywilne cywilne cywilne
285	846	847	STAŁA RUCHOMA z wyjątkiem ruchomej lotniczej 5.316A 5.316B 5.317A RADIODYFUZJA	cywilne cywilne cywilne”,

h) po lp. 285 dodaje się lp. 285a w brzmieniu:

„285a	847	862	STAŁA RADIONAWIGACJA LOTNICZA 5.312 RADIODYFUZJA RUCHOMA z wyjątkiem ruchomej lotniczej 5.316A 5.316B 5.317A POL.41	cywilne rządowe cywilne cywilne”,
-------	-----	-----	--	--

i) lp. 333 otrzymuje brzmienie:

„333	1730	1755	STAŁA RUCHOMA 5.384A	cywilne cywilne”,
------	------	------	-------------------------	----------------------

j) lp. 338 otrzymuje brzmienie:

„338	1825	1850	STAŁA RUCHOMA 5.384A	cywilne cywilne”,
------	------	------	-------------------------	----------------------

k) lp. 346 otrzymuje brzmienie:

„346	2025	2070	STAŁA RUCHOMA 5.391 SATELITARNE BADANIA ZIEMI (Ziemia-kosmos) (kosmos-kosmos) BADANIA KOSMOSU (Ziemia-kosmos) (kosmos-kosmos) OPERACJE KOSMICZNE (Ziemia-kosmos) (kosmos-kosmos) 5.392 POL.25	rządowe rządowe cywilne  cywilne  cywilne”,
------	------	------	---	---

l) po lp. 346 dodaje się lp. 346a w brzmieniu:

„346a	2070	2110	STAŁA RUCHOMA 5.391 SATELITARNE BADANIA ZIEMI (Ziemia-kosmos) (kosmos-kosmos) BADANIA KOSMOSU (Ziemia-kosmos) (kosmos-kosmos) OPERACJE KOSMICZNE (Ziemia-kosmos) (kosmos-kosmos) 5.392 POL.25	cywilno-rządowe cywilno-rządowe cywilne  cywilne  cywilne”,
-------	------	------	---	---

m) lp. 350 otrzymuje brzmienie:

„350	2200	2265	STAŁA RUCHOMA 5.391 SATELITARNE BADANIA ZIEMI (kosmos-Ziemia) (kosmos-kosmos) BADANIA KOSMOSU (kosmos-Ziemia) (kosmos-kosmos) OPERACJE KOSMICZNE (kosmos-Ziemia) (kosmos-kosmos) 5.392 POL.25	cywilno-rządowe cywilno-rządowe cywilne  cywilne  cywilne”,
------	------	------	---	---

n) po lp. 350 dodaje się lp. 350a w brzmieniu:

„350a	2265	2290	STAŁA RUCHOMA 5.391 POL.39 SATELITARNE BADANIA ZIEMI (kosmos-Ziemia) (kosmos-kosmos) BADANIA KOSMOSU (kosmos-Ziemia) (kosmos-kosmos) OPERACJE KOSMICZNE (kosmos-Ziemia) (kosmos-kosmos) 5.392 POL.25	cywilno-rządowe cywilno-rządowe cywilne  cywilne  cywilne”,
-------	------	------	--	---

o) lp. 351 otrzymuje brzmienie:

„351	2290	2300	STAŁA RUCHOMA z wyjątkiem ruchomej lotniczej POL.39 BADANIA KOSMOSU (daleki kosmos) (kosmos-Ziemia)	cywilno-rządowe cywilno-rządowe cywilne”,
------	------	------	--	---

			POL.25	
--	--	--	--------	--

p) lp. 353 otrzymuje brzmienie:

„353	2400	2450	STAŁA RUCHOMA Radiolokalizacja Amatorska Amatorska satelitarna 5.282 5.150	cywilno-rządowe cywilno-rządowe rządowe cywilne cywilne”;
------	------	------	---	---

r) lp. 366 otrzymuje brzmienie:

