



**PREZES
URZĘDU KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ**

Magdalena Gaj

DZC.WAP.5174.8.2015.236

Warszawa, dnia 25 stycznia 2016 r.

Orange Polska S.A.
Al. Jerozolimskie 160
02-326 Warszawa

P4 sp. z o.o.
ul. Taśmowa 7
02-677 Warszawa

T-Mobile Polska S.A.
ul. Marynarska 12
02-674 Warszawa

Netnet sp. z o.o.
ul. Warszawska 220
26-617 Radom

Polkomtel sp. z o.o.
ul. Konstruktorska 4
02-673 Warszawa

Podmiot na prawach strony:
Polska Izba Radiodiffuzji Cyfrowej
ul. Grunwaldzka 104
60 -307 Poznań

DECYZJA

Po przeprowadzeniu aukcji na 19 rezerwacji częstotliwości z zakresów 791-796 MHz oraz 832-837 MHz, 796-801 MHz oraz 837-842 MHz, 801-806 MHz oraz 842-847 MHz, 806-811 MHz oraz 847-852 MHz, 811-816 MHz oraz 852-857 MHz, 2500-2505 MHz oraz 2620-2625 MHz, 2505-2510 MHz oraz 2625-2630 MHz, 2510-2515 MHz oraz 2630-2635 MHz, 2515-2520 MHz oraz 2635-2640 MHz, 2520-2525 MHz oraz 2640-2645 MHz, 2525-2530 MHz oraz 2645-2650 MHz, 2530-2535 MHz oraz 2650-2655 MHz, 2535-2540 MHz oraz 2655-2660 MHz, 2540-2545 MHz oraz 2660-2665 MHz, 2545-2550 MHz oraz 2665-2670 MHz, 2550-2555 MHz oraz 2670-2675 MHz, 2555-2560 MHz oraz 2675-2680 MHz, 2560-2565 MHz oraz 2680-2685 MHz, 2565-2570 MHz oraz 2685-2690 MHz, każda na obszarze całego kraju, przeznaczona do świadczenia usług telekomunikacyjnych w służbie radiokomunikacyjnej ruchomej lub stałej, zwanej dalej „Aukcją”, oraz po rozpatrzeniu wniosków o dokonanie rezerwacji

częstotliwości z pasma 800 MHz¹, obejmującej częstotliwości z zakresu 796-801 MHz oraz 837-842 MHz (łączy zasób widma: 10 MHz) na obszarze całego kraju, przeznaczonych do świadczenia usług telekomunikacyjnych w służbie ruchomej lub stałej, (dalej „Rezerwacja częstotliwości B” lub „Rezerwacja”) złożonych przez Orange Polska S.A. (wniosek z dnia 23 października 2015 r.), P4 sp. z o.o., (wniosek z dnia 23 października 2015 r.), T-Mobile Polska S.A. (wniosek z dnia 23 października 2015 r.), Netnet sp. z o.o. (wniosek z dnia 26 października 2015 r.) oraz Polkomtel sp. z o.o. (wniosek z dnia 26 października 2015 r.),

I. Na podstawie art. 114 ust. 1, ust. 2 zdanie 1, ust. 3, ust. 4a i ust. 5, art. 115 ust. 1, ust. 2 pkt 1 i 2 i ust. 2a, art. 118b ust. 1 w zw. z art. 116 ust. 1 pkt 2 i w zw. z art. 118c ust. 1, ust. 2, ust. 3 i ust. 4 oraz art. 206 ust. 1 ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. Prawo telekomunikacyjne (t.j.: Dz. U. z 2014 r. poz. 243, z późn. zm.), zwanej dalej „PT”, oraz art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 23), zwanej dalej „K.p.a.”

- 1. Dokonuję na rzecz Orange Polska S.A. z siedzibą w Warszawie przy Al. Jerozolimskich 160 (dalej „Orange” lub „Wnioskodawca”) rezerwacji częstotliwości obejmującej częstotliwości z zakresów 796-801 MHz oraz 837-842 MHz na obszarze całego kraju.**
- 2. Wskazane w pkt 1 częstotliwości będą wykorzystywane do świadczenia usług telekomunikacyjnych w służbie ruchomej lub stałej.**
- 3. Zgodnie z podjętymi w ramach Aukcji zobowiązaniami, Orange jest zobowiązana do:**
 - 3.1. rozpoczęcia wykorzystywania częstotliwości będących przedmiotem Rezerwacji częstotliwości B i rozpoczęcia komercyjnego oferowania usług telekomunikacyjnych z ich wykorzystaniem, nie później niż w terminie 12 miesięcy od daty doręczenia rezerwacji częstotliwości;**
 - 3.2. dokonania, nie później niż w ciągu 24 miesięcy od daty doręczenia rezerwacji, inwestycji w sieć telekomunikacyjną, polegającej na pokryciu zasięgiem sieci, wykorzystującej częstotliwości będące przedmiotem Rezerwacji częstotliwości B, 87% gmin wymienionych w Załączniku nr 2 do niniejszej decyzji, stanowiącym integralną część niniejszej decyzji (dalej „Załącznik nr 2”), w ten sposób, że co najmniej 1 punkt wskazany w Załączniku nr 2 będzie znajdować się nie dalej niż 7 km od stacji bazowej, wykorzystującej częstotliwości będące przedmiotem Rezerwacji częstotliwości B;**
 - 3.3. dokonania, nie później niż w ciągu 24 miesięcy od daty doręczenia rezerwacji, inwestycji w sieć telekomunikacyjną, polegającej na pokryciu zasięgiem sieci, wykorzystującej częstotliwości będące przedmiotem Rezerwacji częstotliwości B, 87% punktów wskazanych w Załączniku nr 2, w ten sposób, że punkty te będą znajdować się nie dalej niż 7 km od stacji bazowej, wykorzystującej częstotliwości będące przedmiotem Rezerwacji częstotliwości B;**

¹ Częstotliwości z zakresu 791-816 MHz oraz 832-857 MHz.

- 3.4. dokonania, nie później niż w ciągu 36 miesięcy od daty doręczenia rezerwacji, inwestycji w sieć telekomunikacyjną, polegającej na wybudowaniu stacji bazowych lub dokonaniu modernizacji stacji już istniejących, polegającej na takim dostosowaniu urządzeń nadawczo-odbiorczych lub zmianie oprogramowania stacji, które umożliwi wykorzystanie częstotliwości będących przedmiotem Rezerwacji częstotliwości B w 90% gmin wymienionych w Załączniku nr 3 do niniejszej decyzji, stanowiącym integralną część niniejszej decyzji;
- 3.5. dokonania, nie później niż w ciągu 48 miesięcy od daty doręczenia rezerwacji, inwestycji w sieć telekomunikacyjną, polegającej na wybudowaniu stacji bazowych lub dokonaniu modernizacji stacji już istniejących, polegającej na takim dostosowaniu urządzeń nadawczo-odbiorczych lub zmianie oprogramowania stacji, które umożliwi wykorzystanie częstotliwości będących przedmiotem Rezerwacji częstotliwości B w 90% gmin wymienionych w Załączniku nr 4 do niniejszej decyzji, stanowiącym integralną część niniejszej decyzji;
- 3.6. takiego wykorzystywania częstotliwości będących przedmiotem Rezerwacji częstotliwości B, w przypadku współpracy z innymi podmiotami, polegającej na współwykorzystywaniu częstotliwości mieszczących się w zakresie 791-821 MHz oraz 832-862 MHz, aby łączna ilość widma współwykorzystywanego, nie przekroczyła 30 MHz łącznie, z zastrzeżeniem, że zobowiązanie to nie będzie wiążące w przypadku współpracy wszystkich podmiotów dysponujących ogólnopolskimi rezerwacjami częstotliwości z zakresu częstotliwości 791-821 MHz oraz 832-862 MHz, polegającej na współwykorzystywaniu wyżej wskazanych częstotliwości;
- 3.7. uiszczenia na rzecz Skarbu Państwa dodatkowej opłaty za dokonanie rezerwacji częstotliwości w wysokości zadeklarowanej w ofercie złożonej w Aukcji tj. kwoty w wysokości 1 568 006 000 zł (słownie: jeden miliard pięćset sześćdziesiąt osiem milionów sześć tysięcy złotych 00/100) w terminie 14 dni, licząc od dnia doręczenia niniejszej decyzji, na rachunek bankowy Urzędu Komunikacji Elektronicznej: NBP O/O Warszawa, 75 1010 1010 0060 4422 3100 0000;
- 3.8. zapobiegania i usuwania zakłóceń w odbiorze TV, powodowanych przez stacje bazowe wykorzystujące częstotliwości przyznane rezerwacją, w szczególności poprzez niezwłoczne:
- 3.8.1. przyjmowanie przekazanych przez Prezesa UKE zgłoszeń o powstaniu zakłóceń w odbiorze TV;
- 3.8.2. podejmowanie niezbędnych działań w związku z otrzymanymi zgłoszeniami, w szczególności poprzez przeprowadzenie pomiarów weryfikujących zasadność zgłoszeń;
- 3.8.3. w przypadku potwierdzenia występowania zakłócenia:
- 3.8.3.1. ograniczenie poziomów emisji stacji bazowej powodującej zakłócenia w odbiorze TV do poziomów niewywołujących zakłóceń w odbiorze TV, wskazanych w Załączniku nr 1 do niniejszej decyzji „*Warunki wykorzystywania częstotliwości*”

z zakresu 796-801 MHz oraz 837-842 MHz”, stanowiącym integralną część niniejszej decyzji;

3.8.3.2. lub wyłączenia stacji bazowej powodującej zakłócenia w odbiorze TV, jeżeli ograniczenie poziomów emisji stacji bazowej nie doprowadziło do eliminacji zakłóceń w odbiorze TV;

3.8.3.3. przekazywanie Prezesowi UKE raportów z podjętych działań związanych ze zgłoszeniem.

4. Orange jest uprawniona do rozpoczęcia wykorzystywania częstotliwości objętych niniejszą rezerwacją od dnia doręczenia niniejszej decyzji.
5. Częstotliwości objęte niniejszą rezerwacją mogą być wykorzystywane przez okres 15 lat od dnia doręczenia niniejszej decyzji.
6. Określam warunki wykorzystania częstotliwości w sposób określony w Załączniku nr 1 do niniejszej decyzji *„Warunki wykorzystywania częstotliwości z zakresu 796-801 MHz oraz 837-842 MHz”*, stanowiącym integralną część niniejszej decyzji.
7. Zwalniam z obowiązku uzyskania pozwolenia radiowego do używania urządzenia radiowego, wykorzystującego częstotliwości objęte niniejszą rezerwacją, zgodnie z warunkami wykorzystania częstotliwości określonymi w Załączniku nr 1 *„Warunki wykorzystywania częstotliwości z zakresu 796-801 MHz oraz 837-842 MHz”*, stanowiącym integralną część decyzji, które podlega wpisowi do rejestru urządzeń radiowych używanych bez pozwolenia, o którym mowa w art. 144c PT.
8. Używanie urządzenia radiowego wykorzystującego częstotliwości objęte niniejszą rezerwacją na warunkach wykorzystywania częstotliwości innych aniżeli określone w Załączniku nr 1 *„Warunki wykorzystywania częstotliwości z zakresu 796-801 MHz oraz 837-842 MHz”*, stanowiącego integralną część niniejszej decyzji, wymaga uzyskania pozwolenia radiowego. Warunki do wydania tego pozwolenia radiowego określa Prawo telekomunikacyjne oraz umowy międzynarodowe, których Rzeczpospolita Polska jest stroną.

II. Na podstawie art. 123 ust. 6 pkt 5 oraz art. 206 ust. 1 PT w związku z art. 104 § 1 K.p.a.:

1. Odmawiam dokonania Rezerwacji częstotliwości B na rzecz P4 sp. z o.o. (dalej „P4”).
2. Odmawiam dokonania Rezerwacji częstotliwości B na rzecz T-Mobile Polska S.A. (dalej „T-Mobile”).
3. Odmawiam dokonania Rezerwacji częstotliwości B na rzecz Netnet sp. z o.o. (dalej „Netnet”).
4. Odmawiam dokonania Rezerwacji częstotliwości B na rzecz Polkomtel sp. z o.o. (dalej „Polkomtel”).

III. Na podstawie art. 108 § 1 K.p.a., nadaję niniejszej decyzji rygor natychmiastowej wykonalności.

UZASADNIENIE

Na podstawie posiadanych przez Prezesa Urzędu Komunikacji Elektronicznej (dalej „Prezes UKE”) informacji o braku dostatecznych zasobów częstotliwości, w dniu 17 lutego 2014 r. Prezes UKE rozpoczął postępowanie konsultacyjne dotyczące aukcji na 19 rezerwacji częstotliwości z zakresów częstotliwości 791-796 MHz oraz 832-837 MHz, 796-801 MHz oraz 837-842 MHz, 801-806 MHz oraz 842-847 MHz, 806-811 MHz oraz 847-852 MHz, 811-816 MHz oraz 852-857 MHz, 2500-2505 MHz oraz 2620-2625 MHz, 2505-2510 MHz oraz 2625-2630 MHz, 2510-2515 MHz oraz 2630-2635 MHz, 2515-2520 MHz oraz 2635-2640 MHz, 2520-2525 MHz oraz 2640-2645 MHz, 2525-2530 MHz oraz 2645-2650 MHz, 2530-2535 MHz oraz 2650-2655 MHz, 2535-2540 MHz oraz 2655-2660 MHz, 2540-2545 MHz oraz 2660-2665 MHz, 2545-2550 MHz oraz 2665-2670 MHz, 2550-2555 MHz oraz 2670-2675 MHz, 2555-2560 MHz oraz 2675-2680 MHz, 2560-2565 MHz oraz 2680-2685 MHz, 2565-2570 MHz oraz 2685-2690 MHz, każda na obszarze całego kraju, przeznaczona do świadczenia usług telekomunikacyjnych w służbie radiokomunikacyjnej ruchomej lub stałej.

W związku z uwzględnieniem wielu istotnych uwag zgłoszonych w trakcie prowadzonych konsultacji, w dniu 4 kwietnia 2014 r. Prezes UKE rozpoczął drugą rundę postępowania konsultacyjnego dotyczącego aukcji na 19 rezerwacji częstotliwości z zakresów częstotliwości wskazanych powyżej.

Wyniki ww. postępowania konsultacyjnego zostały ogłoszone w dniu 9 października 2014 r.

Dnia 10 października 2014 r. Prezes UKE ogłosił Aukcję. Przedmiotem Aukcji było 19 rezerwacji częstotliwości, określonych poniżej:

Lp.	Rezerwacja częstotliwości	Pasmo	Zakres częstotliwości	Łączny zasób widma
1	Rezerwacja częstotliwości A	800 MHz	791-796 MHz oraz 832-837 MHz	10 MHz
2	Rezerwacja częstotliwości B	800 MHz	796-801 MHz oraz 837-842 MHz	10 MHz
3	Rezerwacja częstotliwości C	800 MHz	801-806 MHz oraz 842-847 MHz	10 MHz
4	Rezerwacja częstotliwości D	800 MHz	806-811 MHz oraz 847-852 MHz	10 MHz
5	Rezerwacja częstotliwości E	800 MHz	811-816 MHz oraz 852-857 MHz	10 MHz
6	Rezerwacja częstotliwości F	2,6 GHz	2500-2505 MHz oraz 2620-2625 MHz	10 MHz
7	Rezerwacja częstotliwości G	2,6 GHz	2505-2510 MHz oraz 2625-2630 MHz	10 MHz
8	Rezerwacja częstotliwości H	2,6 GHz	2510-2515 MHz oraz 2630-2635 MHz	10 MHz
9	Rezerwacja częstotliwości I	2,6 GHz	2515-2520 MHz oraz 2635-2640 MHz	10 MHz
10	Rezerwacja częstotliwości J	2,6 GHz	2520-2525 MHz oraz 2640-2645 MHz	10 MHz
11	Rezerwacja częstotliwości K	2,6 GHz	2525-2530 MHz oraz 2645-2650 MHz	10 MHz
12	Rezerwacja częstotliwości L	2,6 GHz	2530-2535 MHz oraz 2650-2655 MHz	10 MHz
13	Rezerwacja częstotliwości M	2,6 GHz	2535-2540 MHz oraz 2655-2660 MHz	10 MHz
14	Rezerwacja częstotliwości N	2,6 GHz	2540-2545 MHz oraz 2660-2665 MHz	10 MHz
15	Rezerwacja częstotliwości O	2,6 GHz	2545-2550 MHz oraz 2665-2670 MHz	10 MHz
16	Rezerwacja częstotliwości P	2,6 GHz	2550-2555 MHz oraz 2670-2675 MHz	10 MHz
17	Rezerwacja częstotliwości R	2,6 GHz	2555-2560 MHz oraz 2675-2680 MHz	10 MHz
18	Rezerwacja częstotliwości S	2,6 GHz	2560-2565 MHz oraz 2680-2685 MHz	10 MHz
19	Rezerwacja częstotliwości T	2,6 GHz	2565-2570 MHz oraz 2685-2690 MHz	10 MHz

Każda rezerwacja częstotliwości przeznaczona została do świadczenia usług telekomunikacyjnych w służbie radiokomunikacyjnej ruchomej lub stałej na obszarze całego kraju oraz będzie uprawniała do wykorzystywania częstotliwości przez okres 15 lat od dnia doręczenia decyzji w sprawie rezerwacji częstotliwości.

Ogłoszenie o Aukcji opublikowane zostało w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Komunikacji Elektronicznej (dalej „BIP UKE”). Prezes UKE określił w ogłoszeniu o Aukcji przedmiot i zakres Aukcji oraz warunki uczestnictwa w Aukcji.

Zgodnie z Dokumentacją aukcyjną Aukcja została przeprowadzona w dwóch etapach. I etap aukcji obejmował ocenę ofert wstępnych pod kątem spełnienia warunków uczestnictwa w Aukcji.

II etap Aukcji został przeprowadzony w formie aukcji równoczesnej, rosnącej i wielorundowej. W II etapie Aukcji uczestnicy aukcji składali oferty na abstrakcyjne bloki częstotliwości (bloki częstotliwości, których częstotliwości graniczne nie są zdefiniowane) wskazane w tabeli poniżej:

Lp.	Blok częstotliwości	Pasmo	Łączny zasób widma
1	Blok A1	800 MHz	10 MHz
2	Blok A2	800 MHz	10 MHz
3	Blok A3	800 MHz	10 MHz
4	Blok A4	800 MHz	10 MHz
5	Blok A5	800 MHz	10 MHz
6	Blok B1	2,6 GHz	10 MHz
7	Blok B2	2,6 GHz	10 MHz
8	Blok B3	2,6 GHz	10 MHz
9	Blok B4	2,6 GHz	10 MHz
10	Blok B5	2,6 GHz	10 MHz
11	Blok B6	2,6 GHz	10 MHz
12	Blok B7	2,6 GHz	10 MHz
13	Blok B8	2,6 GHz	10 MHz
14	Blok B9	2,6 GHz	10 MHz
15	Blok B10	2,6 GHz	10 MHz
16	Blok B11	2,6 GHz	10 MHz
17	Blok B12	2,6 GHz	10 MHz
18	Blok B13	2,6 GHz	10 MHz
19	Blok B14	2,6 GHz	10 MHz

Uczestnik aukcji składając w II etapie Aukcji ofertę na:

- jeden z pięciu bloków częstotliwości powiązanych z pasmem 800 MHz (Blok A1, Blok A2, Blok A3, Blok A4, Blok A5) składał ofertę na jedną z pięciu rezerwacji częstotliwości z pasma 800 MHz bez wskazywania, której konkretnie rezerwacji częstotliwości oferta ta dotyczy (Rezerwacja częstotliwości A, Rezerwacja częstotliwości B, Rezerwacja częstotliwości C, Rezerwacja częstotliwości D, Rezerwacja częstotliwości E);
- jeden z czternastu bloków częstotliwości powiązanych z pasmem 2,6 GHz (Blok B1, Blok B2, Blok B3, Blok B4, Blok B5, Blok B6, Blok B7, Blok B8,

Blok B9, Blok B10, Blok B11, Blok B12, Blok B13, Blok B14) składał ofertę na jedną z czternastu rezerwacji częstotliwości z pasma 2,6 GHz bez wskazywania, której konkretnie rezerwacji częstotliwości oferta ta dotyczy (Rezerwacja częstotliwości F, Rezerwacja częstotliwości G, Rezerwacja częstotliwości H, Rezerwacja częstotliwości I, Rezerwacja częstotliwości J, Rezerwacja częstotliwości K, Rezerwacja częstotliwości L, Rezerwacja częstotliwości M, Rezerwacja częstotliwości N, Rezerwacja częstotliwości O, Rezerwacja częstotliwości P, Rezerwacja częstotliwości R, Rezerwacja częstotliwości S, Rezerwacja częstotliwości T).