„366	3400	3410	STAŁA STAŁA SATELITARNA (kosmos-Ziemia) RUCHOMA z wyjątkiem ruchomej lotniczej 5.430A Radiolokalizacja Amatorska POL.38	cywilne cywilne cywilne rządowe cywilne”;
------	------	------	---	---

s) po lp. 366 dodaje się lp. 366a w brzmieniu:

„366a	3410	3500	STAŁA STAŁA SATELITARNA (kosmos-Ziemia) RUCHOMA z wyjątkiem ruchomej lotniczej 5.430A Radiolokalizacja	cywilne cywilne cywilne rządowe”;
-------	------	------	---	--

2) w załączniku nr 2 do rozporządzenia UWAGI DO PRZEZNACZEŃ CZĘSTOTLIWOŚCI I ZAKRESÓW CZĘSTOTLIWOŚCI OKREŚLONYCH W TABLICY:

a) w pkt 1 dodaje się uwagi POL.38-POL.41 w brzmieniu:

„POL.38 Zakresy częstotliwości 70,1-70,3 MHz oraz 3 400-3 410 MHz mogą być wykorzystywane przez służbę amatorską na zasadzie drugiej ważności, przy czym dopuszcza się pracę stacji amatorskich z mocą nie przekraczającą 20 W e.i.r.p. i spełniających wymogi norm PN-ETSI EN 301 783.

POL.39 Zakres częstotliwości 2 265-2 300 MHz może być wykorzystywany przez cywilnych użytkowników służby ruchomej na potrzeby łączności reportażowej (ENG/OB). Prezes UKE niezwłocznie przekazuje Ministrowi Obrony Narodowej informacje o wydanych na potrzeby takiego wykorzystania rezerwacjach częstotliwości oraz pozwoleniach radiowych.

POL.40 Zakres częstotliwości 806-814 MHz może być wykorzystywany przez służbę radionawigacji lotniczej do dnia 30 czerwca 2012 r. Do dnia 30 czerwca 2012 r. wykorzystanie tego zakresu przez cywilnych użytkowników służby ruchomej z wyjątkiem ruchomej lotniczej jest możliwe jedynie po uzgodnieniu z Ministrem Obrony Narodowej.”

POL.41 Zakresy częstotliwości 830-837 MHz oraz 847-862 MHz mogą być wykorzystywane przez służbę radionawigacji lotniczej do dnia 31 grudnia 2012 r. Do dnia 31 grudnia 2012 r. wykorzystanie tych zakresów przez cywilnych użytkowników służby ruchomej z wyjątkiem ruchomej

lotniczej jest możliwe jedynie po uzgodnieniu z Ministrem Obrony Narodowej.”,

b) w pkt 2:

– uwaga 5.282 otrzymuje brzmienie:

„5.282 W zakresach 435-438 MHz, 1 260-1 270 MHz, 2 400-2 450 MHz, 3 400-3 410 MHz (tylko w Regionach 2 i 3) i 5 650-5 670 MHz mogą pracować urzędnicy służby amatorskiej satelitarnej pod warunkiem, że nie spowoduje to szkodliwych zakłóceń w pracy innych służb działających zgodnie z Artykułem 5 Regulaminu Radiokomunikacyjnego (zob. ust. 5.43). Administracje udzielające zezwoleń na takie użytkowanie powinny zapewnić, że szkodliwe zakłócenia powodowane przez emisje stacji służby amatorskiej satelitarnej zostaną niezwłocznie wyeliminowane zgodnie z postanowieniami ust. 25.11 Regulaminu Radiokomunikacyjnego. Zakresy 1 260-1 270 MHz i 5 650-5 670 MHz mogą być wykorzystywane przez służbę amatorską satelitarną wyłącznie do transmisji Ziemia-kosmos.”,

– po uwadze 5.312 dodaje się uwagi 5.316A i 5.316B w brzmieniu:

„5.316A Przeznaczenie dodatkowe: w Hiszpanii, we Francji, w Gabonie i na Malcie zakres 790-830 MHz, w Angoli, Bahrajnie, Beninie, Botswanie, Kongu, we Francuskich Departamentach i Terytoriach Zamorskich Regionu 1, w Gambii, Ghanie, Gwinei, Kuwejcie, Lesotho, Libanie, Malawi, Maroku, Mauretanii, Mozambiku, Namibii, Nigrze, Omanie, Ugandzie, Polsce, Katarze, Rwandzie, Senegal, Sudanie, Republice Południowej Afryki, Suazi, Tanzanii, Czadzie, Togo, Jemenie, Zambii i Zimbabwie zakres 790-862 MHz, w Gruzji zakres 806-862 MHz, a na Litwie zakres 830-862 MHz są przeznaczone dla służby ruchomej z wyjątkiem ruchomej lotniczej na zasadach pierwszej ważności, pod warunkiem uzyskania przez zainteresowane administracje zgody, udzielonej odpowiednio na podstawie ust. 9.21 Regulaminu Radiokomunikacyjnego lub na podstawie Porozumienia GE06, odpowiednio, włączając – o ile to konieczne – administracje wymienione w ust. 5.312 Regulaminu Radiokomunikacyjnego. Ponadto, stacje w służbie ruchomej pracujące w tych krajach w przypisanych im powyżej zakresach częstotliwości nie powinny powodować szkodliwych zakłóceń ani żądać ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami powodowanymi przez inne służby lub inne stacje działające w innych krajach zgodnie z Artykułem 5 Regulaminu Radiokomunikacyjnego. W Polsce i na Litwie przydziały częstotliwości dla stacji w służbie ruchomej, zgodnie z tym przeznaczeniem, nie mogą być wykorzystywane bez zgody Rosji i Białorusi. Takie przeznaczenie obowiązuje do 16 czerwca 2015 r.

5.316B W Regionie 1 przeznaczenie zakresu 790-862 MHz dla służby ruchomej z wyjątkiem ruchomej lotniczej na zasadach pierwszej ważności obowiązuje od dnia 17 czerwca 2015 r. pod warunkiem osiągnięcia, zgodnie z ust. 9.21 Regulaminu Radiokomunikacyjnego, porozumienia dotyczącego radionawigacji lotniczej w krajach

wymienionych w ust. 5.312 Regulaminu Radiokomunikacyjnego. W krajach sygnatariuszach Porozumienia GE06 wykorzystanie tego zakresu przez stacje w służbie ruchomej zależy też od pomyślnego przeprowadzenia procedur przewidzianych w Porozumieniu GE06. Stosuje się Uchwały 224 (Wer. WRC-07) i 749 (WRC-07).”

– uwaga 5.317A otrzymuje brzmienie:

„5.317A Części zakresu 698-960 MHz w Regionie 2 oraz zakresu 790-960 MHz w Regionach 1 i 3 przeznaczone dla służby ruchomej na zasadach pierwszej ważności zostały przewidziane do wykorzystania dla celów wprowadzenia Międzynarodowego Systemu Łączności Ruchomej (IMT) przez zainteresowane administracje (patrz Uchwały: 224 (wer. WRC-07) oraz 749 (WRC-07)). Ustalenie to nie wyklucza użytkowania tych zakresów przez wszelkie zastosowania w innych służbach, dla których powyższe zakresy zostały przeznaczone, ani nie ustanawia pierwszeństwa w Regulaminie Radiokomunikacyjnym.”

– po uwadze 5.427 dodaje się uwagę 5.430A w brzmieniu:

„5.430A Odmienna kategoria służby: w Albanii, Algierii, Niemczech, Andorze, Arabii Saudyjskiej, Austrii, Azerbejdżanie, Bahrajnie, Belgii, Beninie, Bośni i Hercegowinie, Botswanie, Bułgarii, Burkinie Faso, Kamerunie, na Cyprze, w Watykanie, Republice Konga, Republice Côte d’Ivoire, Chorwacji, Danii, Egipcie, Hiszpanii, Estonii, Finlandii, we Francji i Francuskich Departamentach i Terytoriach Zamorskich w Regionie 1, w Gabonie, Gruzji, Grecji, Gwinei, na Węgrzech, w Irlandii, Islandii, Izraelu, we Włoszech, w Jordanii, Kuwejcie, Lesotho, na Łotwie, w Byłej Jugosłowiańskiej Republice Macedonii, Liechtensteinie, na Litwie, w Malawi, Mali, na Malcie, w Maroku, Mauretanii, Republice Mołdowy, Monako, Mongolii, Czarnogórze, Mozambiku, Namibii, Nigrze, Norwegii, Omanie, Holandii, Polsce, Portugalii, Katarze, Syrii, Słowacji, Czechach, Rumunii, Wielkiej Brytanii, San Marino, Senegal, Serbii, Sierra Leone, Słowenii, Republice Południowej Afryki, Szwecji, Szwajcarii, Suazi, Czadzie, Togo, Tunezji, Turcji, na Ukrainie, w Zambii i Zimbabwie, zakres 3 400-3 600 MHz jest przeznaczony dla służby ruchomej z wyjątkiem ruchomej lotniczej na zasadach pierwszej ważności, pod warunkiem uzyskania zgody innych administracji, udzielonej na podstawie ust. 9.21 Regulaminu Radiokomunikacyjnego, do wykorzystania dla potrzeb Międzynarodowego Systemu Łączności Ruchomej (IMT). Powyższe nie wyklucza możliwości wykorzystania tego zakresu dla dowolnych zastosowań w służbach, dla których zakres ten jest przeznaczony, ani nie ustanawia zasady pierwszeństwa w rozumieniu Regulaminu Radiokomunikacyjnego. Na etapie uzyskiwania zgody innych administracji zastosowanie mają również postanowienia ust. 9.17 i 9.18 Regulaminu Radiokomunikacyjnego. Zanim administracja zezwoli na użytkowanie w tym zakresie jakiegokolwiek (bazowej lub końcowej) stacji w służbie ruchomej, musi zapewnić, że gęstość strumienia mocy (pfd) w żadnym, położonym 3 m nad powierzchnią Ziemi, punkcie na granicy z terytoriami pod jurysdykcjami innych administracji nie przekracza przez więcej niż 20% czasu wartości -154,5 dB(W/(m<sup>2</sup>×4 kHz)). Wartość ta może

być przekroczona na terytorium kraju, którego administracja wyrazi na to zgodę. W celu zapewnienia, że wartość graniczna gęstości strumienia mocy na granicy z terytoriami pod jurysdykcjami innych administracji jest zachowana, przeprowadza się stosowne obliczenia wraz z ich weryfikacją, uwzględniając wszystkie stosowne informacje, za obopólną zgodą zainteresowanych administracji (administracji odpowiadającej za stację naziemną i administracji odpowiadającej za stację ziemską), przy współpracy Biura Radiokomunikacyjnego, jeśli jest wymagana. W przypadku braku zgody, obliczenia gęstości strumienia mocy wraz z ich weryfikacją powinny być wykonane przez Biuro Radiokomunikacyjne, z uwzględnieniem informacji, o których mowa powyżej. Stacje w służbie ruchomej pracujące w zakresie 3 400-3 600 MHz nie mogą żądać większej ochrony ze strony stacji kosmicznych niż postanowiono w Tabeli 21-4 Regulaminu Radiokomunikacyjnego (wydanie z 2004 r.). Powyższe przeznaczenie obowiązuje od dnia 17 listopada 2010 r.”.