Ogłaszając Aukcję Prezes UKE wskazał, że przydział abstrakcyjnych bloków częstotliwości do konkretnych rezerwacji częstotliwości zostanie dokonany przez Prezesa UKE w postępowaniach rezerwacyjnych prowadzonych po zakończeniu aukcji z uwzględnieniem:

- wyników Aukcji,
- zasady efektywności wykorzystywania częstotliwości i optymalizacji zarządzania widmem,
- stanowisk podmiotów wyłonionych, w szczególności dotyczących dokonania przydziału konkretnych zakresów częstotliwości w sposób zapewniający przyległość zakresów częstotliwości tego podmiotu wyłonionego.

Jednocześnie w dokumentacji aukcyjnej odrębnie dla każdego bloku częstotliwości, Prezes UKE ustalił minimum kwalifikacyjne (tj. warunki, jakie powinna spełnić oferta, aby uczestnik aukcji składający tę ofertę mógł zostać uznany za podmiot wyłoniony w aukcji na dany blok częstotliwości). Dla uzyskania minimum kwalifikacyjnego niezbędne było uzyskanie przez ofertę minimalnej liczby punktów, ustalonych odrębnie dla każdego bloku częstotliwości, zgodnie z poniższą tabelą:

Lp.	Blok częstotliwości	Pasma	Minimalna liczba punktów
1	Blok A1	800 MHz	250 000 000 (słownie: dwieście pięćdziesiąt milionów punktów)
2	Blok A2	800 MHz	250 000 000 (słownie: dwieście pięćdziesiąt milionów punktów)
3	Blok A3	800 MHz	250 000 000 (słownie: dwieście pięćdziesiąt milionów punktów)
4	Blok A4	800 MHz	250 000 000 (słownie: dwieście pięćdziesiąt milionów punktów)
5	Blok A5	800 MHz	250 000 000 (słownie: dwieście pięćdziesiąt milionów punktów)
6	Blok B1	2,6 GHz	25 000 000 (słownie: dwadzieścia pięć milionów punktów)
7	Blok B2	2,6 GHz	25 000 000 (słownie: dwadzieścia pięć milionów punktów)
8	Blok B3	2,6 GHz	25 000 000 (słownie: dwadzieścia pięć milionów punktów)
9	Blok B4	2,6 GHz	25 000 000 (słownie: dwadzieścia pięć milionów punktów)
10	Blok B5	2,6 GHz	25 000 000 (słownie: dwadzieścia pięć milionów punktów)
11	Blok B6	2,6 GHz	25 000 000 (słownie: dwadzieścia pięć milionów punktów)
12	Blok B7	2,6 GHz	25 000 000 (słownie: dwadzieścia pięć milionów punktów)
13	Blok B8	2,6 GHz	25 000 000 (słownie: dwadzieścia pięć milionów punktów)
14	Blok B9	2,6 GHz	25 000 000 (słownie: dwadzieścia pięć milionów punktów)
15	Blok B10	2,6 GHz	25 000 000 (słownie: dwadzieścia pięć milionów punktów)
16	Blok B11	2,6 GHz	25 000 000 (słownie: dwadzieścia pięć milionów punktów)
17	Blok B12	2,6 GHz	25 000 000 (słownie: dwadzieścia pięć milionów punktów)

18	Blok B13	2,6 GHz	25 000 000 (słownie: dwadzieścia pięć milionów punktów)
19	Blok B14	2,6 GHz	25 000 000 (słownie: dwadzieścia pięć milionów punktów)

Zarządzeniem Nr 20 Prezesa Urzędu Komunikacji Elektronicznej z dnia 17 listopada 2014 r. Prezes UKE powołał Komisję aukcyjną do przeprowadzenia Aukcji (dalej „Komisja”).

W odpowiedzi na ogłoszenie o Aukcji oferty wstępne w Aukcji, w terminie do dnia 24 listopada 2014 r., złożyły następujące podmioty:

1. Orange;
2. P4;
3. Hubb Investments sp. z o.o. (dalej „Hubb”);
4. T-Mobile;
5. Polkomtel;
6. Netnet.

Wszystkie podmioty, które złożyły oferty wstępne zostały zakwalifikowane do II etapu aukcji.

W dniach od 10 lutego 2015 r. do 15 października 2015 r. przeprowadzony został II etap aukcji, który obejmował 513 rund.

W dniu 19 października 2015 r. Prezes UKE w siedzibie UKE oraz na stronie BIP UKE ogłosił wyniki Aukcji (dalej „wyniki Aukcji”).

Zgodnie z wynikami Aukcji, w wyniku dokonanej przez Komisję oceny ofert, ustalono dziewiętnaście, przedstawionych poniżej, odrębnych list podmiotów wyłonionych:

1. Lista wyników dla bloku A1 obejmującego łącznie 10 MHz widma, z abstrakcyjnego zakresu częstotliwości z pasma 800 MHz, tj. zakres 791-796 MHz oraz 832-837 MHz albo 796-801 MHz oraz 837-842 MHz albo 801-806 MHz oraz 842-847 MHz albo 806-811 MHz oraz 847-852 MHz albo 811-816 MHz oraz 852-857 MHz:

Miejsce na liście	Podmiot	Ocena punktowa
1	Netnet sp. z o.o.	2 053 000 000
2	T-Mobile Polska S.A.	2 022 000 000
3	P4 sp. z o.o.	356 972 000
4	Polkomtel sp. z o.o.	353 438 000

2. Lista wyników dla bloku A2 obejmującego łącznie 10 MHz widma, z abstrakcyjnego zakresu częstotliwości z pasma 800 MHz, tj. zakres 791-796 MHz oraz 832-837 MHz albo 796-801 MHz oraz 837-842 MHz albo 801-806 MHz oraz 842-847 MHz albo 806-811 MHz oraz 847-852 MHz albo 811-816 MHz oraz 852-857 MHz:

Miejsce na liście	Podmiot	Ocena punktowa
1	P4 sp. z o.o.	1 496 079 000

3. Lista wyników dla bloku A3 obejmującego łącznie 10 MHz widma, z abstrakcyjnego zakresu częstotliwości z pasma 800 MHz, tj. zakres 791-796 MHz oraz 832-837 MHz albo 796-801 MHz oraz 837-842 MHz albo 801-806 MHz oraz 842-847 MHz albo 806-811 MHz oraz 847-852 MHz albo 811-816 MHz oraz 852-857 MHz:

Miejsce na liście	Podmiot	Ocena punktowa
1	T-Mobile Polska S.A.	2 022 000 000
2	Netnet sp. z o.o.	1 585 985 000
3	Polkomtel sp. z o.o.	357 009 000

4. Lista wyników dla bloku A4 obejmującego łącznie 10 MHz widma, z abstrakcyjnego zakresu częstotliwości z pasma 800 MHz, tj. zakres 791-796 MHz oraz 832-837 MHz albo 796-801 MHz oraz 837-842 MHz albo 801-806 MHz oraz 842-847 MHz albo 806-811 MHz oraz 847-852 MHz albo 811-816 MHz oraz 852-857 MHz:

Miejsce na liście	Podmiot	Ocena punktowa
1	Orange Polska S.A.	1 568 006 000

5. Lista wyników dla bloku A5 obejmującego łącznie 10 MHz widma, z abstrakcyjnego zakresu częstotliwości z pasma 800 MHz, tj. zakres 791-796 MHz oraz 832-837 MHz albo 796-801 MHz oraz 837-842 MHz albo 801-806 MHz oraz 842-847 MHz albo 806-811 MHz oraz 847-852 MHz albo 811-816 MHz oraz 852-857 MHz:

Miejsce na liście	Podmiot	Ocena punktowa
1	Orange Polska S.A.	1 483 265 000

6. Lista wyników dla bloku B1 obejmującego łącznie 10 MHz widma, z abstrakcyjnego zakresu częstotliwości z pasma 2,6 GHz, tj. zakres 2500-2505 MHz oraz 2620-2625 MHz albo 2505-2510 MHz oraz 2625-2630 MHz albo 2510-2515 MHz oraz 2630-2635 MHz albo 2515-2520 MHz oraz 2635-2640 MHz albo 2520-2525 MHz oraz 2640-2645 MHz albo 2525-2530 MHz oraz 2645-2650 MHz albo 2530-2535 MHz oraz 2650-2655 MHz albo 2535-2540 MHz oraz 2655-2660 MHz albo 2540-2545 MHz oraz 2660-2665 MHz albo 2545-2550 MHz oraz 2665-2670 MHz albo 2550-2555 MHz oraz 2670-2675 MHz albo 2555-2560 MHz oraz 2675-2680 MHz albo 2560-2565 MHz oraz 2680-2685 MHz albo 2565-2570 MHz oraz 2685-2690 MHz:

Miejsce na liście	Podmiot	Ocena punktowa
1	P4 sp. z o.o.	105 000 000
2	T-Mobile Polska S.A.	83 000 000
3	Orange Polska S.A.	29 022 000
4	Netnet sp. z o.o.	25 250 000

7. Lista wyników dla bloku B2 obejmującego łącznie 10 MHz widma, z abstrakcyjnego zakresu częstotliwości z pasma 2,6 GHz, tj. zakres 2500-2505 MHz oraz 2620-2625 MHz albo 2505-2510 MHz oraz 2625-2630 MHz albo 2510-2515 MHz oraz 2630-2635 MHz albo 2515-2520 MHz oraz 2635-2640 MHz

albo 2520-2525 MHz oraz 2640-2645 MHz albo 2525-2530 MHz oraz 2645-2650 MHz albo 2530-2535 MHz oraz 2650-2655 MHz albo 2535-2540 MHz oraz 2655-2660 MHz albo 2540-2545 MHz oraz 2660-2665 MHz albo 2545-2550 MHz oraz 2665-2670 MHz albo 2550-2555 MHz oraz 2670-2675 MHz albo 2555-2560 MHz oraz 2675-2680 MHz albo 2560-2565 MHz oraz 2680-2685 MHz albo 2565-2570 MHz oraz 2685-2690 MHz:

Miejsce na liście	Podmiot	Ocena punktowa
1	P4 sp. z o.o.	37 970 000

8. Lista wyników dla bloku B3 obejmującego łącznie 10 MHz widma, z abstrakcyjnego zakresu częstotliwości z pasma 2,6 GHz, tj. zakres 2500-2505 MHz oraz 2620-2625 MHz albo 2505-2510 MHz oraz 2625-2630 MHz albo 2510-2515 MHz oraz 2630-2635 MHz albo 2515-2520 MHz oraz 2635-2640 MHz albo 2520-2525 MHz oraz 2640-2645 MHz albo 2525-2530 MHz oraz 2645-2650 MHz albo 2530-2535 MHz oraz 2650-2655 MHz albo 2535-2540 MHz oraz 2655-2660 MHz albo 2540-2545 MHz oraz 2660-2665 MHz albo 2545-2550 MHz oraz 2665-2670 MHz albo 2550-2555 MHz oraz 2670-2675 MHz albo 2555-2560 MHz oraz 2675-2680 MHz albo 2560-2565 MHz oraz 2680-2685 MHz albo 2565-2570 MHz oraz 2685-2690 MHz:

Miejsce na liście	Podmiot	Ocena punktowa
1	Orange Polska S.A.	41 104 000

9. Lista wyników dla bloku B4 obejmującego łącznie 10 MHz widma, z abstrakcyjnego zakresu częstotliwości z pasma 2,6 GHz, tj. zakres 2500-2505 MHz oraz 2620-2625 MHz albo 2505-2510 MHz oraz 2625-2630 MHz albo 2510-2515 MHz oraz 2630-2635 MHz albo 2515-2520 MHz oraz 2635-2640 MHz albo 2520-2525 MHz oraz 2640-2645 MHz albo 2525-2530 MHz oraz 2645-2650 MHz albo 2530-2535 MHz oraz 2650-2655 MHz albo 2535-2540 MHz oraz 2655-2660 MHz albo 2540-2545 MHz oraz 2660-2665 MHz albo 2545-2550 MHz oraz 2665-2670 MHz albo 2550-2555 MHz oraz 2670-2675 MHz albo 2555-2560 MHz oraz 2675-2680 MHz albo 2560-2565 MHz oraz 2680-2685 MHz albo 2565-2570 MHz oraz 2685-2690 MHz:

Miejsce na liście	Podmiot	Ocena punktowa
1	P4 sp. z o.o.	38 710 000

10. Lista wyników dla bloku B5 obejmującego łącznie 10 MHz widma, z abstrakcyjnego zakresu częstotliwości z pasma 2,6 GHz, tj. zakres 2500-2505 MHz oraz 2620-2625 MHz albo 2505-2510 MHz oraz 2625-2630 MHz albo 2510-2515 MHz oraz 2630-2635 MHz albo 2515-2520 MHz oraz 2635-2640 MHz albo 2520-2525 MHz oraz 2640-2645 MHz albo 2525-2530 MHz oraz 2645-2650 MHz albo 2530-2535 MHz oraz 2650-2655 MHz albo 2535-2540 MHz oraz 2655-2660 MHz albo 2540-2545 MHz oraz 2660-2665 MHz albo 2545-2550 MHz oraz 2665-2670 MHz albo 2550-2555 MHz oraz 2670-2675 MHz albo 2555-2560 MHz oraz 2675-2680 MHz albo 2560-2565 MHz oraz 2680-2685 MHz albo 2565-2570 MHz oraz 2685-2690 MHz:

Miejsce na liście	Podmiot	Ocena punktowa
1	T-Mobile Polska S.A.	37 948 000

11. Lista wyników dla bloku B6 obejmującego łącznie 10 MHz widma, z abstrakcyjnego zakresu częstotliwości z pasma 2,6 GHz, tj. zakres 2500-2505 MHz oraz 2620-2625 MHz albo 2505-2510 MHz oraz 2625-2630 MHz albo 2510-2515 MHz oraz 2630-2635 MHz albo 2515-2520 MHz oraz 2635-2640 MHz albo 2520-2525 MHz oraz 2640-2645 MHz albo 2525-2530 MHz oraz 2645-2650 MHz albo 2530-2535 MHz oraz 2650-2655 MHz albo 2535-2540 MHz oraz 2655-2660 MHz albo 2540-2545 MHz oraz 2660-2665 MHz albo 2545-2550 MHz oraz 2665-2670 MHz albo 2550-2555 MHz oraz 2670-2675 MHz albo 2555-2560 MHz oraz 2675-2680 MHz albo 2560-2565 MHz oraz 2680-2685 MHz albo 2565-2570 MHz oraz 2685-2690 MHz:

Miejsce na liście	Podmiot	Ocena punktowa
1	Polkomtel sp. z o.o.	38 328 000

12. Lista wyników dla bloku B7 obejmującego łącznie 10 MHz widma, z abstrakcyjnego zakresu częstotliwości z pasma 2,6 GHz, tj. zakres 2500-2505 MHz oraz 2620-2625 MHz albo 2505-2510 MHz oraz 2625-2630 MHz albo 2510-2515 MHz oraz 2630-2635 MHz albo 2515-2520 MHz oraz 2635-2640 MHz albo 2520-2525 MHz oraz 2640-2645 MHz albo 2525-2530 MHz oraz 2645-2650 MHz albo 2530-2535 MHz oraz 2650-2655 MHz albo 2535-2540 MHz oraz 2655-2660 MHz albo 2540-2545 MHz oraz 2660-2665 MHz albo 2545-2550 MHz oraz 2665-2670 MHz albo 2550-2555 MHz oraz 2670-2675 MHz albo 2555-2560 MHz oraz 2675-2680 MHz albo 2560-2565 MHz oraz 2680-2685 MHz albo 2565-2570 MHz oraz 2685-2690 MHz:

Miejsce na liście	Podmiot	Ocena punktowa
1	Orange Polska S.A.	37 970 000
2	Netnet sp. z o.o.	26 804 000

13. Lista wyników dla bloku B8 obejmującego łącznie 10 MHz widma, z abstrakcyjnego zakresu częstotliwości z pasma 2,6 GHz, tj. zakres 2500-2505 MHz oraz 2620-2625 MHz albo 2505-2510 MHz oraz 2625-2630 MHz albo 2510-2515 MHz oraz 2630-2635 MHz albo 2515-2520 MHz oraz 2635-2640 MHz albo 2520-2525 MHz oraz 2640-2645 MHz albo 2525-2530 MHz oraz 2645-2650 MHz albo 2530-2535 MHz oraz 2650-2655 MHz albo 2535-2540 MHz oraz 2655-2660 MHz albo 2540-2545 MHz oraz 2660-2665 MHz albo 2545-2550 MHz oraz 2665-2670 MHz albo 2550-2555 MHz oraz 2670-2675 MHz albo 2555-2560 MHz oraz 2675-2680 MHz albo 2560-2565 MHz oraz 2680-2685 MHz albo 2565-2570 MHz oraz 2685-2690 MHz:

Miejsce na liście	Podmiot	Ocena punktowa
1	Polkomtel sp. z o.o.	37 971 000

14. Lista wyników dla bloku B9 obejmującego łącznie 10 MHz widma, z abstrakcyjnego zakresu częstotliwości z pasma 2,6 GHz, tj. zakres 2500-2505 MHz oraz 2620-2625 MHz albo 2505-2510 MHz oraz 2625-2630 MHz albo 2510-2515 MHz oraz 2630-2635 MHz albo 2515-2520 MHz oraz 2635-2640 MHz

albo 2520-2525 MHz oraz 2640-2645 MHz albo 2525-2530 MHz oraz 2645-2650 MHz albo 2530-2535 MHz oraz 2650-2655 MHz albo 2535-2540 MHz oraz 2655-2660 MHz albo 2540-2545 MHz oraz 2660-2665 MHz albo 2545-2550 MHz oraz 2665-2670 MHz albo 2550-2555 MHz oraz 2670-2675 MHz albo 2555-2560 MHz oraz 2675-2680 MHz albo 2560-2565 MHz oraz 2680-2685 MHz albo 2565-2570 MHz oraz 2685-2690 MHz:

Miejsce na liście	Podmiot	Ocena punktowa
1	T-Mobile Polska S.A.	39 869 000

15. Lista wyników dla bloku B10 obejmującego łącznie 10 MHz widma, z abstrakcyjnego zakresu częstotliwości z pasma 2,6 GHz, tj. zakres 2500-2505 MHz oraz 2620-2625 MHz albo 2505-2510 MHz oraz 2625-2630 MHz albo 2510-2515 MHz oraz 2630-2635 MHz albo 2515-2520 MHz oraz 2635-2640 MHz albo 2520-2525 MHz oraz 2640-2645 MHz albo 2525-2530 MHz oraz 2645-2650 MHz albo 2530-2535 MHz oraz 2650-2655 MHz albo 2535-2540 MHz oraz 2655-2660 MHz albo 2540-2545 MHz oraz 2660-2665 MHz albo 2545-2550 MHz oraz 2665-2670 MHz albo 2550-2555 MHz oraz 2670-2675 MHz albo 2555-2560 MHz oraz 2675-2680 MHz albo 2560-2565 MHz oraz 2680-2685 MHz albo 2565-2570 MHz oraz 2685-2690 MHz:

Miejsce na liście	Podmiot	Ocena punktowa
1	T-Mobile Polska S.A.	37 970 000

16. Lista wyników dla bloku B11 obejmującego łącznie 10 MHz widma, z abstrakcyjnego zakresu częstotliwości z pasma 2,6 GHz, tj. zakres 2500-2505 MHz oraz 2620-2625 MHz albo 2505-2510 MHz oraz 2625-2630 MHz albo 2510-2515 MHz oraz 2630-2635 MHz albo 2515-2520 MHz oraz 2635-2640 MHz albo 2520-2525 MHz oraz 2640-2645 MHz albo 2525-2530 MHz oraz 2645-2650 MHz albo 2530-2535 MHz oraz 2650-2655 MHz albo 2535-2540 MHz oraz 2655-2660 MHz albo 2540-2545 MHz oraz 2660-2665 MHz albo 2545-2550 MHz oraz 2665-2670 MHz albo 2550-2555 MHz oraz 2670-2675 MHz albo 2555-2560 MHz oraz 2675-2680 MHz albo 2560-2565 MHz oraz 2680-2685 MHz albo 2565-2570 MHz oraz 2685-2690 MHz:

Miejsce na liście	Podmiot	Ocena punktowa
1	P4 sp. z o.o.	40 674 000
2	Netnet sp. z o.o.	25 000 000

17. Lista wyników dla bloku B12 obejmującego łącznie 10 MHz widma, z abstrakcyjnego zakresu częstotliwości z pasma 2,6 GHz, tj. zakres 2500-2505 MHz oraz 2620-2625 MHz albo 2505-2510 MHz oraz 2625-2630 MHz albo 2510-2515 MHz oraz 2630-2635 MHz albo 2515-2520 MHz oraz 2635-2640 MHz albo 2520-2525 MHz oraz 2640-2645 MHz albo 2525-2530 MHz oraz 2645-2650 MHz albo 2530-2535 MHz oraz 2650-2655 MHz albo 2535-2540 MHz oraz 2655-2660 MHz albo 2540-2545 MHz oraz 2660-2665 MHz albo 2545-2550 MHz oraz 2665-2670 MHz albo 2550-2555 MHz oraz 2670-2675 MHz albo 2555-2560 MHz oraz 2675-2680 MHz albo 2560-2565 MHz oraz 2680-2685 MHz albo 2565-2570 MHz oraz 2685-2690 MHz:

Miejsce na liście	Podmiot	Ocena punktowa
1	Orange Polska S.A.	37 970 000
2	Netnet sp. z o.o.	25 000 000

18. Lista wyników dla bloku B13 obejmującego łącznie 10 MHz widma, z abstrakcyjnego zakresu częstotliwości z pasma 2,6 GHz, tj. zakres 2500-2505 MHz oraz 2620-2625 MHz albo 2505-2510 MHz oraz 2625-2630 MHz albo 2510-2515 MHz oraz 2630-2635 MHz albo 2515-2520 MHz oraz 2635-2640 MHz albo 2520-2525 MHz oraz 2640-2645 MHz albo 2525-2530 MHz oraz 2645-2650 MHz albo 2530-2535 MHz oraz 2650-2655 MHz albo 2535-2540 MHz oraz 2655-2660 MHz albo 2540-2545 MHz oraz 2660-2665 MHz albo 2545-2550 MHz oraz 2665-2670 MHz albo 2550-2555 MHz oraz 2670-2675 MHz albo 2555-2560 MHz oraz 2675-2680 MHz albo 2560-2565 MHz oraz 2680-2685 MHz albo 2565-2570 MHz oraz 2685-2690 MHz:

Miejsce na liście	Podmiot	Ocena punktowa
1	Polkomtel sp. z o.o.	41 465 000

19. Lista wyników dla bloku B14 obejmującego łącznie 10 MHz widma, z abstrakcyjnego zakresu częstotliwości z pasma 2,6 GHz, tj. zakres 2500-2505 MHz oraz 2620-2625 MHz albo 2505-2510 MHz oraz 2625-2630 MHz albo 2510-2515 MHz oraz 2630-2635 MHz albo 2515-2520 MHz oraz 2635-2640 MHz albo 2520-2525 MHz oraz 2640-2645 MHz albo 2525-2530 MHz oraz 2645-2650 MHz albo 2530-2535 MHz oraz 2650-2655 MHz albo 2535-2540 MHz oraz 2655-2660 MHz albo 2540-2545 MHz oraz 2660-2665 MHz albo 2545-2550 MHz oraz 2665-2670 MHz albo 2550-2555 MHz oraz 2670-2675 MHz albo 2555-2560 MHz oraz 2675-2680 MHz albo 2560-2565 MHz oraz 2680-2685 MHz albo 2565-2570 MHz oraz 2685-2690 MHz:

Miejsce na liście	Podmiot	Ocena punktowa
1	Polkomtel sp. z o.o.	37 971 000

Zgodnie z Protokołem nr 14 z dnia 16 października 2015 r. pt. „Protokół końcowy z przebiegu aukcji” lista uczestników Aukcji, którzy uzyskali minimum kwalifikacyjne oraz nie uzyskali minimum kwalifikacyjnego odrębnie dla każdego bloku częstotliwości, kształtuje się następująco:

Blok	Pasmo	Lista uczestników aukcji, którzy uzyskali minimum kwalifikacyjne	Lista uczestników aukcji, którzy nie uzyskali minimum kwalifikacyjnego
A1	800 MHz	1. Netnet 2. T-Mobile 3. P4 4. Polkomtel	1. Orange 2. Hubb
A2	800 MHz	1. P4	1. Orange 2. Hubb 3. T-Mobile 4. Polkomtel 5. Netnet

A3	800 MHz	1. T-Mobile 2. Netnet 3. Polkomtel	1. Orange 2. P4 3. Hubb
A4	800 MHz	1. Orange	1. P4 2. Hubb 3. T-Mobile 4. Polkomtel 5. Netnet
A5	800 MHz	1. Orange	1. P4 2. Hubb 3. T-Mobile 4. Polkomtel 5. Netnet
B1	2,6 GHz	1. P4 2. T-Mobile 3. Orange 4. Netnet	1. Hubb 2. Polkomtel
B2	2,6 GHz	1. P4	1. Orange 2. Hubb 3. T-Mobile 4. Polkomtel 5. Netnet
B3	2,6 GHz	1. Orange	1. P4 2. Hubb 3. T-Mobile 4. Polkomtel 5. Netnet
B4	2,6 GHz	1. P4	1. Orange 2. Hubb 3. T-Mobile 4. Polkomtel 5. Netnet
B5	2,6 GHz	1. T-Mobile	1. Orange 2. P4 3. Hubb 4. Polkomtel 5. Netnet
B6	2,6 GHz	1. Polkomtel	1. Orange 2. P4 3. Hubb 4. T-Mobile 5. Netnet
B7	2,6 GHz	1. Orange 2. Netnet	1. P4 2. Hubb 3. T-Mobile 4. Polkomtel
B8	2,6 GHz	1. Polkomtel	1. Orange 2. P4 3. Hubb 4. T-Mobile 5. Netnet

B9	2,6 GHz	1. T-Mobile	1. Orange 2. P4 3. Hubb 4. Polkomtel 5. Netnet
B10	2,6 GHz	1. T-Mobile	1. Orange 2. P4 3. Hubb 4. Polkomtel 5. Netnet
B11	2,6 GHz	1. P4 2. Netnet	1. Orange 2. Hubb 3. T-Mobile 4. Polkomtel
B12	2,6 GHz	1. Orange 2. Netnet	1. P4 2. Hubb 3. T-Mobile 4. Polkomtel
B13	2,6 GHz	1. Polkomtel	1. Orange 2. P4 3. Hubb 4. T-Mobile 5. Netnet
B14	2,6 GHz	1. Polkomtel	1. Orange 2. P4 3. Hubb 4. T-Mobile 5. Netnet

Dnia 23 października 2015 r. do UKE wpłynął wniosek Orange z dnia 23 października 2015 r. o dokonanie Rezerwacji.

Dnia 23 października 2015 r. do UKE wpłynęło pismo Orange z dnia 23 października 2015 r., w którym spółka wskazała, iż kierując się potrzebą zapewnienia efektywności wykorzystania częstotliwości i potrzebami nowoczesnych systemów radiowych zwraca się o przydzielenie poszczególnych zakresów częstotliwości zgodnie z następującymi priorytetami:

- przydzielone Orange zakresy częstotliwości powinny stanowić ciągłe bloki częstotliwości (odpowiednio w paśmie 800 MHz i 2,6 GHz);
- w odniesieniu do pasma 800 MHz rozwiązaniem preferowanym przez Orange jest przydział bloków oznaczonych jako B oraz C w ogłoszeniu o Aukcji ponieważ taka alokacja daje Orange największą elastyczność współpracy z innymi podmiotami wyłonionymi, które odbiorą właściwe rezerwacje;
- w odniesieniu do pasma 2,6 GHz rozwiązaniem preferowanym przez Orange jest przydział bloków w zakresie od G do R (zgodnie z ogłoszeniem o Aukcji).

Jednocześnie w treści pisma Orange wskazała, że za takim przydziałem częstotliwości przemawiają następujące okoliczności:

- Przyznanie Orange bloków skrajnych i to zarówno w paśmie 800 MHz, jak i w paśmie 2,6 GHz oznaczałoby, że za sprawą takiej alokacji Orange nie miałyby żadnego wyboru, co do partnera biznesowego, z którym mogłaby

współdzielić zasoby widmowe. Zdaniem Orange dla zachowania równowagi konkurencyjnej wskazane jest, aby częstotliwości przydzielone Orange nie były częstotliwościami skrajnymi – a w szczególności nie powinno mieć to miejsca w odniesieniu do obu pasm – 800 MHz i 2,6 GHz.

- Ze względu na relatywnie większe ryzyko interferencji z urządzeniami pracującymi z podziałem czasowym (TDD) w paśmie 2570-2620 MHz – bloki skrajne powinny być przyznane tym podmiotom, które otrzymają 4 rezerwacje częstotliwości, a tym samym mają większą elastyczność w zakresie wykorzystywania widma. Orange jest podmiotem wyłoniętym w odniesieniu do 3 bloków częstotliwości, w związku z tym za racjonalne należy uznać przyznanie Orange częstotliwości z pominięciem bloków skrajnych.

Dnia 23 października 2015 r. do UKE wpłynął wniosek P4 z dnia 23 października 2015 r. o dokonanie Rezerwacji na warunkach określonych w ofercie złożonej przez P4 w Aukcji dla abstrakcyjnego bloku częstotliwości A2. W treści wniosku P4 wskazała, że wnosi o uwzględnienie przez Prezesa UKE preferencji P4 co do przydziału konkretnego zakresu częstotliwości i przydzielenie P4 zakresu określonego w Rozdziale 1 Dokumentacji aukcyjnej jako Rezerwacja częstotliwości D. Odnosząc się do przedstawionych we wniosku preferencji P4 wskazała, że w ocenie spółki przydział konkretnych rezerwacji częstotliwości na rzecz podmiotów wyłoniętych w Aukcji powinien uwzględniać:

- istniejącą lub planowaną współpracę w zakresie wykorzystywania częstotliwości pomiędzy poszczególnymi beneficjentami rezerwacji – w sposób zapewniający przyległość kanałów radiowych współpracujących podmiotów;
- fakt występowania zakłóceń pomiędzy częstotliwościami z pasma 800 MHz a częstotliwościami wykorzystywanymi na terenie RP dla celów nadawania cyfrowej telewizji naziemnej (dalej „NTC”);
- liczbę bloków częstotliwości wygranych przez poszczególne podmioty wyłonięte;
- cenę zadeklarowaną przez poszczególne podmioty wyłonięte za bloki częstotliwości.

Jednocześnie P4 wskazała, że:

- Kwestią zasadniczą, decydującą o możliwości równoprawnej konkurencji pomiędzy podmiotami wyłoniętymi, jest alokacja Rezerwacji częstotliwości A gdyż ten zakres częstotliwości jest najbardziej narażony na zakłócenia z instalacjami telewizji kablowej oraz odbiornikami NTC.
- Do dnia dzisiejszego nie może w pełni korzystać z przyznaczonych częstotliwości 900 MHz z powodu interferencji z Ukrainy.
- Jedynym podmiotem, który jest w stanie uniknąć negatywnych skutków związanych z alokacją Rezerwacji częstotliwości A jest podmiot wyłonięty, który w wyniku aukcji uzyska dwie rezerwacje częstotliwości z pasma 800 MHz.
- Przydział Rezerwacji częstotliwości A któremukolwiek z podmiotów wyłoniętych, który w wyniku Aukcji uzyska tylko jedną rezerwację częstotliwości z pasma 800 MHz, spowoduje, że podmiot taki będzie miał istotnie ograniczone możliwości wykorzystywania przydzielonego mu bloku

częstotliwości w porównaniu do pozostałych podmiotów wyłonionych. Doprowadziłoby to do naruszenia równowagi konkurencyjnej i stanowiłoby akt nieuzasadnionego faworyzowania podmiotu, który objął dwa bloki częstotliwości 800 MHz.

- W przypadku, gdyby dwa bloki z pasma 800 MHz miały ostatecznie przypaść dwóm podmiotom wyłonionym, wówczas sprawiedliwe byłoby uwzględnienie przez Prezesa UKE w pierwszej kolejności preferencji podmiotu, który za oba bloki zadeklarował wyższą cenę.
- Z punktu widzenia zasady efektywności wykorzystywania częstotliwości, pożądane byłoby przydzielenie sąsiadujących bloków częstotliwości podmiotom aktualnie współdzielącym lub planującym współdzielić sieć i częstotliwości (np. T-Mobile i Orange).
- Ponieważ P4 nie współdzieli obecnie sieci ani częstotliwości z innymi podmiotami, przydział fizycznych bloków częstotliwości nie powinien ograniczać takiej współpracy pomiędzy P4 a innymi uczestnikami rynku w przyszłości.

Dnia 23 października 2015 r. do UKE wpłynął wniosek P4 z dnia 23 października 2015 r. o dokonanie Rezerwacji na warunkach określonych w ofercie złożonej przez P4 w Aukcji dla abstrakcyjnego bloku częstotliwości A1 – w razie gdyby podmiotom uplasowanym na liście wyników dla bloku A1 na pozycjach nr 1 i nr 2 nie została przyznana rezerwacja częstotliwości w oparciu o ich oferty złożone dla tego bloku. W treści wniosku P4 wskazała, że wnosi o uwzględnienie przez Prezesa UKE preferencji P4 co do przydziału konkretnego zakresu częstotliwości i przydzielenie P4 (w razie zaistnienia okoliczności pozwalających na uwzględnienie niniejszego wniosku o dokonanie rezerwacji na rzecz P4) zakresu określonego w Rozdziale 1 Dokumentacji aukcyjnej jako Rezerwacja częstotliwości E, bądź innego zakresu z pasma 800 MHz zapewniającego przyległość kanałów radiowych do rezerwacji częstotliwości, która zostanie udzielona P4 przez Prezesa UKE na podstawie wniosku P4 o rezerwację częstotliwości z pasma 800 MHz powiązanego z ofertą P4 dla abstrakcyjnego bloku częstotliwości A2.

Dnia 26 października 2015 r. do UKE wpłynął wniosek T-Mobile z dnia 23 października 2015 r. o dokonanie Rezerwacji. W treści wniosku T-Mobile wskazała, że preferencje T-Mobile w zakresie przydziału konkretnych rezerwacji częstotliwości z pasma 800 MHz zostały określone we wniosku T-Mobile nr DG-1700/BSR/733/2015 z dnia 23 października 2015 r., który to wniosek został włączony do akt niniejszego postępowania jako załącznik do wniosku o dokonanie Rezerwacji. Wskazując na swoje preferencje T-Mobile wniosła o dokonanie Rezerwacji częstotliwości C. Jednocześnie T-Mobile wskazała, że częstotliwości z pasma 800 MHz powinny zostać przydzielone zgodnie z następującym schematem:

Rezerwacja częstotliwości A	Rezerwacja częstotliwości B	Rezerwacja częstotliwości C	Rezerwacja częstotliwości D	Rezerwacja częstotliwości E
Orange	Orange	T-Mobile	P4	Nenet

oraz, że wnosi o przydzielenie T-Mobile rezerwacji częstotliwości w ten sposób, że zakres częstotliwości przydzielonych T-Mobile będzie znajdował się pomiędzy zakresami częstotliwości będącymi przedmiotem rezerwacji częstotliwości, które zostaną udzielone spółkom Orange oraz P4.

Wskazując na swoje preferencje T-Mobile wskazała, że w przypadku braku możliwości uwzględnienia przez Prezesa UKE preferencji T-Mobile, to jest nieudzielenia Rezerwacji częstotliwości C, T-Mobile wnioskuje o udzielenie innej rezerwacji będącej przedmiotem Aukcji z zakresu 800 MHz z uwzględnieniem opisanego rozmieszczenia poszczególnych zakresów częstotliwości, to jest udzielenia rezerwacji częstotliwości tak, aby rezerwacja częstotliwości udzielona T-Mobile znajdowała się pomiędzy zakresami częstotliwości przyznanym spółkom Orange i P4. Tym samym w przypadku braku możliwości udzielenia Rezerwacji częstotliwości C T-Mobile wniosła o udzielenie rezerwacji częstotliwości według następujących preferencji:

- udzielenia Rezerwacji częstotliwości D,

a w przypadku braku możliwości udzielenia Rezerwacji częstotliwości C i Rezerwacji częstotliwości D

- udzielenia Rezerwacji częstotliwości B.

Jednocześnie T-Mobile wskazała, że mając na uwadze fakt, iż T-Mobile zajęła drugą pozycję na liście wyników uwzględniającą podmioty, które złożyły w Aukcji w odniesieniu do bloku A1 z pasma 800 MHz, w przypadku gdyby podmiot wyłoniony, tj. Netnet zrezygnował z rezerwacji częstotliwości z pasma 800 MHz, T-Mobile wniosła o udzielenie rezerwacji w odniesieniu do oferty, która zajęła pozycję nr 2 na liście wyników dotyczącej bloku A1 zgodnie z poniższym schematem:

Rezerwacja częstotliwości A	Rezerwacja częstotliwości B	Rezerwacja częstotliwości C	Rezerwacja częstotliwości D	Rezerwacja częstotliwości E
Orange	Orange	T-Mobile	T-Mobile	P4

Dnia 26 października 2015 r. do UKE wpłynął wniosek Netnet z dnia 26 października 2015 r. o dokonanie Rezerwacji. W treści wniosku Netnet wskazała, że złożyła wnioski o dokonanie rezerwacji częstotliwości z pasma 800 MHz odnośnie wszystkich rezerwacji wskazanych w Dokumentacji aukcyjnej oraz w wynikach Aukcji jednocześnie wskazując, iż wnosi o dokonanie łącznie nie więcej niż dwóch rezerwacji częstotliwości z pasma 800 MHz. W treści wniosku Netnet wskazała preferowany przydział częstotliwości, wskazując iż optymalnym przydziałem częstotliwości dla spółki byłoby uzyskanie Rezerwacji częstotliwości D i Rezerwacji częstotliwości E.

Dnia 26 października 2015 r. do UKE wpłynął wniosek Polkomtel z dnia 26 października 2015 r. o dokonanie Rezerwacji. W treści wniosku Polkomtel wskazała, że złożyła wnioski o dokonanie rezerwacji częstotliwości z pasma 800 MHz odnośnie wszystkich rezerwacji wskazanych w Dokumentacji aukcyjnej oraz w wynikach Aukcji jednocześnie wskazując, iż wnosi o dokonanie łącznie nie więcej niż dwóch rezerwacji częstotliwości z pasma 800 MHz. W treści wniosku Polkomtel wskazała preferowany przydział częstotliwości, wskazując iż optymalnym przydziałem częstotliwości dla spółki byłoby uzyskanie Rezerwacji częstotliwości D i Rezerwacji częstotliwości E.

Pismem z dnia 28 października 2015 r. Prezes UKE wezwał Netnet do uzupełnienia braków formalnych wniosku spółki z dnia 26 października 2015 r. w zakresie pełnomocnictwa.

Dnia 3 listopada 2015 r. wpłynęło do UKE pismo T-Mobile z dnia 2 listopada 2015 r., w którym Spółka wnosi o wydanie decyzji odmawiającej udzielenia rezerwacji częstotliwości z pasma 800 MHz dotyczącego bloku A1 na rzecz spółki Netnet, z powodu wystąpienia okoliczności uniemożliwiających udzielenie rezerwacji częstotliwości na rzecz ww. podmiotu, z uwagi na niemożliwość wywiązania się przez Netnet z warunków związanych z wykorzystaniem częstotliwości oraz naruszenie umowy międzynarodowej, której Rzeczpospolita Polska jest stroną, w przypadku wydania decyzji udzielającej rezerwacji częstotliwości bloku A1 temu podmiotowi. Ponadto z uwagi na zagrożenie bezpieczeństwa państwa T-Mobile wnosi o zasięgnięcie przez Prezesa UKE opinii Szefa Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego zgodnie z art. 123 ust. 8 PT.

Dnia 3 listopada 2015 r. wpłynęło do UKE pismo Polkomtel z dnia 2 listopada 2015 r., w którym spółka zastrzegła wymienione w piśmie informacje i dokumenty zawarte w ofercie wstępnej złożonej w Aukcji z uwagi na ryzyko naruszenia tajemnicy przedsiębiorstwa oraz konieczność ochrony danych osobowych. Jednocześnie Polkomtel wniósł o ograniczenie pozostałym stronom postępowania prawa wglądu do materiałów postępowania w zakresie objętym wnioskiem.

Dnia 4 listopada 2015 r. do UKE w odpowiedzi na wezwanie Prezesa UKE z dnia 28 października 2015 r. wpłynęło pismo Netnet, do którego pełnomocnik spółki załączył notarialnie poświadczony podpis pełnomocnictwa.

Pismem z dnia 5 listopada 2015 r. Prezes UKE zawiadomił Orange, P4, T-Mobile, Netnet oraz Polkomtel (dalej „Strony”) o wszczęciu z dniem 23 października 2015 r. postępowania administracyjnego w sprawie dokonania Rezerwacji oraz pouczył strony o treści art. 10 i art. 73 K.p.a.

Dnia 5 listopada 2015 r. wpłynęło do UKE pismo Netnet z dnia 5 listopada 2015 r., w którym spółka zastrzegła wymienione w piśmie informacje i dokumenty zawarte w ofercie wstępnej złożonej w Aukcji z uwagi na ryzyko naruszenia tajemnicy przedsiębiorstwa oraz konieczność ochrony danych osobowych. Jednocześnie Netnet wniósł o ograniczenie pozostałym Stronom prawa wglądu do materiałów postępowania w zakresie objętym wnioskiem.

Pismem z dnia 6 listopada 2015 r. Prezes UKE wezwał Polkomtel do przedstawienia wersji jawnej oferty wstępnej i poinformował jednocześnie spółkę, że część informacji zastrzeżonych we wniosku Polkomtel, w ocenie Prezesa UKE, nie stanowi tajemnicy przedsiębiorstwa lub innych tajemnic prawnie chronionych w rozumieniu art. 207 ust. 1 PT.

Dnia 6 listopada 2015 r. wpłynęło do UKE pismo Orange z dnia 5 listopada 2015 r., w którym spółka zastrzegła wymienione w piśmie informacje i dokumenty zawarte w ofercie wstępnej złożonej w Aukcji z uwagi na ryzyko naruszenia tajemnicy przedsiębiorstwa oraz konieczność ochrony danych osobowych. Jednocześnie Orange wniosła o ograniczenie pozostałym Stronom prawa wglądu do materiałów postępowania w zakresie objętym wnioskiem.

Dnia 6 listopada 2015 r. do UKE wpłynęło pismo Polkomtel z dnia 6 listopada 2015 r. zawierające wniosek o wyłączenie na podstawie art. 24 § 3 K.p.a. trzech pracowników UKE z niniejszego postępowania.

Pismem z dnia 10 listopada 2015 r. Prezes UKE poinformował Netnet, że część informacji zastrzeżonych we wniosku Netnet, w ocenie Prezesa UKE nie stanowi

tajemnicy przedsiębiorstwa lub innych tajemnic prawnie chronionych w rozumieniu art. 207 ust. 1 PT.

Pismem z dnia 12 listopada 2015 r. Prezes UKE poinformował Orange, że część informacji zastrzeżonych we wniosku Orange, w ocenie Prezesa UKE, nie stanowi tajemnicy przedsiębiorstwa lub innych tajemnic prawnie chronionych w rozumieniu art. 207 ust. 1 PT.

Pismem z dnia 12 listopada 2015 r. Prezes UKE wezwał Polkomtel do złożenia pisemnych wyjaśnień w zakresie okoliczności określonych w art. 24 § 3 K.p.a., tj. w zakresie uprawdopodobnienia istnienia okoliczności, które mogą wywołać wątpliwość co do bezstronności pracowników wymienionych we wniosku Polkomtel o wyłączenie trzech pracowników UKE z niniejszego postępowania.

Dnia 12 listopada 2015 r. wpłynęło do UKE pismo Polkomtel z dnia 10 listopada 2015 r., w którym spółka podtrzymała swoje stanowisko wyrażone we wniosku z dnia 2 listopada 2015 r. w zakresie zastrzeżenia informacji stanowiących dane osobowe osób wskazanych w ww. wniosku, przedstawiając jednocześnie argumentację, która w ocenie spółki uzasadnia takie stanowisko. Ponadto Polkomtel poinformował organ, że wniosek z dnia 2 listopada 2015 r. nie dotyczy pkt 3.1 oferty wstępnej, jak zostało wskazane w wezwaniu UKE z dnia 6 listopada 2015 r.

Dnia 10 listopada 2015 r. wpłynęło do UKE pismo T-Mobile z dnia 9 listopada 2015 r. informujące o złożeniu przez spółkę do Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego zawiadomienia o działaniach podmiotu prywatnego (Netnet) mogących mieć wpływ na interes i bezpieczeństwo państwa. T-Mobile załączyła kopię zawiadomienia do pisma.

Pismem z dnia 13 listopada 2015 r. Prezes UKE zawiadomił Strony o możliwości zapoznania się z aktami postępowania jednocześnie informując strony o wnioskach jakie wpłynęły w toku postępowania oraz o dołączeniu do akt sprawy nowego dowodu w postaci Protokołu końcowego z przebiegi aukcji.

Dnia 13 listopada 2015 r. wpłynęło do UKE pismo T-Mobile z dnia 12 listopada 2015 r., w którym spółka wyjaśniła i uzupełniła swoje stanowisko w kwestii informacji zastrzeżonych przedkładając jednocześnie wersję jawną oferty wstępnej.

Postanowieniem z dnia 16 listopada 2015 r. Prezes UKE, po rozpatrzeniu wniosku Polskiej Izby Radiodiffuzji Cyfrowej (dalej „PIRC”) z dnia 6 listopada 2015 r., złożonego w dniu 12 listopada 2015 r., dopuścił PIRC do postępowania w sprawie dokonania Rezerwacji.

Dnia 18 listopada 2015 r. do UKE wpłynęło pismo spółki Sferia S.A. (dalej „Sferia”) zawierające wniosek z dnia 18 listopada 2015 r. o dopuszczenie spółki do udziału w niniejszym postępowaniu oraz o umożliwienie wglądu do akt postępowania oraz sporządzania notatek i kopii z akt.

Pismem z dnia 19 listopada 2015 r. Prezes UKE wezwał Sferię do uzupełnienia braków formalnych wniosku z dnia 18 listopada 2015r. w zakresie pełnomocnictwa.

Dnia 19 listopada 2015 r. wpłynęło do UKE pismo Netnet do którego, w wykonaniu wezwania z dnia 10 listopada 2015 r., została załączona wersja jawna oferty wstępnej spółki złożonej w Aukcji.

Pismem z dnia 20 listopada 2015 r. Prezes UKE poinformował T-Mobile, że część informacji zastrzeżonych we wniosku spółki, w ocenie Prezesa UKE, nie stanowi

tajemnicy przedsiębiorstwa lub innych tajemnic prawnie chronionych w rozumieniu art. 207 ust. 1 PT.

Dnia 24 listopada 2015 r. do UKE wpłynął wniosek NetNet z dnia 23 listopada 2015 r. o przeprowadzenie konsultacji projektu decyzji rezerwacyjnej wraz z załącznikami.

Pismem z dnia 24 listopada 2015 r. Prezes UKE zawiadomił Strony i PIRC o możliwości zapoznania się z aktami postępowania. Jednocześnie organ poinformował Strony i PIRC o:

- załączeniu do akt postępowania nowych dowodów, tj.: kopii ofert wstępnych stron postępowania oraz wyciągu raportu ECO pt „*The Licencing of Mobile Bands in CEPT*” w zakresie licencjonowania częstotliwości z pasma 800 MHz w państwa CEPT;
- fakcie znanym organowi z urzędu, jakim jest dysponowanie przez Sferia rezerwacją częstotliwości z zakresu 816-821 MHz oraz 857-862 MHz dokonaną decyzją Prezesa UKE nr DZC-WAP-5174-16/13(62) z dnia 27 grudnia 2013 r.;
- wpłynięciu wniosku Sferii o dopuszczenie spółki do udziału w postępowaniu oraz umożliwienie wglądu do akt oraz sporządzania notatek oraz kopii akt;
- wezwaniu Sferii do uzupełnienia ww. wniosku w zakresie pełnomocnictwa;
- wpłynięciu wniosku Netnet o przeprowadzenie konsultacji projektu decyzji rezerwacyjnej.

Dnia 24 listopada 2015 r. wpłynęło pismo Polkomtel z dnia 24 listopada 2015 r. podtrzymujące stanowisko Polkomtel określone we wniosku Polkomtel z dnia 26 października 2015 r. o dokonanie Rezerwacji, w której treści Polkomtel wskazała na jej preferencje odnośnie przydziału na rzecz spółki konkretnych częstotliwości.

Dnia 25 listopada 2015 r. wpłynęło do UKE pismo Polkomtel z dnia 19 listopada 2015 r. zawierające dodatkowe wyjaśnienia Polkomtel w kwestii wniosku o wyłączenie trzech pracowników UKE z niniejszego postępowania.

Dnia 25 listopada 2015 r. wpłynęło do UKE pismo Polkomtel z dnia 24 listopada 2015 r. zawierające wniosek o zawieszenie postępowania, na podstawie art. 97 § 1 pkt 4 K.p.a., do czasu rozpatrzenia wniosków o unieważnienie Aukcji.

Dnia 25 listopada 2015 r. wpłynęło do UKE pismo P4 zawierające wniosek o ograniczenie prawa wglądu do materiału dowodowego pozostałym stronom postępowania w zakresie wskazanym we wniosku z uwagi na ryzyko ujawnienia tajemnicy przedsiębiorstwa P4. Do pisma spółka załączyła wersję jawną oferty wstępnej złożonej w Aukcji.

Pismem z dnia 27 listopada 2015 r. Prezes UKE poinformował Strony i PIRC, że w toku postępowania wpłynęły kolejne pisma, tj.: wniosek P4 o zastrzeżenie niektórych informacji na podstawie art. 207 ust. 1 PT oraz wniosek Polkomtel o zawieszenie postępowania.

Postanowieniem z dnia 30 listopada 2015 r. Prezes UKE, po rozpatrzeniu wniosku Polkomtel z dnia 2 listopada 2015 r., uzupełnionego pismem z dnia 10 listopada 2015 r. ograniczył pozostałym Stronom i PIRC prawo wglądu do materiału dowodowego obejmującego informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa zawarte w Ofercie wstępnej złożonej przez Polkomtel w dniu 24 listopada 2014 r.

w ramach Aukcji w zakresie określonym w pkt I sentencji postanowienia oraz do materiału dowodowego obejmującego informacje stanowiące dane osobowe zawarte w ww. Ofercie wstępnej w zakresie określonym w pkt II sentencji postanowienia. Jednocześnie Prezes UKE odmówił ograniczenia prawa wglądu pozostałym stronom postępowania w zakresie określonym w pkt III sentencji postanowienia, gdyż wymienione w nim dane i informacje nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa ani innej tajemnicy podlegającej ochronie na podstawie art. 207 ust. 1 PT.

Postanowieniem z dnia 30 listopada 2015 r. Prezes UKE, po rozpatrzeniu wniosku T-Mobile z dnia 12 listopada 2015 r., ograniczył pozostałym Stronom i PIRC prawo wglądu do materiału dowodowego obejmującego informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa zawarte w Ofercie wstępnej złożonej przez T-Mobile w dniu 24 listopada 2014 r. w ramach Aukcji w zakresie określonym w pkt I sentencji postanowienia oraz do materiału dowodowego obejmującego informacje stanowiące dane osobowe zawarte w ww. Ofercie wstępnej w zakresie określonym w pkt II sentencji postanowienia. Jednocześnie Prezes UKE odmówił ograniczenia prawa wglądu pozostałym stronom postępowania w zakresie określonym w pkt III sentencji postanowienia, gdyż wymienione w nim dane i informacje nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa ani innej tajemnicy podlegającej ochronie na podstawie art. 207 ust. 1 PT.

Postanowieniem z dnia 30 listopada 2015 r. Prezes UKE, po rozpatrzeniu wniosku Orange z dnia 5 listopada 2015 r. ograniczył pozostałym Stronom i PIRC prawo wglądu do materiału dowodowego obejmującego informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa zawarte w Ofercie wstępnej złożonej przez Orange w dniu 21 listopada 2014 r. w ramach Aukcji w zakresie określonym w pkt I sentencji postanowienia oraz do materiału dowodowego obejmującego informacje stanowiące dane osobowe zawarte w ww. Ofercie wstępnej w zakresie określonym w pkt II sentencji postanowienia. Jednocześnie Prezes UKE odmówił ograniczenia prawa wglądu pozostałym stronom postępowania w zakresie określonym w pkt III sentencji postanowienia, gdyż wymienione w nim dane i informacje nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa ani innej tajemnicy podlegającej ochronie na podstawie art. 207 ust. 1 PT.

Postanowieniem z dnia 30 listopada 2015 r. Prezes UKE, po rozpatrzeniu wniosku Netnet z dnia 5 listopada 2015 r., uzupełnionego pismem z dnia 17 listopada 2015 r. ograniczył pozostałym Stronom i PIRC prawo wglądu do materiału dowodowego obejmującego informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa zawarte w Ofercie wstępnej złożonej przez Netnet w dniu 24 listopada 2014 r. w ramach Aukcji w zakresie określonym w pkt I sentencji postanowienia oraz do materiału dowodowego obejmującego informacje stanowiące dane osobowe zawarte w ww. Ofercie wstępnej w zakresie określonym w pkt II sentencji postanowienia. Jednocześnie Prezes UKE odmówił ograniczenia prawa wglądu pozostałym stronom postępowania w zakresie określonym w pkt III sentencji postanowienia, gdyż wymienione w nim dane i informacje nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa ani innej tajemnicy podlegającej ochronie na podstawie art. 207 ust. 1 PT.

Dnia 1 grudnia 2015 r. do UKE wpłynęło pismo Sferii zawierające stanowisko spółki w zakresie podniesienia standardów postępowania w relacjach między konkurentami na rynku, zgłoszonego na spotkaniu operatorów telekomunikacyjnych w siedzibie UKE w dniu 9 listopada 2015 r. W piśmie tym spółka odniosła się również do kwestii nieuzupełnienia braków formalnych swojego wniosku z dnia 18 listopada

2015 r. oświadczając, że zdaniem spółki w związku z nieuzupełnieniem przez Sferię braków formalnych wniosków w terminie wyznaczonym przez Prezesa UKE, nie wymaga składania dodatkowych oświadczeń o cofnięciu wniosków.

Pismem z dnia 2 grudnia 2015 r. Prezes UKE poinformował P4, że część informacji zastrzeżonych we wniosku spółki, w ocenie Prezesa UKE, nie stanowi tajemnicy przedsiębiorstwa lub innych tajemnic prawnie chronionych w rozumieniu art. 207 ust. 1 PT.

Pismem z dnia 2 grudnia 2015 r. Prezes UKE, działając na podstawie art. 36 § 1 K.p.a. zawiadomił strony o tym, że postępowanie nie zostanie zakończone w terminie wskazanym w art. 114 ust. 4a PT z uwagi na konieczność rozpatrzenia wniosków złożonych w postępowaniu i wskazał nowy termin załatwienia sprawy na 31 grudnia 2015 r.

Pismem z dnia 3 grudnia 2015 r. Prezes UKE zawiadomił Sferię o pozostawieniu wniosku spółki z dnia 18 listopada 2015 r. bez rozpoznania z uwagi na nieuzupełnienie ww. wniosku przez Sferię pomimo otrzymania wezwania Prezesa UKE z dnia 19 listopada 2015 r.

Dnia 3 grudnia 2015 r. do UKE wpłynęło pismo Netnet z dnia 3 grudnia 2015 r., w którym spółka wnosi o dołączenie do akt postępowania wersji w języku polskim, wykonanej przez tłumacza przysięgłego, raportu ECO pt „*The Licencing of Mobile Bands in CEPT*” w zakresie licencjonowania częstotliwości z pasma 800 MHz w państwa CEPT, załączonego do akt postępowania w języku angielskim. Netnet wnosi ponadto o zawiadomienie spółki o dołączeniu wersji polskiej do akt postępowania oraz wyjaśnienie skutków dołączenia ww. dokumentu do akt sprawy, w szczególności zakresu w jakim dokument ten miałby wpłynąć na treść decyzji rezerwacyjnej.