§ 2. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Prezes Rady Ministrów

Za zgodność pod względem  
prawnym i redakcyjnym

ZASTĘPCA DYREKTORA  
Departamentu Prawnego

*M. Cybulski*  
Marcin Cybulski

410.174

## UZASADNIENIE

Projekt stanowi wykonanie upoważnienia zawartego w art. 111 ust. 3 ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. – Prawo telekomunikacyjne (Dz. U. Nr 171, poz. 1800, z późn. zm.), zgodnie z którym Rada Ministrów określa, w drodze rozporządzenia, Krajową Tablicę Przeznaczeń Częstotliwości, realizując politykę państwa w zakresie gospodarki zasobami częstotliwości z uwzględnieniem międzynarodowych przepisów radiokomunikacyjnych oraz wymagań dotyczących:

- 1) zapewnienia warunków dla harmonijnego rozwoju służb radiokomunikacyjnych oraz dziedzin nauki i techniki, wykorzystujących zasoby częstotliwości,
- 2) wdrażania nowych, efektywnych technik radiokomunikacyjnych,
- 3) obronności, bezpieczeństwa państwa oraz bezpieczeństwa i porządku publicznego – kierując się koniecznością zachowania jej aktualności.

Zaproponowana w projekcie zmiany mają na celu:

- a) uwzględnienie postulatów środowisk krótkofalowców w Polsce w tym m.in. Polskiego Związku Krótkofalowców oraz Stowarzyszenia Miłośników Radiowych Łączności na Falach Ultrakrótkich, dotyczące umożliwienia używania radiostacji amatorskich w zakresach częstotliwości 70,1-70,3 MHz oraz 3 400-3 410 MHz. Dodać należy, że wiele państw europejskich (np. Bośnia-Hercegowina, Chorwacja, Cypr, Dania, Finlandia, Luksemburg, Holandia, Niemcy, Norwegia, Rumunia, Słowacja, Słowenia) udostępniło radioamatorom powyższe zakresy częstotliwości na zasadzie służby radiokomunikacyjnej drugiej ważności. Sankcjonują to uwagi EU9 i EU17 w dokumencie ERC Report 025 – European Common Allocation Table (dalej: „Europejska Tablica Przeznaczeń Częstotliwości”);

W związku ze zmianami dotyczącymi zakresu 3 400-3 410 MHz dodana została uwaga 5.430A wprowadzona do Regulaminu Radiokomunikacyjnego na mocy postanowień Światowej Konferencji Radiokomunikacyjnej z roku 2007;

- b) stworzenie warunków legislacyjnych dla zmiany sposobu wykorzystania wybranych zakresów częstotliwości, a w szczególności wybranych podzakresów z pasma 800 MHz (790-862 MHz). Celem zmian jest stworzenie warunków dla efektywniejszego wykorzystania częstotliwości – w szczególności dla nowoczesnych systemów komórkowych w służbie ruchomej dla potrzeb użytkowników cywilnych, jak również zharmonizowanie wykorzystania częstotliwości wykorzystywanych przez Siły Zbrojne RP ze stosownymi wymaganiami NATO. Należy wskazać, że w krajach członkowskich planuje się przeznaczenie pasma 800 MHz na potrzeby łączności ruchomej co m.in. ma umożliwić osiągnięcie celów Europejskiej Agendy Cyfrowej (o czym stanowi projekt Radio Spectrum Policy Program procedowany obecnie przez Prezydencję Polską).

W związku ze zmianami dotyczącymi zakresów: 790- 862- MHz, dodane zostały uwagi 5.316A i 5.316B wprowadzone do Regulaminu Radiokomunikacyjnego na mocy postanowień Światowej Konferencji Radiokomunikacyjnej z roku 2007 oraz zmodyfikowana uwaga 5.317A, zmieniona przez tę konferencję;



- c) udostępnienie nowego zakresu częstotliwości (2 400-2 450 MHz) dla potrzeb służby radioamatorskiej satelitarnej jako służby drugiej ważności. Pasma to będzie mogło być wykorzystywane jako alternatywa dla mocno obciążonych i przez to niosących za sobą trudności w uzgodnieniach międzynarodowych pasm 144 MHz oraz 435 MHz.

Należy również zwrócić uwagę na fakt, że częstotliwości z tego zakresu będą mogły być wykorzystane na potrzeby projektu pierwszego polskiego satelity naukowego BRITE. Satelita zostanie zbudowany w Centrum Badań Kosmicznych PAN i Centrum Astronomicznym im. M. Kopernika PAN we współpracy z Uniwersytetem w Wiedniu, Politechniką w Grazu, Uniwersytetem w Toronto oraz Uniwersytetem w Montrealu.