Postanowieniem z dnia 7 grudnia 2015 r. Prezes UKE, po rozpatrzeniu wniosku P4 z dnia 25 listopada 2015 r., ograniczył pozostałym Stronom i PIRC prawo wglądu do materiału dowodowego obejmującego informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa zawarte w Ofercie wstępnej złożonej przez P4 w dniu 24 listopada 2014 r. w ramach Aukcji w zakresie określonym w pkt I sentencji postanowienia oraz do materiału dowodowego obejmującego informacje stanowiące dane osobowe zawarte w ww. Ofercie wstępnej w zakresie określonym w pkt II sentencji postanowienia. Jednocześnie Prezes UKE odmówił ograniczenia prawa wglądu pozostałym stronom postępowania w zakresie określonym w pkt III sentencji postanowienia, gdyż wymienione w nim dane i informacje nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa ani innej tajemnicy podlegającej ochronie na podstawie art. 207 ust. 1 PT.

Postanowieniem z dnia 8 grudnia 2015 r. Prezes UKE, po rozpatrzeniu wniosku Polkomtel z dnia 24 listopada 2015 r. o zawieszenie postępowania odmówił zawieszenia postępowania na podstawie art. 97 § 1 pkt 4 K.p.a.

Postanowieniem z dnia 11 grudnia 2015 r. Prezes UKE, po rozpatrzeniu wniosku Polkomtel z dnia 6 listopada 2015 r. o wyłączenie wskazanych we wniosku pracowników UKE od udziału w postępowaniu, na podstawie art. 24 § 3 w zw. z art. 123 § 1 K.p.a. odmówił wyłączenia od udziału w postępowaniu pracowników UKE Marty Włodarczyk, Dyrektora Departamentu Prawnego, Wioletty Pilipiec, Zastępcy Dyrektora Departamentu Zarządzania Zasobami Częstotliwości, Piotra Błaszczyka,

Naczelnika Wydziału Obsługi Administracyjno-Prawnej w Departamencie Zarządzania Zasobami Częstotliwości.

Dnia 15 grudnia 2015 r. wpłynęło do UKE pismo T-Mobile z dnia 15 grudnia 2015 r. zawierające wniosek o wyznaczenie rozprawy oraz miesięcznego terminu na końcowe zapoznanie się z aktami sprawy oraz przedstawienie stanowiska.

Dnia 15 grudnia 2015 r. wpłynęło do UKE pismo Netnet z dnia 10 grudnia 2015 r., w którym spółka wnosi o przedstawienie informacji odnośnie aktualnego stanu prowadzenia przez Prezesa UKE badania w postępowaniu przesłanek wystąpienia okoliczności prowadzących do zagrożenia obronności, bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwa i porządku publicznego w stosunku do wszystkich stron postępowania, w szczególności informacji czy Prezes UKE zasięgnął już opinii innych organów, w szczególności Ministra Obrony Narodowej, ministra właściwego ds. wewnętrznych i Szefa Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego lub Szefa Agencji Wywiadu, a jeśli tak to kiedy i w jakim trybie administracyjnym to nastąpiło. Spółka wnosi ponadto o umożliwienie zapoznania się z zapytaniem, jak i udzielonymi odpowiedziami.

Dnia 15 grudnia 2015 r. do UKE wpłynęło pismo PIRC z dnia 4 grudnia 2015 r. zawierające wniosek o przeprowadzenie, zgodnie z art. 115¹ ust. 1 pkt 1-6 i ust. 4 PT postępowania konsultacyjnego projektu decyzji rezerwacyjnej.

Pismem z dnia 18 grudnia 2015 r. Prezes UKE zawiadomił Strony i PIRC o możliwości zapoznania się z aktami postępowania oraz poinformował o załączeniu do akt nowych dowodów:

- pisma Prezesa UKE z 29 października 2015 r. skierowanego do Szefa Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego w sprawie wyrażenia opinii zgodnie z art. 123 ust. 1 pkt 3 i ust. 8, 10 i 11 PT,
- pisma Prezesa UKE z 29 października 2015 r. skierowanego do Ministra Obrony Narodowej w sprawie wyrażenia opinii zgodnie z art. 123 ust. 1 pkt 3 i ust. 8, 10 i 11 PT,
- pisma Prezesa UKE z 29 października 2015 r. skierowanego do Ministra Spraw Wewnętrznych w sprawie wyrażenia opinii zgodnie z art. 123 ust. 1 pkt 3 i ust. 8, 10 i 11 PT,
- pięciu postanowień Ministra Spraw Wewnętrznych z 20 listopada 2015 r. o braku występowania przesłanki odmowy rezerwacji częstotliwości na rzecz Netnet, Orange, Polkomtel, P4, T-Mobile.
- opinii Ministra Obrony Narodowej z 19 listopada 2015 r. w przedmiocie udzielenia rezerwacji z zakresu 800 MHz oraz 2600 MHz na rzecz podmiotów występujących w postępowaniach rezerwacyjnych,
- opinii Szefa Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego z dnia 18 listopada 2015 r. opatrzonej klauzulą „zastrzeżone”.

Prezes UKE poinformował również Strony i PIRC o wpłynięciu wniosku T-Mobile z dnia 15 grudnia 2015 r.

Dnia 18 grudnia 2015 r. do UKE wpłynęło pismo Polkomtel zawierające wniosek o połączenie, na podstawie art. 62 K.p.a., spraw w przedmiocie rezerwacji częstotliwości z zakresu 800 MHz, prowadzonych przez Prezesa UKE pod sygnaturami: DZC.WAP.5174.7.2015; DZC.WAP.5174.8.2015;

DZC.WAP.5174.9.2015; DZC.WAP.5174.10.2015; DZC.WAP.5174.11.2015 do łącznego rozpoznania i rozstrzygnięcia.

Postanowieniem z dnia 23 grudnia 2015 r. Prezes UKE działając na podstawie art. 207 ust. 1 PT ograniczył Stronom oraz PIRC prawo wglądu do materiału dowodowego obejmującego informacje zawarte w piśmie Szefa Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego (dalej „Szef ABW”) z dnia 18 listopada 2015 r. nr E-Z 112186/2015 opatrzonego klauzulą „zastrzeżone”.

Postanowieniem z dnia 24 grudnia 2015 r. Prezes UKE, po rozpatrzeniu wniosku zawartego w piśmie T-Mobile z dnia 15 grudnia 2015 r. o przeprowadzenie rozprawy, odmówił przeprowadzenia rozprawy administracyjnej w niniejszym postępowaniu.

Dnia 28 grudnia 2015 r. wpłynęło do UKE pismo pełnomocnika Netnet p. M..... B..... zawierające wniosek o umożliwienie zapoznania się z treścią pisma Szefa ABW z dnia 18 listopada 2015 r. o nr E-Z-112186/2015. Jednocześnie do pisma załączono kopię poświadczenia bezpieczeństwa nr K0045006S upoważniającego ww. pełnomocnika do dostępu do informacji niejawnych oznaczonych klauzulami poufne oraz zastrzeżone oraz kopię zaświadczenia o odbyciu szkolenia z zakresu ochrony informacji niejawnych.

Pismem z dnia 29 grudnia 2015 r., w nawiązaniu do wniosku Polkomtel z dnia 17 grudnia 2015 r. o połączenie, na podstawie art. 62 K.p.a., spraw w przedmiocie rezerwacji częstotliwości z zakresu 800 MHz, Prezes UKE poinformował Strony i PIRC o braku podstaw, w ocenie organu, do połączenia i wspólnego rozpatrzenia spraw wskazanych przez Polkomtel.

Pismem z dnia 29 grudnia 2015 r. Prezes UKE zawiadomił Strony i PIRC o załączeniu do akt sprawy nowych dowodów:

- wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji (Przedmiotowy wykaz zawiera wskazanie gmin i punktów testowych, które objęte będą zobowiązaniami wskazanymi w rezerwacji częstotliwości. Wykaz został sporządzony z uwzględnieniem znanych Prezesowi UKE z urzędu informacji o deklarowanych przez operatorów pokryciach usługami dostępu do Internetu oraz uwzględnieniem faktu rozwoju sieci telekomunikacyjnych);
- mapy obrazujące obszary objęte usługą dostępu do Internetu o przepustowości 10 Mb/s (lub większej) oraz położenie punktów testowych;
- tłumaczenia wygenerowanego w dniu 24 listopada 2015 r. wyciągu z raportu ECO pt „*THE LICENCING OF MOBILE BANDS IN CEPT*” w zakresie licencjonowania częstotliwości z pasma 800 MHz w państwach CEPT.

Jednocześnie Prezes UKE poinformował Strony o możliwości wyrażenia stanowiska w sprawie w terminie 7 dni od daty doręczenia niniejszego zawiadomienia oraz o tym, iż po upływie wskazanego terminu zostanie wydane rozstrzygnięcie w sprawie. Ponadto, działając w trybie art. 36 K.p.a., Prezes UKE zawiadomił Strony, iż przedmiotowe postępowanie nie zostanie załatwione w uprzednio wskazanym terminie z uwagi na konieczność dokonania analizy materiału dowodowego i stanowisk Stron postępowania i określił nowy termin załatwienia sprawy na dzień 29 stycznia 2016 r.

Dnia 29 grudnia 2015 r. wpłynęło do UKE pismo Polkomtel z dnia 22 grudnia 2015 r. zawierające wniosek o sprostowanie pouczenia w postanowieniu Prezesa UKE z dnia 8 grudnia 2015 r. o odmowie zawieszenia postępowania na podstawie art. 97 § 1 pkt 4 K.p.a.

Dnia 29 grudnia 2015 r. wpłynęło do UKE pismo Polkomtel z dnia 29 grudnia 2015 r. zawierające wniosek o przeprowadzenie rozprawy administracyjnej.

Dnia 30 grudnia 2015 r. wpłynęło do UKE pismo pełnomocnika Netnet Pana A..... A..... z dnia 24 grudnia 2015 r. zatytułowane „Zawiadomienie o zmianie zakresu udzielonego pełnomocnictwa”.

Dnia 30 grudnia 2015 r. wpłynęło do UKE pismo Polkomtel z dnia 30 grudnia 2015 r., w którym spółka podtrzymuje swój wniosek o przeprowadzenie rozprawy i przedstawia uzupełniające stanowisko w zakresie wniosku.

Pismem z dnia 30 grudnia 2015 r. Prezes UKE wezwał Netnet oraz pełnomocników spółki Pana A..... A..... i Pana M..... B..... do pisemnego przedstawienia, w terminie 3 dni, wyjaśnień dotyczących aktualnego zakresu pełnomocnictw udzielonych Panu A..... A..... oraz Panu M..... B.....

Postanowieniem z dnia 4 stycznia 2016 r. Prezes UKE, po rozpatrzeniu wniosku zawartego w piśmie Polkomtel z dnia 29 grudnia 2015 r. o przeprowadzenie rozprawy odmówił przeprowadzenia rozprawy administracyjnej w postępowaniu.

Postanowieniem z dnia 4 stycznia 2016 r., po rozpatrzeniu wniosku zawartego w piśmie Polkomtel z dnia 22 grudnia 2015 r. o sprostowanie pouczenia w postanowieniu Prezesa UKE z dnia 8 grudnia 2015 r. o odmowie zawieszenia postępowania na podstawie art. 97 § 1 pkt 4 K.p.a., Prezes UKE odmówił sprostowania pouczenia w ww. postanowieniu.

Dnia 4 stycznia 2016 r. do UKE wpłynęło pismo Polkomtel z dnia 4 stycznia 2016 r., w którym spółka w nawiązaniu do zawiadomienia Prezesa UKE z dnia 24 listopada 2015 r. o załączeniu do akt sprawy nowych dowodów, w tym m.in. sporządzonego języku obcym „materiału” zatytułowanego „*ECO Raport 03 Extract The Licensing of Mobile Bands In CEPT 24 November 2014*”, wnosi o wyjaśnienie na podstawie art. 9 K.p.a. powodów, dla których Prezes UKE uznał, że przedmiotowy „materiał” może przyczynić się do wyjaśnienia niniejszej sprawy oraz wskazania skutków jego włączenia do akt sprawy jako dowodu.

Dnia 5 stycznia 2016 r. do UKE wpłynęło pismo Polkomtel z dnia 5 stycznia 2016 r., w którym spółka, w nawiązaniu do zawiadomienia Prezesa UKE z dnia 24 listopada 2015 r. w zakresie wyznaczenia 7-dniowego terminu na wypowiedzenie się co do zgromadzonych w sprawie materiałów, przedstawiła stanowisko w sprawie. Polkomtel podtrzymał stanowisko dotyczące błędnego wszczęcia przez organ 19 odrębnych postępowań zamiast dwóch dotyczących rezerwacji częstotliwości w zakresach odpowiednio: 800 MHz i 2,6 GHz. Ponadto spółka kwestionuje stanowisko Prezesa UKE w zakresie braku podstaw do zastosowania w sprawie art. 62 K.p.a. Polkomtel zastrzegł również, że nie zgadza się ze stanowiskiem organu w kwestii odmowy zawieszenia postępowania, przy czym spółka oczekuje na rozstrzygnięcie przez Prezesa UKE wniosku o sprostowaniu pouczenia o braku środków zaskarżenia od postanowienia o odmowie zawieszenia. Spółka ponownie wnosi o wyjaśnienie celu dołączenia do akt sprawy materiały „*ECO Raport 03 Extract The Licensing of Mobile Bands In CEPT 24 November 2014*”. W swoim

stanowisku Polkomtel informuje również, że nie zgadza się z działaniem organu polegającym na uniemożliwieniu zapoznania się z treścią pisma ABW, co jak spółka wskazuje jest przedmiotem odrębnych wystąpień Polkomtel.

Dnia 5 stycznia 2016 r. do UKE wpłynęło pismo Polkomtel z dnia 5 stycznia 2016 r., w którym spółka w nawiązaniu do załączenia do akt sprawy nowych dowodów, w tym wykazu gmin i punktów testowych oraz map obrazujących obszary objęte usługą dostępu do Internetu o przepustowości 10 Mb/s oraz położenie punktów testowych, wnosi o wyjaśnienie powodów, dla których Prezes UKE uznał, że przedmiotowy materiał może przyczynić się do wyjaśnienia sprawy oraz wskazania skutków włączenia do akt sprawy oraz o wyznaczenie dodatkowego terminu do przedstawienia stanowiska w przedmiotowej kwestii po otrzymaniu wyjaśnień od Prezesa UKE.

Dnia 11 stycznia 2016 r. do UKE wpłynęło pismo Polkomtel z dnia 11 stycznia 2016 r. zawierające wniosek o zwrócenie się przez Prezesa UKE do Szefa ABW o zniesienie nadanej pismu z dnia 18 listopada 2015 r. klauzuli „zastrzeżone” lub o rozszerzenie przez Szefa ABW adresatów pisma o strony postępowania administracyjnego.

Pismem z dnia 18 stycznia 2016 r. (data wpływu do UKE 18 grudnia 2016 r.), Polkomtel złożył wniosek o zawieszenie niniejszego postępowania na podstawie art. 97 § 1 pkt 4 K.p.a., z uwagi na konieczność rozstrzygnięcia zagadnienia wstępnego, tj. rozstrzygnięcia przez sąd administracyjny skargi na postanowienie Prezesa UKE z dnia z dnia 23 grudnia 2015 r. o ograniczeniu Stronom oraz PIRC prawa wglądu do materiału dowodowego obejmującego informacje zawarte w piśmie Szefa ABW z dnia 18 listopada 2015 r.

Postanowieniem z dnia 21 stycznia 2016 r. Prezes UKE po rozpatrzeniu wniosku Polkomtel z dnia 18 stycznia 2016 r. odmówił zawieszenia postępowania na podstawie art. 97 § 1 pkt 4 K.p.a.

Biorąc powyższe pod uwagę Prezes UKE zważył, co następuje.

Podstawy prawne przeprowadzenia Aukcji i dokonania Rezerwacji na rzecz podmiotu wyłonionego w Aukcji

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 (t. j. Dz. U. z 2015 r. poz. 880, z późn. zm.), zwanej dalej „megaustawą”.

Zgodnie z treścią art. 114 ust. 1 PT rezerwacja częstotliwości 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. Stosownie do art. 114 ust. 2 zdanie 1 PT, rezerwacji częstotliwości dokonuje Prezes UKE.

W przypadku braku dostatecznych zasobów częstotliwości podmiot, dla którego zostanie dokonana rezerwacja częstotliwości jest wyłaniany m.in. w drodze aukcji (art. 116 ust. 1 pkt 2 PT). Podmiotem wyłonionym, o którym mowa w powołanym

art. 116 ust. 1 pkt 2 PT, jest uczestnik aukcji, który spełnił warunki uczestnictwa w aukcji, osiągnął wyznaczone minimum kwalifikacyjne oraz na liście ogłoszonej jako wyniki aukcji w siedzibie oraz na stronie podmiotowej BIP UKE, w formie listy uczestników aukcji, którzy spełnili warunki uczestnictwa oraz osiągnęli minimum kwalifikacyjne, uszeregowanych w kolejności według malejącej liczby uzyskanych punktów, zajął najwyższą pozycję bądź też - w przypadku, kiedy aukcja dotyczy więcej niż jednej rezerwacji częstotliwości - pozycję nie niższą niż liczba rezerwacji częstotliwości, których aukcja dotyczy (art. 118b ust. 1 PT).

Zgodnie z art. 118c ust. 1 PT wyniki aukcji ogłasza się w siedzibie oraz na stronie podmiotowej BIP UKE, w formie listy uczestników aukcji, którzy spełnili warunki uczestnictwa oraz osiągnęli minimum kwalifikacyjne, jeżeli zostało określone w dokumentacji, uszeregowanych w kolejności według malejącej liczby uzyskanych punktów. Jeżeli przedmiotem aukcji były różne zakresy częstotliwości, Prezes UKE sporządza odrębną listę wyników aukcji dla każdego zakresu częstotliwości.

Odnosząc się w tym miejscu do zarzutu Polkomtel przedstawionego we wniosku z dnia 26 października 2015 r. i pismach z dnia 17 grudnia 2015 r. oraz 5 stycznia 2016 r. dotyczących, zdaniem Polkomtel, wadliwego sporządzenia 19 list Podmiotów wyłonionych Prezes UKE zwraca uwagę, że w niniejszym postępowaniu nie jest dokonywana kontrola rozstrzygnięć podejmowanych w Aukcji, gdyż zgodnie z art. 118d ust. 3 PT jedynym trybem kontroli rozstrzygnięć podejmowanych w Aukcji jest postępowanie w sprawie unieważnienia aukcji. Mając na uwadze powyższy przepis należy stwierdzić, że zagadnienia związane z przesłankami unieważnienia Aukcji nie mogą w ogóle być badane w toku niniejszej sprawy.

Zgodnie z art. 114 ust. 4a PT, jeżeli dokonanie rezerwacji częstotliwości wymaga przeprowadzenia aukcji Prezes UKE wydaje decyzję w sprawie rezerwacji częstotliwości w terminie 6 tygodni od dnia ogłoszenia wyników aukcji.

Konieczność przeprowadzenia 19 postępowań rezerwacyjnych po Aukcji

Zgodnie z art. 118c ust. 2 PT, właściwy organ, z zastrzeżeniem art. 118c ust. 3 PT, po przeprowadzeniu aukcji prowadzi dla każdej rezerwacji częstotliwości odrębne postępowanie. W treści art. 118c ust. 3 PT wskazano, że jeżeli przedmiotem aukcji była więcej niż jedna rezerwacja, właściwy organ prowadzi odrębne postępowanie dla każdej z tych rezerwacji.