Dodać należy, że większość państw europejskich (21 spośród 35, które umieściły informacje o przeznaczeniu i wykorzystywaniu częstotliwości w „Systemie informacji o częstotliwościach ECO (EFIS)”) udostępniło powyższy zakres częstotliwości dla potrzeb służby amatorskiej satelitarnej na zasadzie drugiej ważności.

Zmiana powiązanej z tym zakresem uwagi 5.282 ma charakter sprostowania błędu polegającego na dodaniu fragmentu tekstu tej uwagi. Poniżej wskazano (za pomocą pogrubienia) fragment brakującego tekstu w odniesieniu do oryginalnego, angielskiego brzmienia uwagi 5.282:

Oryginał: „5.282 *In the bands 435-438 MHz, 1 260-1 270 MHz, 2 400-2 450 MHz, 3 400-3 410 MHz (in Regions 2 and 3 only) and 5 650-5 670 MHz, the amateur-satellite service may operate subject to not causing harmful interference to other services operating in accordance with the Table (see No. 5.43). Administrations authorizing such use shall ensure that any harmful interference caused by emissions from a station in the amateur-satellite service is immediately eliminated in accordance with the provisions of No. 25.11. The use of the bands 1 260-1 270 MHz and 5 650-5 670 MHz by the amateur-satellite service is limited to the Earth-to-space direction.*”

Jest: „5.282 *W zakresach 435-438 MHz, 1 260-1 270 MHz, 2 400-2 450 MHz, 3 400-3 410 MHz (tylko w Regionach 2 i 3) i 5 650-5 670 MHz mogą pracować urządzenia służby amatorskiej satelitarnej pod warunkiem, że nie spowoduje to szkodliwych zakłóceń w pracy innych służb działających zgodnie z Tablicą Przeznaczeń Częstotliwości (ust. 5.43 Regulaminu Radiokomunikacyjnego). Administracje udzielające zezwoleń na takie użytkowanie powinny natychmiast eliminować szkodliwe zakłócenia powodowane przez służbę amatorską satelitarną wyłącznie do transmisji Ziemia-kosmos.*”

Powinno być: „5.282 *W zakresach 435-438 MHz, 1 260-1 270 MHz, 2 400-2 450 MHz, 3 400-3 410 MHz (tylko w Regionach 2 i 3) i 5 650-5 670 MHz mogą pracować urządzenia służby amatorskiej satelitarnej pod warunkiem, że nie spowoduje to szkodliwych zakłóceń w pracy innych służb działających zgodnie z Artykułem 5 Regulaminu Radiokomunikacyjnego (zob. ust. 5.43). Administracje udzielające zezwoleń na takie użytkowanie powinny zapewnić, że szkodliwe zakłócenia powodowane przez emisje stacji służby amatorskiej satelitarnej zostaną niezwłocznie wyeliminowane zgodnie z postanowieniami ust. 25.11 Regulaminu Radiokomunikacyjnego. Zakresy 1 260-*

*1 270 MHz i 5 650-5 670 MHz mogą być wykorzystywane przez służbę amatorską satelitarną wyłącznie do transmisji Ziemia-kosmos.”*

W uwadze 5.282 w wersji zamieszczonej w rozporządzeniu dokonano kilku dodatkowych poprawek w celu lepszego skorelowania z zapisami Regulaminu Radiokomunikacyjnego. We wszystkich uwagach zaczerpniętych z Regulaminu Radiokomunikacyjnego (dotyczy przede wszystkim: 5.316A i 5.430A) przyjęto nazewnictwo państw świata zgodne z aktualnym wykazem publikowanym przez Komisję Standaryzacji Nazw Geograficznych poza Granicami Rzeczypospolitej Polskiej przy Głównym Geodecie Kraju (wydanie z 2007 r. wraz z aktualizacją z maja 2009 r., zob. <http://ksng.gugik.gov.pl/wykaz.php>).