W świetle przytoczonych przepisów oraz przedmiotu Aukcji wskazanego w ogłoszeniu z dnia 10 października 2015 r. o Aukcji, zgodnie z którym przedmiotem Aukcji było 19 rezerwacji częstotliwości, w tym pięć rezerwacji częstotliwości, określonych poniżej w tabeli:

Lp.	Rezerwacja częstotliwości	Pasmo	Zakres częstotliwości	Łączny zasób widma
1	Rezerwacja częstotliwości A	800 MHz	791-796 MHz oraz 832-837 MHz	10 MHz
2	Rezerwacja częstotliwości B	800 MHz	796-801 MHz oraz 837-842 MHz	10 MHz
3	Rezerwacja częstotliwości C	800 MHz	801-806 MHz oraz 842-847 MHz	10 MHz
4	Rezerwacja częstotliwości D	800 MHz	806-811 MHz oraz 847-852 MHz	10 MHz
5	Rezerwacja częstotliwości E	800 MHz	811-816 MHz oraz 852-857 MHz	10 MHz

Prezes UKE zobowiązany był do przeprowadzenia dziewiętnastu odrębnych postępowań administracyjnych dla każdej z dziewiętnastu rezerwacji, w tym pięciu

rezerwacji dla różnych zakresów z pasma 800 MHz, tj.: odrębnego rozpoznania i rozstrzygnięcia dziewiętnastu spraw, w tym pięciu spraw dotyczących udzielenia Rezerwacji częstotliwości A, Rezerwacji częstotliwości B, Rezerwacji częstotliwości C, Rezerwacji częstotliwości D i Rezerwacji częstotliwości E.

Podkreślić należy, że stanowisko Prezesa UKE wynika wprost z literalnej wykładni przepisu art. 118c ust. 3 PT, który nie wskazuje na jakąkolwiek, leżącą po stronie Prezesa UKE, uznaniowość dotyczącą możliwości połączenia tych postępowań.

W związku z obowiązkiem Prezesa UKE prowadzenia odrębnego postępowania dla każdej z rezerwacji częstotliwości, dla której prowadzona była Aukcja, w niniejszej sprawie brak jest możliwości prowadzenia jednego postępowania w sprawie dziewiętnastu rezerwacji będących przedmiotem Aukcji.

Analiza możliwości zastosowania art. 62 K.p.a. w ramach niniejszego postępowania

W przedmiotowej sprawie nie zachodzi także możliwość zastosowania art. 62 K.p.a. i połączenia, na podstawie art. 62 K.p.a., spraw w przedmiocie rezerwacji częstotliwości z różnych zakresów częstotliwości, będących przedmiotem Aukcji.

Przechodząc do analizy zastosowania art. 62 K.p.a. w niniejszym postępowaniu należy wskazać, że zgodnie z treścią art. 206 ust. 1 PT postępowanie przed Prezesem UKE toczy się na podstawie przepisów K.p.a. ze zmianami wynikającymi z PT oraz megaustawy. Oznacza to, że Prezes UKE prowadząc postępowania stosuje K.p.a. z uwzględnieniem zmian wynikających z PT. W ocenie Prezesa UKE z analizy powyższych przepisów wynika, że przepis art. 118c ust. 3 PT powinien być, jako przepis szczególny, stosowany przed przepisem art. 62 K.p.a. Tym samym Prezes UKE nie podziela poglądu Polkomtel wyrażonego w piśmie z dnia 17 grudnia 2015 r. w którym Polkomtel złożył wniosek o połączenie, na podstawie art. 62 K.p.a., spraw w przedmiocie rezerwacji częstotliwości z pasma 800 MHz, prowadzonych przez Prezesa UKE pod sygnaturami: DZC.WAP.5174.7.2015; DZC.WAP.5174.8.2015; DZC.WAP.5174.9.2015; DZC.WAP.5174.10.2015; DZC.WAP.5174.11.2015 do łącznego rozpoznania i rozstrzygnięcia, co zostało już przedstawione w piśmie Prezesa UKE z dnia 29 grudnia 2015 r. W tym miejscu należy podkreślić, że przedstawione przez Prezesa UKE stanowisko znajduje odzwierciedlenie w tezach prezentowanych przez doktrynę. Prof. Stanisław Piątek w komentarzu do znowelizowanego z dniem 21 stycznia 2013 r. przepisu art. 118c PT wskazuje, iż „Do postępowania w sprawie rezerwacji ma zastosowanie art. 206 ust. 1, zgodnie z którym postępowanie przed Prezesem UKE toczy się na podstawie przepisów K.P.A., ze zmianami wynikającymi z PrTel. Przepisy ust. 2 i 3 przesądzają, że w sprawie każdej rezerwacji będącej następstwem rozstrzygniętego postępowania selekcyjnego prowadzone jest odrębne postępowanie w sprawie rezerwacji. Jeżeli przedmiotem postępowania selekcyjnego był zasób częstotliwości przewidziany do jednej rezerwacji prowadzone jest jedno postępowanie. Jeżeli selekcja w przetargu, aukcji lub konkursie miała na celu wyłonienie podmiotów do otrzymania więcej niż jednej rezerwacji to należy prowadzić tyle postępowań ile rezerwacji było przedmiotem postępowania selekcyjnego. Nie narusza tej zasady możliwość składania przez ten sam podmiot ofert dotyczących kilku rezerwacji w tym samym postępowaniu selekcyjnym” (Prawo telekomunikacyjne. Komentarz, Wydanie 3., Wydawnictwo C.H. Beck, Warszawa 2013, s. 743). Ponadto stanowisko Prezesa UKE jest zgodne z celami jakie leżały u podstaw nowelizacji art. 118 c PT dokonanej ustawą z dnia 16 listopada 2012 r. o zmianie ustawy - Prawo

telekomunikacyjne oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2012 r., poz. 1445). Z uzasadnienia projektu ww. ustawy w zakresie art. 118 c PT wynika, że celem zmiany było doprecyzowanie trybu postępowania, w przypadku gdy przedmiotem przetargu, aukcji albo konkursu jest więcej niż jedna rezerwacja częstotliwości. „*W takim przypadku organ właściwy powinien prowadzić odrębne postępowanie w sprawie każdej rezerwacji częstotliwości. Rozwiązanie takie ma na celu zapewnienie przejrzystości i jasności w postępowaniach w sprawie o udzielenie w wyniku przetargu, aukcji oraz konkursu rezerwacji częstotliwości i ich ewentualnych późniejszych zmian. Ponadto zaproponowana zmiana ułatwi i przyspieszy postępowania w sprawach o udzielenie i ewentualną zmianę ww. rezerwacji częstotliwości, gdyż będą one dotyczyły poszczególnych rezerwacji częstotliwości (tj. w przypadku np. wniosku o zmianę jednej z rezerwacji częstotliwości Prezes UKE będzie rozpatrywał złożony wniosek tylko w odniesieniu do tej konkretnej, wskazanej we wniosku, rezerwacji częstotliwości)*”. Uwzględnienie wniosku Polkomtel o połączenie spraw prowadziłoby do sytuacji, w której doszłoby do naruszenia ratio legis art. 118 c ust. 2 i 3 PT.

Uzasadniając swój wniosek o połączenie spraw Polkomtel na wstępie zasygnalizował, że nie podziela stanowiska Prezesa UKE co do zasadności wszczęcia i prowadzenia 19 odrębnych postępowań w sprawie rezerwacji częstotliwości, których dotyczyła Aukcja. Zdaniem spółki Prezes UKE po zakończeniu Aukcji powinien prowadzić dwa postępowania rezerwacyjne, odpowiednio dla rezerwacji z zakresów objętych pasmem 800 MHz i dla rezerwacji z zakresów objętych pasmem 2,6 GHz. Polkomtel podtrzymał również swoje zarzuty wobec Aukcji i jej prowadzenia wobec „abstrakcyjnych” bloków częstotliwości oraz ukształtowania jej wyników w formie 19 list podmiotów wyłonionych. Niezależnie od powyższego spółka zwróciła uwagę na potrzebę zastosowania w sprawie art. 62 K.p.a.

Uzasadniając połączenie spraw na podstawie art. 62 K.p.a., w piśmie z dnia 17 grudnia 2015 r., Polkomtel powołuje się na swój interes prawny w żądaniu uzyskania łącznie dwóch rezerwacji częstotliwości z pasma 800 MHz, który w ocenie spółki powinien być ujmowany i oceniany łącznie przez Prezesa UKE. Odnosząc się do powyższego należy zwrócić uwagę, iż spółka powołuje się na swój interes prawny w łącznym uzyskaniu rezerwacji częstotliwości nie wskazuje jednak przepisu prawa, z którego ten interes prawny wynika. W ocenie Prezesa UKE brak jest takich przepisów w PT, podstawy do wywodzenia interesu prawnego w „łącznym” uzyskaniu rezerwacji częstotliwości nie można wywodzić również z art. 62 K.p.a. Niewątpliwie Polkomtel jest stroną każdego z postępowań rezerwacyjnych wszczętych na skutek zakończenia Aukcji, w których spółka złożyła wniosek o rezerwację częstotliwości, co wynika wprost z art. 118 c ust. 4 PT, który stanowi, że stronami postępowania, o którym mowa w ust. 2 i 3, są uczestnicy przetargu, aukcji albo konkursu, którzy złożyli wnioski o rezerwację częstotliwości w terminie 7 dni od dnia ogłoszenia wyników przetargu, aukcji albo konkursu. Czym innym jednak jest interes, na który powołuje się Polkomtel, tj. interes polegający na uzyskaniu „łącznie” dwóch konkretnych rezerwacji częstotliwości. Jest to bowiem jedynie interes faktyczny spółki. Żaden przepis nie daje Polkomtel prawa skutecznego domagania się przydziału łącznie dwóch konkretnych rezerwacji częstotliwości w zakresie i sposób określony przez spółkę. W takim bowiem przypadku zastosowanie mają warunki przydziału określone w dokumentacji aukcyjnej. Ostateczny wynik przydziału zależy wyłącznie od wyników aukcji oraz

spełnienia przesłanek określonych w art. 114 ust. 3 PT. Przydział na rzecz Polkomtel łącznie dwóch rezerwacji z pasma 800 MHz byłby możliwy, gdyby Polkomtel została Podmiotem wyłonionym w zakresie dwóch bloków częstotliwości, których dotyczyła Aukcja.

Odrębną kwestią jest natomiast przydział abstrakcyjnych bloków do konkretnych częstotliwości. Polkomtel wyraża obawy, iż prowadzenie odrębnych pięciu postępowań dotyczących częstotliwości z pasma 800 MHz skomplikuje wszechstronne i systemowe odniesienie się do wszystkich wniosków rezerwacyjnych złożonych po rozstrzygnięciu Aukcji oraz nie zapewni przejrzystości rozstrzygnięcia sprawy. Ponadto, w ocenie spółki, uniemożliwia to dokonanie oceny, czy i w jaki sposób w ramach tych postępowań Prezes UKE zmierza do uzyskania spójnego efektu w postaci uwzględnienia i pogodzenia sprzecznych interesów stron oraz spełnienia ustawowych przesłanek zapewnienia efektywnego wykorzystania widma radiowego. Polkomtel w pismach z dnia 17 grudnia 2015 r. i 5 stycznia 2016 r. podnosi również, że Prezes UKE nie wyjaśnił Stronom postępowania w oparciu o jakie kryteria Prezes UKE zamierza zarezerwować poszczególne bloki częstotliwości. W ocenie Prezesa UKE powyższe zarzuty, z przyczyn opisanych poniżej, są bezzasadne.

Odnosząc się na wstępie do kryteriów jakimi Prezes UKE kierował się rezerwując poszczególne bloki częstotliwości należy zauważyć, że już w Dokumentacji Aukcyjnej, która jest znana wszystkim uczestnikom Aukcji, Prezes UKE wskazał, że przydział abstrakcyjnych bloków częstotliwości do konkretnych rezerwacji częstotliwości zostanie dokonany przez Prezesa UKE w postępowaniach rezerwacyjnych prowadzonych po zakończeniu aukcji z uwzględnieniem:

- wyników Aukcji,
- zasady efektywności wykorzystywania częstotliwości i optymalizacji zarządzania widmem,
- stanowisk podmiotów wyłonionych, w szczególności dotyczących dokonania przydziału konkretnych zakresów częstotliwości w sposób zapewniający przyległość zakresów częstotliwości tego podmiotu wyłonionego.

Ponadto przesłanki jakimi kierował się Prezes UKE podejmując rozstrzygnięcie w powyższym zakresie zostały szczegółowo opisane i omówione w uzasadnieniu niniejszej decyzji w części zatytułowanej „*Przydzielenie abstrakcyjnych bloków do konkretnych rezerwacji.*” W świetle powyższego należy stwierdzić, że kryteria przydziału zostały precyzyjnie określone i były znane wszystkim Stronom od dnia ogłoszenia Aukcji, zostały one ponadto przeanalizowane w toku postępowania, a wyniki tej analizy, zgodnie z art. 107 § 3 K.p.a., znalazły odzwierciedlenie w uzasadnieniu niniejszej decyzji.

Za połączeniem postępowań w sprawie rezerwacji różnych zakresów częstotliwości nie przemawia także, podnoszona w piśmie z dnia 5 stycznia 2016 r. argumentacja Polkomtel, że niemożliwe było wyrażenie przez operatorów ich preferencji co do oznaczonych bloków. Stanowisko to jest błędne, gdyż wszystkie zainteresowane podmioty miały możliwość przedstawienia swojego stanowiska w tej sprawie i Strony (w tym Polkomtel) skorzystały z tego prawa w następujących pismach znajdujących się w aktach niniejszej sprawy:

- pismo Orange z dnia 23 października 2015 r.,

- wniosek P4 z dnia 23 października 2015 r.,
- wniosek T-Mobile z dnia 23 października 2015 r.,
- wniosek Netnet z dnia 26 października 2015 r.,
- wniosek Polkomtel z dnia 26 października 2015 r., pismo Polkomtel z dnia 24 listopada 2015 r.

Nadmienić należy, iż odpowiednie pisma dotyczące preferowanych przydziałów zostały złożone przez wszystkie ww. podmioty także w pozostałych osiemnastu postępowaniach wszczętych w wyniku zakończenia Aukcji. Stanowisko Polkomtel nie znajduje więc potwierdzenia w zgromadzonym materiale dowodowym postępowania.

Bezpodstawne są również obawy Polkomtel, iż prowadzenie odrębnych pięciu postępowań dotyczących częstotliwości z pasma 800 MHz skomplikuje wszechstronne i systemowe odniesienie się do wszystkich wniosków rezerwacyjnych złożonych po rozstrzygnięciu Aukcji oraz nie zapewni przejrzystości rozstrzygnięcia sprawy, czy też uniemożliwi dokonanie oceny, czy i w jaki sposób w ramach tych postępowań Prezes UKE zmierza do uzyskania spójnego efektu w postaci uwzględnienia i pogodzenia sprzecznych interesów stron oraz spełnienia ustawowych przesłanek zapewnienia efektywnego wykorzystania widma radiowego.

Odnosząc się do powyższego należy podkreślić, iż w trakcie postępowania podjęte zostały wszelkie czynności niezbędne do dokładnego wyjaśnienia stanu faktycznego. Wydając niniejszą decyzję Prezes UKE oparł się i rozpatrzył zebrany w tym postępowaniu materiał dowodowy, w którego skład wchodziły między innymi stanowiska Podmiotów wyłonionych dotyczące preferowanego przydziału częstotliwości, z których jednoznacznie wynikało jakie przydziały częstotliwości są preferowane przez te podmioty. Dokonując przydziału rezerwacji Prezes UKE dokonał wyczerpującej analizy, w oparciu o którą dokonał przydziału poszczególnych abstrakcyjnych bloków do konkretnych rezerwacji. Dokonana przez Prezesa UKE analiza opierała się na dostępnym dla stron postępowania materiale dowodowym zebrany w niniejszym postępowaniu (wyniki Aukcji, stanowiska stron, Protokół końcowy), przepisach PT oraz zasadach efektywności wykorzystywania częstotliwości i optymalizacji zarządzania widmem. Wyniki tej analizy zostały przedstawione w uzasadnieniu niniejszej decyzji w części zatytułowanej „*Przydzielenie abstrakcyjnych bloków do konkretnych rezerwacji*”. Z uzasadnienia decyzji wynika, iż Prezes UKE dysponował materiałem dowodowym pozwalającym ocenić wszystkie przesłanki przydziału określone w PT i Dokumentacji aukcyjnej. Ponadto należy podkreślić, iż Prezes UKE dokonał wszechstronnej oceny przesłanki efektywności wykorzystania częstotliwości z punktu widzenia nie tylko możliwości wykorzystania zasobów przez przedsiębiorcę, ale również w kontekście możliwości współpracy z innymi podmiotami. Organ ocenił zasady przydziału z punktu widzenia wpływu na całą gospodarkę zasobami częstotliwości, dokonał więc wszechstronnej i systemowej analizy uzyskując spójny efekt w zakresie gospodarki zasobami częstotliwości, co zostało szczegółowo opisane w części zatytułowanej „*Przydzielenie abstrakcyjnych bloków do konkretnych rezerwacji*”. Wobec powyższego w ocenie Prezesa UKE powyższe zarzuty Polkomtel są bezzasadne.

Odnosząc się natomiast do podnoszonego przez Polkomtel zarzutu wadliwego wszczęcia 19 postępowań rezerwacyjnych z uwagi na błędne ogłoszenie 19 list

Podmiotów wyłonionych należy wskazać, że Prezes UKE, mając na uwadze wyniki Aukcji i brzmienie art. 118 ust. 2 i 3 PT, wszczął i prowadził 19 postępowań rezerwacyjnych. Prezes UKE uznał, że brak było podstaw do łącznego rozpoznania i rozstrzygnięcia spraw dotyczących rezerwacji częstotliwości z różnych zakresów częstotliwości, których dotyczyła Aukcja. W świetle powyższego Prezes UKE uznał, że brak było podstaw do uwzględnienia wniosku Polkomtel w zakresie łącznego rozpoznania i rozstrzygnięcia pięciu spraw dotyczących rezerwacji częstotliwości z pięciu różnych zakresów objętych pasmem 800 MHz, których dotyczyła Aukcja, zaś zarzuty dotyczące sposobu przeprowadzenia Aukcji i ogłoszenia jej wyników nie mogą być badane w toku niniejszego postępowania.