Projekt rozporządzenia jest zgodny z ostatnimi zmianami Regulaminu Radiokomunikacyjnego Międzynarodowego Związku Telekomunikacyjnego (ITU) i Europejską Tablicą Przeznaczeń Częstotliwości.

Projektowane rozporządzenie nie podlega procedurze notyfikacji w rozumieniu przepisów rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie sposobu funkcjonowania krajowego systemu notyfikacji norm i aktów prawnych (Dz. U. Nr 239, poz. 2039 oraz z 2004 r. Nr 65, poz. 597). Nie zachodzi również konieczność przedkładania projektu rozporządzenia instytucjom i organom Unii Europejskiej lub Europejskiemu Bankowi Centralnemu.

Projekt rozporządzenia nie jest objęty prawem Unii Europejskiej.

## OCENA SKUTKÓW REGULACJI

### I. Podmioty, na które oddziałuje rozporządzenie

Podmiotami, do których adresowane jest rozporządzenie są:

- Prezes Urzędu Komunikacji Elektronicznej,
- Siły Zbrojne RP,
- przedsiębiorcy telekomunikacyjni, którzy w przyszłości będą mogli ubiegać się o nadanie uprawnień do wykorzystania przedmiotowych zakresów częstotliwości do wykorzystania w służbie ruchomej,
- podmioty ubiegające się o pozwolenie na używanie urządzeń radiowych w służbie radiokomunikacyjnej amatorskiej,
- podmioty których urządzenia pracują w przedmiotowych zakresach częstotliwości.

Ponadto projektowane rozwiązania prawne zostały zamieszczone w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej Ministerstwa Infrastruktury zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 2005 r. o działalności lobbingsowej w procesie stanowienia prawa (Dz. U. Nr 169, poz. 1414, z 2009 r. Nr 42, poz. 337 oraz z 2011 r. Nr 106, poz. 622).

### II. Konsultacje społeczne

Projekt rozporządzenia, obejmujący zmiany w zakresach częstotliwości 70,1-70,3 MHz oraz 3 400-3 410 MHz został przekazany do zaopiniowania Zarządowi Głównemu Polskiego Związku Krótkofalowców, Stowarzyszeniu Miłośników Radiowych Łączności na Falach Ultrakrótkich oraz do branżowych izb zrzeszających przedsiębiorców telekomunikacyjnych, z uwagi na fakt współużytkowania przedmiotowych zakresów częstotliwości ze służbami ruchomą oraz stałą pierwszej ważności. Został zamieszczony także na stronie BIP Ministerstwa Infrastruktury do konsultacji społecznych.

Do wstępnego projektu otrzymano uwagę z Instytutu Łączności, którą uwzględniono, oraz uwagi z Polskiego Związku Krótkofalowców, Stowarzyszenia Krótkofalowców Pogórza Opawskiego, Ligi Obrony Kraju, Stowarzyszenia Krótkofalowców Regionu Łódzkiego, Stowarzyszenia Sympatyków Radia „Manufaktura” i Chorągwi Stołecznej ZHP postulujące zwiększenie mocy i poszerzenie pasma częstotliwości. Po zasięgnięciu opinii Urzędu Komunikacji Elektronicznej uwagi dotyczące zwiększenia mocy i poszerzenia pasma zostały uznane za niezasadne i nie zostały uwzględnione.

W związku z rozszerzeniem zakresu rozporządzenia projekt został ponownie skierowany do konsultacji społecznych. W ich ramach został wysłany do: Niezależnego Samorządnego Związku Zawodowego „Solidarność”, Ogólnopolskiego Porozumienia Związków Zawodowych, Forum Związków Zawodowych, Polskiej Konfederacji Pracodawców Prywatnych „Lewiatan”, Konfederacji Pracodawców Polskich, Związku Rzemiosła Polskiego, Krajowej Izby Gospodarczej, Business Centre Club, a także w ramach konsultacji społecznych do: Instytutu Łączności, Polskiej Izby Komunikacji Elektronicznej, Krajowej Izby

Gospodarczej Elektroniki i Telekomunikacji, Polskiej Izby Informatyki i Telekomunikacji, Polskiej Izby Radiodifuzji Cyfrowej, Stowarzyszenia Inżynierów Telekomunikacji, Stowarzyszenia Elektryków Polskich, Amerykańskiej Izby Handlowej, Polskiego Związku Krótkofalowców, Stowarzyszenia Miłośników Radiowych Łączności na Falach Ultrakrótkich – Polski Klub UKF, Stowarzyszenia Sympatyków Radia „Manufaktura”, Federacji Związków Zawodowych Pracowników Telekomunikacji. Większość podmiotów uczestniczących w konsultacjach podniosła konieczność przeznaczenia całego pasma 790- 862- MHz na potrzeby służby ruchomej, co zostało uwzględnione w treści projektu. Nie zostały natomiast uwzględnione uwagi dotyczące 5.316A i 5.430A, gdyż są one konsekwencją wprowadzonych w paśmie 790- 862- MHz zmian.

### **III. Wpływ regulacji na sektor finansów publicznych, w tym na budżet państwa i budżety jednostek samorządu terytorialnego**

Wejście w życie rozporządzenia będzie miało pozytywny wpływ na sektor finansów publicznych w tym budżet państwa i budżety jednostek samorządu terytorialnego.

Pełne zwolnienie przez Siły Zbrojne RP zakresu częstotliwości 790-862 MHz będzie wymagało przeznaczenia – zgodnie z szacunkami MON – ok. 180 mln zł w celu wymiany radiolokacyjnych systemów lądowania RSP-10, pracujących w zakresie 790-862 MHz na systemy GCA-2000, pracujące w innym zakresie częstotliwości. Środki finansowe na realizację tego przedsięwzięcia zostały ujęte w „Planie Modernizacji Sił Zbrojnych w latach 2009-2018.” Powyższa kwota została oszacowana na podstawie aktualnie dostępnych danych.

Z drugiej strony, możliwość wykorzystania tych częstotliwości przez przedsiębiorców telekomunikacyjnych w sieciach ruchomych o strukturze komórkowej stworzy możliwość uzyskania wpływów do budżetu państwa szacowanych na ok. 40 mln zł rocznie z tytułu prawa do wykorzystania częstotliwości do roku 2020 oraz ok. 4 mld zł z tytułu jednorazowej opłaty w przypadku przetargu na rezerwację częstotliwości.

### **IV. Wpływ regulacji na rynek pracy**

Wejście w życie rozporządzenia będzie miało pozytywny wpływ na rynek pracy.

Umożliwienie w bliskiej przyszłości (od stycznia 2013 r.) wykorzystania całego zakresu 790-862 MHz dla potrzeb sieci komórkowych w służbie ruchomej stworzy warunki rozwoju dla przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających w sektorze radiokomunikacji.

### **V. Wpływ regulacji na konkurencyjność gospodarki i przedsiębiorczość, w tym na funkcjonowanie przedsiębiorstw**

Wejście w życie rozporządzenia będzie miało pozytywny wpływ na konkurencyjność gospodarki i przedsiębiorczość, w tym na funkcjonowanie przedsiębiorstw.

Umożliwienie w przyszłości (od początku 2013 r.) wykorzystania całego zakresu 790-862 MHz dla potrzeb sieci komórkowych w służbie ruchomej zwiększy zasoby częstotliwości dostępne dla przedsiębiorców telekomunikacyjnych działających w sektorze radiokomunikacji, a tym samym umożliwi wejście nowych podmiotów na ten rynek.

## **VI. Wpływ regulacji na sytuację i rozwój regionalny**

Wejście w życie rozporządzenia będzie miało pozytywny wpływ na sytuację i rozwój regionalny. Zwiększenie zasobów częstotliwości przeznaczonych dla służby amatorskiej przyczyni się do usprawnienia akcji ratowniczych, w których mogą uczestniczyć radioamatorzy, oraz do zminimalizowania skutków wystąpienia szczególnych zagrożeń.