Wskazanie podmiotów wyłonionych dla poszczególnych bloków

Biorąc pod uwagę wyniki Aukcji sporządzone w formie 19 list podmiotów wyłonionych, wskazać należy, że deklarując poniżej wskazane kwoty, podmiotami wyłonionymi dla poszczególnych bloków zostały następujące podmioty:

Blok	Pasmo	Podmiot	Ocena punktowa	Zadeklarowana kwota
A1	800 MHz	Netnet sp. z o.o.	2 053 000 000	2 053 000 000 zł
A2	800 MHz	P4 sp. z o.o.	1 496 079 000	1 496 079 000 zł
A3	800 MHz	T-Mobile Polska S.A.	2 022 000 000	2 022 000 000 zł
A4	800 MHz	Orange Polska S.A.	1 568 006 000	1 568 006 000 zł
A5	800 MHz	Orange Polska S.A.	1 483 265 000	1 483 265 000 zł
B1	2,6 GHz	P4 sp. z o.o.	105 000 000	105 000 000 zł
B2	2,6 GHz	P4 sp. z o.o.	37 970 000	37 970 000 zł
B3	2,6 GHz	Orange Polska S.A.	41 104 000	41 104 000 zł
B4	2,6 GHz	P4 sp. z o.o.	38 710 000	38 710 000 zł
B5	2,6 GHz	T-Mobile Polska S.A.	37 948 000	37 948 000 zł
B6	2,6 GHz	Polkomtel sp. z o.o.	38 328 000	38 328 000 zł
B7	2,6 GHz	Orange Polska S.A.	37 970 000	37 970 000 zł
B8	2,6 GHz	Polkomtel sp. z o.o.	37 971 000	37 971 000 zł
B9	2,6 GHz	T-Mobile Polska S.A.	39 869 000	39 869 000 zł
B10	2,6 GHz	T-Mobile Polska S.A.	37 970 000	37 970 000 zł
B11	2,6 GHz	P4 sp. z o.o.	40 674 000	40 674 000 zł
B12	2,6 GHz	Orange Polska S.A.	37 970 000	37 970 000 zł
B13	2,6 GHz	Polkomtel sp. z o.o.	41 465 000	41 465 000 zł
B14	2,6 GHz	Polkomtel sp. z o.o.	37 971 000	37 971 000 zł

Przydzielenie abstrakcyjnych bloków do konkretnych rezerwacji

Mając na uwadze treść Dokumentacji aukcyjnej, w której wskazano, że przydział abstrakcyjnych bloków częstotliwości do konkretnych rezerwacji częstotliwości zostanie dokonany przez Prezesa UKE w postępowaniach rezerwacyjnych prowadzonych po zakończeniu aukcji z uwzględnieniem:

- wyników Aukcji,
- zasady efektywności wykorzystywania częstotliwości i optymalizacji zarządzania widmem,

- stanowisk podmiotów wyłonionych, w szczególności dotyczących dokonania przydziału konkretnych zakresów częstotliwości w sposób zapewniający przyległość zakresów częstotliwości tego podmiotu wyłonionego;

Prezes UKE ustalił, iż optymalnym sposobem przydziału częstotliwości uwzględniającym wskazane wyżej czynniki, byłby przydział częstotliwości rozdysponowanych w ramach Aukcji zgodnie z następującym schematem:

Rezerwacja częstotliwości	Pasmo	Zakres częstotliwości	Blok	Podmiot
Rezerwacja częstotliwości A	800 MHz	791-796 MHz oraz 832-837 MHz	A5	Orange Polska S.A.
Rezerwacja częstotliwości B	800 MHz	796-801 MHz oraz 837-842 MHz	A4	Orange Polska S.A.
Rezerwacja częstotliwości C	800 MHz	801-806 MHz oraz 842-847 MHz	A3	T-Mobile Polska S.A.
Rezerwacja częstotliwości D	800 MHz	806-811 MHz oraz 847-852 MHz	A2	P4 sp. z o.o.
Rezerwacja częstotliwości E	800 MHz	811-816 MHz oraz 852-857 MHz	A1	Netnet sp. z o.o.
Rezerwacja częstotliwości F	2,6 GHz	2500-2505 MHz oraz 2620-2625 MHz	B14	Polkomtel sp. z o.o.
Rezerwacja częstotliwości G	2,6 GHz	2505-2510 MHz oraz 2625-2630 MHz	B13	Polkomtel sp. z o.o.
Rezerwacja częstotliwości H	2,6 GHz	2510-2515 MHz oraz 2630-2635 MHz	B8	Polkomtel sp. z o.o.
Rezerwacja częstotliwości I	2,6 GHz	2515-2520 MHz oraz 2635-2640 MHz	B6	Polkomtel sp. z o.o.
Rezerwacja częstotliwości J	2,6 GHz	2520-2525 MHz oraz 2640-2645 MHz	B12	Orange Polska S.A.
Rezerwacja częstotliwości K	2,6 GHz	2525-2530 MHz oraz 2645-2650 MHz	B7	Orange Polska S.A.
Rezerwacja częstotliwości L	2,6 GHz	2530-2535 MHz oraz 2650-2655 MHz	B3	Orange Polska S.A.
Rezerwacja częstotliwości M	2,6 GHz	2535-2540 MHz oraz 2655-2660 MHz	B10	T-Mobile Polska S.A.
Rezerwacja częstotliwości N	2,6 GHz	2540-2545 MHz oraz 2660-2665 MHz	B9	T-Mobile Polska S.A.
Rezerwacja częstotliwości O	2,6 GHz	2545-2550 MHz oraz 2665-2670 MHz	B5	T-Mobile Polska S.A.
Rezerwacja częstotliwości P	2,6 GHz	2550-2555 MHz oraz 2670-2675 MHz	B1	P4 sp. z o.o.
Rezerwacja częstotliwości R	2,6 GHz	2555-2560 MHz oraz 2675-2680 MHz	B4	P4 sp. z o.o.
Rezerwacja częstotliwości S	2,6 GHz	2560-2565 MHz oraz 2680-2685 MHz	B2	P4 sp. z o.o.
Rezerwacja częstotliwości T	2,6 GHz	2565-2570 MHz oraz 2685-2690 MHz	B11	P4 sp. z o.o.

Takie powiązanie bloków częstotliwości z konkretnymi rezerwacjami prowadzące do przydziału częstotliwości po Aukcji, jest zgodne z art. 114 ust. 3 pkt 5 PT, w świetle którego Prezes UKE dokonując rezerwacji częstotliwości zobowiązany jest zbadać, czy częstotliwości będą wykorzystywane w sposób efektywny, o czym będzie mowa w dalszej części uzasadnienia.

Ponadto, podejmując decyzję o optymalnym przydziale częstotliwości Prezes UKE kierował się określonym w art. 1 ust. 2 pkt 3 PT, celem PT, jakim jest stworzenie warunków do zapewnienia ładu w gospodarce częstotliwościami oraz celem regulacyjnym określonym w art. 189 ust. 2 pkt 1 lit. d PT, którym jest wspieranie efektywnego wykorzystania oraz zarządzania częstotliwościami. Jak bowiem wskazuje się w doktrynie: „Przepisy o celach ustawy powinny być interpretowane z uwzględnieniem celów polityki regulacyjnej prowadzonej przez organy administracji telekomunikacyjnej określonych w art. 189 ust. 2. Zgodnie z wyrokiem WSA w Warszawie z 12.3.2007 r. (VI SA/Wa 2190/06, www.uke.gov.pl) „organ regulacyjny, jakim jest Prezes UKE, winien w swym działaniu uwzględnić cele Prawa telekomunikacyjnego.”. (St. Piątek, Prawo telekomunikacyjne. Komentarz, C.H. Beck, wyd. 3, str. 12).

Biorąc pod uwagę powyższe Prezes UKE uznał, iż najbardziej optymalnym sposobem rozdysponowania częstotliwości będzie przydzielenie ich w taki sposób, aby uzyskane przez poszczególne Podmioty wyłonione w rezerwacjach częstotliwości zakresy częstotliwości stanowiły ciągłe bloki. W ocenie Prezesa UKE taki przydział częstotliwości pozwoli na bardziej efektywne wykorzystanie przydzielonych częstotliwości, gdyż ze względów technicznych agregacja częstotliwości pozwala na świadczenie z wykorzystaniem tych częstotliwości bardziej zróżnicowanych i o lepszych parametrach jakościowych usług telekomunikacyjnych. Nie bez znaczenia, w kwestii niniejszej analizy, w ocenie Prezesa UKE pozostaje również to, że już na obecnym etapie rozwoju technologii możliwe jest wdrożenie standardów technicznych umożliwiających bardziej efektywne wykorzystywanie częstotliwości poprzez agregację bloków częstotliwości z różnych pasm (agregacja międzypasmowa), w tym z pasm o różnej charakterystyce (tj. pasm pokryciowych i pasm pojemnościowych), co również może zapewnić jeszcze lepszą jakość świadczenia usług i wzrost prędkości usług transmisji danych. Zaznaczyć w tym miejscu należy, iż co prawda niniejsza rezerwacja częstotliwości jest neutralna technologicznie to nie ulega wątpliwości, iż częstotliwości nią objęte umożliwiają świadczenie usług szybkiego mobilnego dostępu do Internetu (LTE – Long Term Evolution). Wyjaśnić przy tym należy, iż im większym zasobem częstotliwości umożliwiających świadczenie usług w standardzie LTE dysponuje dostawca usług tym szybszy jest transfer danych w sieci, a tym samym bardziej zróżnicowany i lepszy jakościowo jest zakres oferowanych usług telekomunikacyjnych.

Odnosząc powyższe do niniejszej sprawy należy wskazać, że dokonany przez Prezesa UKE przydział częstotliwości pozwoli, w najszerszym możliwym zakresie, na rozpoczęcie przez podmioty wyłonione w aukcji świadczenia usług na zakresach częstotliwości stanowiących ciągłe bloki częstotliwości.

Przyznanie każdemu z Podmiotów wyłonionych bloków częstotliwości dających możliwość jak największej agregacji częstotliwości, a więc rezerwacji częstotliwości przyległych do pozostałych rezerwacji częstotliwości uzyskanych po Aukcji, będzie miało zatem niebagatelny wpływ na efektywność wykorzystania uzyskanych częstotliwości dla potrzeb działalności telekomunikacyjnej i wpłynie pozytywnie na parametry i jakość świadczonych usług. Należy bowiem wskazać, iż zgodnie z zaproponowanym przydziałem, po przeprowadzeniu 19 odrębnych postępowań administracyjnych i wydaniu 19 odrębnych decyzji rezerwacyjnych:

- Orange będzie dysponować ciągłym blokiem częstotliwości o szerokości 2 x 10 MHz mieszczącym się w paśmie 800 MHz (Rezerwacja częstotliwości A i Rezerwacja częstotliwości B) oraz ciągłym blokiem częstotliwości o szerokości 3 x 10 MHz mieszczącym się w paśmie 2,6 GHz (Rezerwacja częstotliwości J, Rezerwacja częstotliwości K i Rezerwacja częstotliwości L);
- P4 będzie dysponować blokiem częstotliwości o szerokości 2 x 5 MHz mieszczącym się w paśmie 800 MHz (Rezerwacja częstotliwości D) oraz ciągłym blokiem częstotliwości o szerokości 4 x 10 MHz mieszczącym się w paśmie 2,6 GHz (Rezerwacja częstotliwości P, Rezerwacja częstotliwości R, Rezerwacja częstotliwości S i Rezerwacja częstotliwości T);
- T-Mobile będzie dysponować blokiem częstotliwości o szerokości 2 x 5 MHz mieszczącym się w paśmie 800 MHz (Rezerwacja częstotliwości C) oraz ciągłym blokiem częstotliwości o szerokości 3 x 10 MHz mieszczącym się

w paśmie 2,6 GHz (Rezerwacja częstotliwości M, Rezerwacja częstotliwości N i Rezerwacja częstotliwości O);

- Netnet będzie dysponować blokiem częstotliwości o szerokości 2 x 5 MHz mieszczącym się w paśmie 800 MHz (Rezerwacja częstotliwości E);
- Polkomtel będzie dysponować ciągłym blokiem częstotliwości o szerokości 4 x 10 MHz mieszczącym się w paśmie 2,6 GHz (Rezerwacja częstotliwości F, Rezerwacja częstotliwości G, Rezerwacja częstotliwości H i Rezerwacja częstotliwości I).

Należy jednocześnie wskazać, że przyznanie każdemu z Podmiotów wyłonionych poszczególnych rezerwacji objętych Aukcją w innej konfiguracji niż wyżej opisana będzie mniej efektywne, co zdaniem Prezesa UKE nie pozostanie bez wpływu na usługi świadczone za pomocą tych rozdysponowanych częstotliwości.

Przydzielenie abstrakcyjnych bloków do konkretnych rezerwacji częstotliwości z pasma 800 MHz

Odnosząc się szczegółowo do kwestii przydzielenia abstrakcyjnych bloków częstotliwości do konkretnych rezerwacji częstotliwości z pasma 800 MHz należy wskazać, że ustalony przydział częstotliwości:

- zapewnia wykorzystywanie częstotliwości z pasma 800 MHz w sposób efektywny;
- zapewnia ład w gospodarce częstotliwościami i wspiera efektywne wykorzystanie oraz optymalne zarządzanie częstotliwościami;
- uwzględnia w znacznej mierze stanowiska podmiotów wyłonionych w Aukcji dla rezerwacji częstotliwości z pasma 800 MHz, w szczególności dotyczących dokonania przydziału konkretnych zakresów częstotliwości w sposób zapewniający przyległość zakresów częstotliwości tego podmiotu wyłonionego.

Odnosząc się do kwestii efektywnego wykorzystania częstotliwości, należy wskazać, że zgodnie z wynikami Aukcji pięć rezerwacji częstotliwości z pasma 800 MHz, będących przedmiotem Aukcji, zostało rozdysponowane pomiędzy czterech uczestników Aukcji, którzy zostali podmiotami wyłonionymi w odniesieniu do rezerwacji częstotliwości z pasma 800 MHz, tj.:

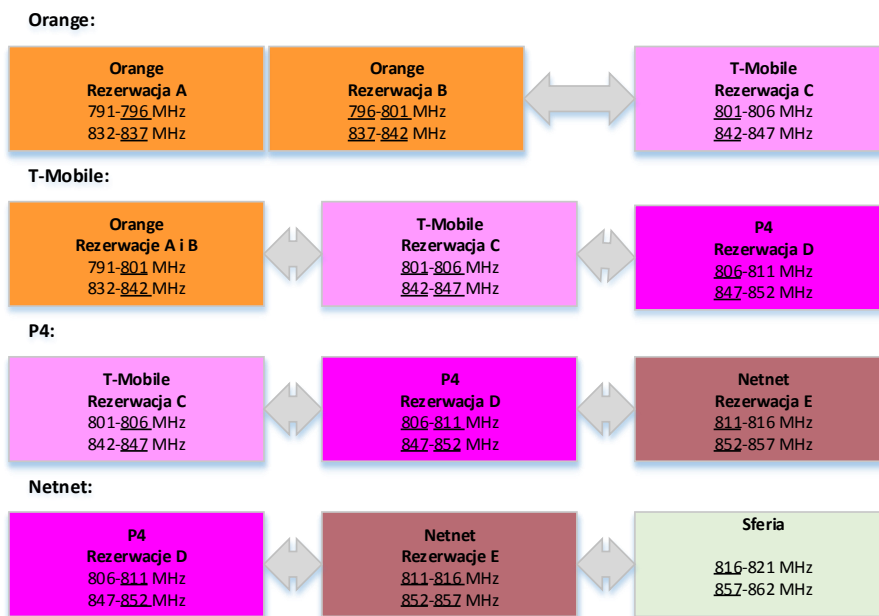
1. Orange – 2 rezerwacje częstotliwości;
2. P4 – 1 rezerwacja częstotliwości;
3. T-Mobile – 1 rezerwacja częstotliwości;
4. Netnet – 1 rezerwacja częstotliwości.

Biorąc pod uwagę poczynione wcześniej uwagi dotyczące efektywnego wykorzystania częstotliwości Prezes UKE zdecydował o przyznaniu Orange jednego ciągłego bloku częstotliwości obejmującego dwie rezerwacje częstotliwości (Rezerwacja częstotliwości A i Rezerwacja częstotliwości B).

W stosunku do pozostałych podmiotów Prezes UKE zadecydował o przyznaniu T-Mobile Rezerwacji częstotliwości C, P4 Rezerwacji częstotliwości D oraz Netnet Rezerwacji częstotliwości E.

Należy bowiem wskazać, że ustalony przez Prezesa UKE przydział częstotliwości, umożliwia powyższym podmiotom podjęcie w przyszłości współpracy przy

wykorzystywaniu zarezerwowanych częstotliwości. W ocenie Prezesa UKE ustalony przydział częstotliwości zapewnia im jak największą elastyczność przy wyborze partnerów biznesowych w kontekście ewentualnej współpracy polegającej na współwykorzystywaniu częstotliwości z pasma 800 MHz. Każdy z powyższych podmiotów, będzie miał możliwość współpracy bezpośrednio z dwoma podmiotami, których rezerwacje częstotliwości przylegają do jego rezerwacji częstotliwości, co zobrazowano na poniższych diagramach:



Zdaniem Prezesa UKE taki przydział częstotliwości, który w jak najmniejszym stopniu ogranicza podmioty wyłonione w kwestiach podjęcia ewentualnej współpracy przy wspólnym wykorzystywaniu częstotliwości zapewni również równowagę konkurencyjną, gdyż daje przedsiębiorcom telekomunikacyjnym możliwości stworzenia wielu scenariuszy wykorzystywania częstotliwości z pasma 800 MHz (przy zachowaniu zobowiązania wskazanego w pkt. I.3.6. sentencji niniejszej decyzji), takich jak na przykład:

- budowa trzech sieci wykorzystujących łącznie 20 MHz widma z pasma 800 MHz;
- budowa dwóch sieci wykorzystujących łącznie 30 MHz widma z pasma 800 MHz;
- budowa jednej sieci wykorzystujących łącznie 60 MHz widma z pasma 800 MHz.

Należy również wskazać, że ustalony przez Prezesa UKE przydział rezerwacji częstotliwości jest maksymalnie zbliżony do preferowanych przydziałów częstotliwości przedstawionych przez podmioty wyłonione we wnioskach o dokonanie rezerwacji częstotliwości. W tabeli poniżej przedstawiono porównanie pomiędzy podziałem preferowanym przez poszczególne podmioty wyłonione, a ostatecznie ustalonym przydziałem.

Podmiot wyłoniony (dla ilu rezerwacji)	Preferowany przydział Rezerwacji częstotliwości	Ustalony przydział Rezerwacji częstotliwości	Zgodność
Orange (dla 2 rezerwacji)	B i C	A i B	50%
P4 (dla 1 rezerwacji)	D	D	100%
T-Mobile (dla 1 rezerwacji)	C	C	100%
Netnet (dla 1 rezerwacji)	D i E	E	50%

Odnosząc się do informacji przedstawionych w powyższej tabeli należy wskazać, że w przypadku P4 i T-Mobile ustalony przez Prezesa UKE przydział częstotliwości w paśmie 800 MHz jest w 100% zgodny z preferencjami tych spółek.

W przypadku Netnet wskazano, że przydział ten jest zgodny w 50% - jednakże tylko dlatego, że Netnet będąca podmiotem wyłonionym dla jednej rezerwacji częstotliwości z pasma 800 MHz wskazała, że preferuje przydział dwóch rezerwacji częstotliwości. Przyznana Netnet Rezerwacja częstotliwości E jest zgodna ze wskazanymi przez spółkę preferencjami.

W przypadku Orange Prezes UKE, ustalając przydział częstotliwości zgodny z preferencjami spółki w 50%, wziął pod uwagę, iż Orange jest jedynym podmiotem w Aukcji, który uzyskał 2 rezerwacje częstotliwości z pasma 800 MHz, a więc w wyniku Aukcji będzie dysponował najszerszym zakresem częstotliwości w paśmie 800 MHz.

Przyznanie Orange skrajnej rezerwacji częstotliwości, jaką jest Rezerwacja częstotliwości A jest zdaniem Prezesa UKE uzasadnione koniecznością zapewnienia efektywnego wykorzystywania częstotliwości. Należy bowiem zauważyć, iż z uwagi na możliwość powodowania przez stacje bazowe pracujące w paśmie 800 MHz zakłóceń w odbiorze NTC działającej w zakresie częstotliwości 470-790 MHz oraz fakt, że relatywnie największe ryzyko zakłóceń występować będzie w przypadku wykorzystywania częstotliwości z zakresu objętego Rezerwacją częstotliwości A, a więc zakresu sąsiadującego z częstotliwościami z zakresu 470-790 MHz przeznaczonymi dla służby radiodifuzyjnej i wykorzystywanymi w NTC, dla Rezerwacji częstotliwości A, ustalono bardziej restrykcyjne warunki wykorzystywania częstotliwości. W świetle powyższego w opinii Prezesa UKE przydzielenie przedmiotowej rezerwacji powinno nastąpić na rzecz podmiotu, który będzie posiadał największy zasób częstotliwości z zakresu 800 MHz, czyli Orange jako podmiotowi posiadającemu dwie, obejmujące łącznie 20 MHz widma, rezerwacje częstotliwości w paśmie 800 MHz. Zdaniem Prezesa UKE dysponowanie przez Orange ciągłym blokiem częstotliwości z pasma 800 MHz o szerokości 20 MHz łącznie, pozwoli Orange efektywnie wykorzystywać przyznany zasób częstotliwości pomimo bardziej restrykcyjnych warunków wykorzystywania częstotliwości ustalonych dla Rezerwacji częstotliwości A. W tym miejscu należy również wskazać, że przyznanie Rezerwacji częstotliwości A innemu podmiotowi wyłoniemu, który w wyniku Aukcji uzyskał tylko jedną rezerwację częstotliwości z pasma 800 MHz mogłoby istotnie ograniczyć możliwości tego podmiotu w wykorzystywaniu przydzielonej mu rezerwacji częstotliwości, co z kolei mogłoby wpłynąć na konkurencyjność oferowanych przez niego usług w oparciu o częstotliwości z pasma 800 MHz.

Zdaniem Prezesa UKE przydział Orange, jako podmiotowi wyłoniłemu dla dwóch rezerwacji częstotliwości z pasma 800 MHz Rezerwacji częstotliwości A i Rezerwacji częstotliwości B, a więc zakresów częstotliwości znajdujących się w sąsiedztwie częstotliwości wykorzystywanych w służbie radiodifuzyjnej, wspiera efektywne wykorzystanie tych częstotliwości, gdyż będą one w dyspozycji podmiotu dysponującego ciągłym blokiem częstotliwości o szerokości 20 MHz łącznie, który w stosunkowo najłatwiejszy sposób będzie mógł zniwelować bardziej restrykcyjne warunki wykorzystywania częstotliwości ustalone dla Rezerwacji częstotliwości A. W ocenie Prezesa UKE taki przydział zapewnienia ładu w gospodarce częstotliwościami oraz optymalne zarządzanie częstotliwościami.

Odnosząc się do stanowiska Polkomtel określonym we wniosku z dnia 26 października 2015 r. o dokonanie Rezerwacji, a następnie podtrzymanym w piśmie z dnia 24 listopada 2015 r., w których wskazała preferencje w zakresie przydziału na jej rzecz konkretnych częstotliwości, wskazać należy, że rozpatrywanie powyższego stanowiska zgłoszonego przez Polkomtel stało się bezprzedmiotowe, bowiem Polkomtel nie jest podmiotem wyłoniętym dla Rezerwacji częstotliwości z pasma 800 MHz w wyniku przeprowadzenia Aukcji, zgodnie z art. 118b PT, zatem nie jest uprawniona do uzyskania przedmiotowej rezerwacji co zostało szczegółowo wyjaśnione w dalszej części uzasadnienia.

Ustalenie podmiotu wyłoniętego dla Rezerwacji w wyniku przeprowadzenia Aukcji

Mając na uwadze powyższe ustalenia, Prezes UKE wskazuje, że zgodnie z wynikami Aukcji podmiotem wyłoniętym dla Rezerwacji, w rozumieniu art. 118b ust. 1 w zw. z art. 116 ust. 1 pkt 2 PT została:

- 1) Orange, której oferta zajęła 1. pozycję na liście.

Oferta zajęła pierwszą tj. najwyższą pozycję na liście, o której mowa w art. 118c ust. 1, dając podmiotowi, który złożył tę ofertę status podmiotu wyłoniętego w drodze aukcji w rozumieniu normy art. 118b ust. 1 w związku z art. 116 ust. 1 pkt 2 PT, dla którego zostanie dokonana Rezerwacja, zgodnie z treścią art. 114 ust. 1, ust. 2 zdanie 1, ust. 3, ust. 4a i ust. 5, art. 115 ust. 1, ust. 2 pkt 1 i 2 i ust. 2a PT.

W tym miejscu należy jednocześnie wskazać, iż podmiotem, który nie uzyskał statusu podmiotu wyłoniętego jest podmiot, który nie spełnia któregokolwiek z wymagań, o których mowa w art. 118b ust. 1 w zw. z art. 116 ust. 1 pkt 2 PT, tj. uczestnik aukcji, który nie spełnił warunków uczestnictwa w aukcji, lub spełnił warunki uczestnictwa w aukcji, lecz nie osiągnął wyznaczonego minimum kwalifikacyjnego lub spełnił warunki uczestnictwa w aukcji i osiągnął wyznaczone minimum kwalifikacyjne, lecz na liście ogłoszonej jako wyniki aukcji w siedzibie oraz na stronie podmiotowej BIP UKE, w formie odrębnej dla każdego zakresu częstotliwości listy uczestników aukcji, którzy spełnili warunki uczestnictwa oraz osiągnęli minimum kwalifikacyjne, uszeregowanych w kolejności według malejącej liczby uzyskanych punktów, nie zajął najwyższej pozycji (art. 118b ust. 1 PT).

Biorąc pod uwagę powyższe oraz przedstawione uprzednio wyniki Aukcji należy wskazać, iż statusu podmiotu wyłoniętego dla zakresu częstotliwości objętego Rezerwacją nie uzyskały:

1. P4;
2. T-Mobile;

3. Netnet;
4. Polkomtel;

z przyczyn omówionych szczegółowo w dalszej części uzasadnienia niniejszej decyzji.

Zgodnie z art. 118c ust. 2 PT właściwy organ, z zastrzeżeniem art. 118c ust. 3 PT, po przeprowadzeniu aukcji prowadzi dla każdej rezerwacji częstotliwości odrębne postępowanie. W treści art. 118c ust. 3 PT wskazano, że jeżeli przedmiotem aukcji była więcej niż jedna rezerwacja, właściwy organ prowadzi odrębne postępowanie dla każdej z tych rezerwacji. W świetle przytoczonych powyżej przepisów oraz przedmiotu Aukcji wskazanego przez Prezesa UKE w ogłoszeniu o Aukcji, zgodnie z którym przedmiotem Aukcji było 19 rezerwacji częstotliwości; Prezes UKE zobowiązany był do przeprowadzenia dziewiętnastu odrębnych postępowań administracyjnych dla każdej z dziewiętnastu rezerwacji, tj.: odrębnego rozpoznania i rozstrzygnięcia dziewiętnastu spraw dotyczących udzielenia rezerwacji od Rezerwacji częstotliwości A do Rezerwacji częstotliwości T.

Natomiast stosownie do art. 118c ust. 4 PT stronami postępowania w sprawie rezerwacji częstotliwości, o którym mowa wyżej, są uczestnicy, którzy złożyli wnioski o rezerwację częstotliwości w terminie 7 dni od dnia ogłoszenia wyników aukcji. Należy jednocześnie wskazać, iż z powyższego przepisu wynika, że prawo do złożenia wniosku o rezerwację częstotliwości posiada każdy uczestnik aukcji, niezależnie od tego, czy w wyniku przeprowadzenia aukcji uzyskał status podmiotu wyłonionego, czy też takiego statusu nie uzyskał.

Jak wynika z analizy materiału dowodowego w sprawie wskazać należy, że w terminie 7 dni od ogłoszenia wyników Aukcji wnioski o dokonanie Rezerwacji złożyły:

1. Orange, której oferta zajęła 1. pozycję na liście;
2. P4, która zgodnie z wynikami Aukcji nie złożyła oferty na blok częstotliwości, który został powiązany z Rezerwacją i w związku z czym nie została wskazana na liście;
3. T-Mobile, która zgodnie z wynikami Aukcji nie złożyła oferty na blok częstotliwości, który został powiązany z Rezerwacją i w związku z czym nie została wskazana na liście;
4. Netnet, która zgodnie z wynikami Aukcji nie złożyła oferty na blok częstotliwości, który został powiązany z Rezerwacją i w związku z czym nie została wskazana na liście;
5. Polkomtel, która zgodnie z wynikami Aukcji nie złożyła oferty na blok częstotliwości, który został powiązany z Rezerwacją i w związku z czym nie została wskazana na liście.

Wobec powyższego tj. wobec złożenia przez Orange, P4, T-Mobile, Netnet oraz Polkomtel wniosków o dokonanie Rezerwacji w terminie wskazanym w art. 118c ust. 4 PT, zgodnie z art. 118c ust. 2 i ust. 3 PT, Prezes UKE poinformował ww. podmioty jako Strony postępowania, pismem z dnia 5 listopada 2015 r., o wszczęciu postępowania w sprawie dokonania Rezerwacji z dniem 23 października 2015 r. tj. z dniem wpłynięcia pierwszych wniosków o dokonanie Rezerwacji, złożonych w dniu 23 października 2015 r. przez Orange i P4.

Po rozważeniu zatem wszystkich powyższych okoliczności, w tym wniosku o dokonanie Rezerwacji złożonego zarówno przez Wnioskodawcę (podmiot wyłoniiony) jak i pozostałe strony postępowania, a także biorąc pod uwagę wcześniej omówione zasady efektywności wykorzystywania częstotliwości i optymalizacji zarządzania widmem, Prezes UKE uznał, iż Rezerwacji należy dokonać na rzecz Wnioskodawcy, zgodnie z wnioskiem złożonym w niniejszej sprawie. W związku z powyższym należało rozważyć przesłanki pozwalające na dokonanie Rezerwacji na rzecz Wnioskodawcy.

Postulat przeprowadzenia postępowania konsultacyjnego w zakresie projektu decyzji rezerwacyjnej.

Odnosząc się do pisma Netnet z dnia 23 listopada 2015 r. oraz pisma PIRC z dnia 4 grudnia 2015 r. w których ww. podmioty wniosły o niezwłoczne ogłoszenie i przeprowadzenie, stosownie do postanowień art. 115¹ ust. 1 pkt 1-6 w związku z art. 115¹ ust. 4 PT, postępowania konsultacyjnego wyjaśnić należy, że istotnie tak jak podnoszą Netnet i PIRC, do wydania decyzji o rezerwacji częstotliwości w zakresie ograniczenia sposobu wykorzystywania częstotliwości objętych rezerwacją, o którym mowa w art. 115 ust. 2 pkt 5 PT stosuje się przepisy o postępowaniu konsultacyjnym.

Stosownie do art. 115 ust. 2 pkt 5 PT, Prezes UKE może, po spełnieniu warunków określonych w art. 115¹ ust. 1-3 PT, określić w rezerwacji częstotliwości proporcjonalne i niedyskryminujące ograniczenia sposobu wykorzystania częstotliwości mogące polegać na określeniu rodzaju:

- sieci radiowych lub rodzaju technik dostępu radiowego, które mogą być używane z wykorzystaniem tych częstotliwości;
- usługi telekomunikacyjnej, która powinna być świadczona z wykorzystaniem tych częstotliwości;
- usługi telekomunikacyjnej objętej zakazem świadczenia wykorzystaniem tych częstotliwości.

Niemniej jednak podkreślić należy, że Prezes UKE nie skorzystał z przysługującego uprawnienia, o którym mowa w art. 115 ust. 2 pkt 5 PT, i w Rezerwacji nie określił ograniczeń sposobu wykorzystywania częstotliwości objętych rezerwacją mogących polegać na określeniu rodzaju sieci radiowych lub rodzaju technik dostępu radiowego, które mogą być używane z wykorzystaniem tych częstotliwości, a także na określeniu rodzaju usługi telekomunikacyjnej, która powinna być świadczona z wykorzystaniem tych częstotliwości lub usługi telekomunikacyjnej objętej zakazem świadczenia wykorzystaniem tych częstotliwości.

Stosownie do art. 115 ust. 1 i ust. 2 PT w Rezerwacji Prezes UKE określił:

- uprawniony podmiot, na rzecz którego dokonano rezerwacji częstotliwości, oraz jego siedzibę i adres;
- zakres częstotliwości lub pozycje orbitalne objęte rezerwacją;
- obszar, na którym mogą być wykorzystywane częstotliwości;
- rodzaje służby radiokomunikacyjnej;
- termin, w jakim podmiot jest uprawniony do rozpoczęcia wykorzystywania częstotliwości;

- warunki do wydania pozwolenia radiowego uwzględniające warunki wynikające z umów międzynarodowych, których Rzeczpospolita Polska jest stroną;
- okresy wykorzystywania częstotliwości;
- zobowiązania podmiotu podjęte w ramach Aukcji.
- warunki wykorzystywania częstotliwości, o których mowa w art. 146 PT (w szczególności: częstotliwości graniczne kanałów, lokalizację urządzenia, moc promieniowaną, polaryzację, wysokość zawieszenia i charakterystykę promieniowania anteny nadawczej, rodzaj sygnału i parametry techniczne jego nadawania);
- wymagania dotyczące zapobiegania szkodliwym zaburzeniom elektromagnetycznym lub kolizjom z przyznanymi na rzecz innych podmiotów rezerwacjami częstotliwości, pozwoleniami lub decyzjami o prawie do wykorzystania częstotliwości w tym wymagania dotyczące zapobiegania szkodliwym zakłóceniom elektromagnetycznym w odbiorze naziemnej telewizji cyfrowej, działającej w zakresie częstotliwości 470-790 MHz.

Powyżej wskazane postanowienia Rezerwacji nie stanowią jednak ograniczenia sposobu wykorzystania częstotliwości, o którym mowa art. 115 ust. 2 pkt 5 PT, ponieważ nie określają rodzaju sieci radiowych lub rodzaju technik dostępu radiowego, które mogą być używane z wykorzystaniem częstotliwości objętych Rezerwacją, jak również nie określają rodzaju usługi telekomunikacyjnej, która powinna być świadczona z wykorzystaniem tych częstotliwości lub usługi telekomunikacyjnej objętej zakazem świadczenia z wykorzystaniem tych częstotliwości. Powyższe wynika z faktu, iż Rezerwacja jest neutralna technologicznie na co Prezes UKE zwraca uwagę w uzasadnieniu niniejszej decyzji.

Podsumowując powyższe stwierdzić należy, że w Rezerwacji nie zawarto ograniczeń sposobu wykorzystania częstotliwości, o którym mowa art. 115 ust. 2 pkt 5 PT, a tym samym w odniesieniu do projektu przedmiotowej Rezerwacji nie stosuje się przepisów o postępowaniu konsultacyjnym, o którym mowa w art. 115¹ ust. 4 PT.

Przesłanki dokonania Rezerwacji na rzecz Wnioskodawcy

Stosownie do art. 114 ust. 3 PT, rezerwacji częstotliwości dokonuje się dla podmiotu, który spełnia wymagania określone ustawą oraz jeżeli częstotliwości objęte wnioskiem:

- 1) są dostępne;
- 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.

Jednocześnie w tym miejscu Prezes UKE rozważył przesłanki odmowy rezerwacji częstotliwości. Prezes UKE zwrócił uwagę, że 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 ust. 1 pkt 3 [tj. wystąpienie okoliczności prowadzących 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.

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 stronie Wnioskodawcy przesłanki odmowy rezerwacji częstotliwości, o których mowa w art. 123 ust. 6 PT. Mając na uwadze powyższe po dokonaniu analizy ww. przesłanek Prezes UKE stwierdził, co następuje.

- 1) W ocenie Prezesa UKE Wnioskodawca jest w stanie wywiązać się z warunków związanych z wykorzystaniem częstotliwości.

Odnosząc się do powyższego na wstępie Prezes UKE chce wyjaśnić, iż zgodnie z art. 123 ust. 6 pkt 1 PT odmowa udzielenia rezerwacji częstotliwości następuje w przypadku, gdy wnioskodawca nie jest w stanie wywiązać się z warunków związanych z wykorzystaniem częstotliwości lub zasobów orbitalnych. Jak wskazuje się w doktrynie art. 123 ust. 6 pkt 1 PT „*stanowi podstawę do dokonywania oceny zdolności wnioskodawcy do wywiązania się z obowiązków związanych z wykorzystaniem częstotliwości. Przepis ten wskazuje, że udzielenie rezerwacji nie musi nastąpić w każdym przypadku, gdy częstotliwości są dostępne a wnioskodawca spełnia warunki formalne. Prezes UKE jest zobowiązany do dokonania oceny, czy wnioskodawca jest w stanie wywiązać się z warunków związanych z wykorzystaniem częstotliwości. Sformułowanie to nie ogranicza się do warunków wykorzystywania częstotliwości w rozumieniu art. 115 ust. 2 pkt 1, czyli warunków o charakterze technicznym określonych w art. 146. Przepis mówi o warunkach związanych z wykorzystaniem częstotliwości, a zatem obejmuje całość warunków ustawowych, które Prezes UKE jest zobowiązany wprowadzić do rezerwacji. Niewątpliwie będą to również warunki wynikające z obowiązującego planu zagospodarowania częstotliwości. Przepis ust. 6 pkt 1 może być zastosowany w odniesieniu do częstotliwości, które podlegają rozdysponowaniu w trybie przetargu, aukcji lub konkursu, gdy po ustaleniu wyniku postępowania selekcyjnego okazuje się, że podmiot wyłoniony*

nie spełnia wymagania z art. 123 ust. 6 pkt 1.” (Stanisław Piątek, Prawo telekomunikacyjne. Komentarz, Wydawnictwo C.H. Beck, Warszawa 2013, s. 782-783). Mając powyższe na uwadze należy stwierdzić, iż przepis ten ma również zastosowanie w niniejszej sprawie, gdyż ustawodawca nie wyłączył go w odniesieniu do częstotliwości, które podlegają rozdysponowaniu w trybie aukcji.

Wskazać należy, że przepis ten stanowiący podstawę dokonywania oceny zdolności wnioskodawcy do wywiązywania się z obowiązków związanych z wykorzystywaniem częstotliwości nie wymienia enumeratywnie tychże obowiązków. Rozstrzygając przedmiotową sprawę Prezes UKE dokonał oceny całości warunków ustawowych, które jest zobowiązany wprowadzić do rezerwacji, a które zostały określone w sentencji niniejszej decyzji.

Prezes UKE miał przede wszystkim na uwadze, iż Wnioskodawca jest przedsiębiorcą telekomunikacyjnym, który obecnie świadczy usługi telekomunikacyjne w swojej publicznej ruchomej sieci telekomunikacyjnej na rzecz milionów użytkowników. W ocenie Prezesa UKE z uwagi na wieloletnie doświadczenie w zakresie świadczenia usług telekomunikacyjnych w publicznej ruchomej sieci telekomunikacyjnej Wnioskodawca posiada odpowiednią wiedzę pozwalającą zrealizować wymagania techniczne, organizacyjne i inwestycyjne niezbędne do wywiązania się z warunków związanych z wykorzystaniem częstotliwości określonych w niniejszej decyzji. Wnioskodawca jest aktywnym podmiotem na rynku telekomunikacyjnym, prowadzącym działalność na szeroką skalę. Na dzień wydania niniejszej decyzji Prezes UKE nie posiada informacji o postawieniu Wnioskodawcy w stan upadłości, czy też likwidacji. Oznacza to, iż Wnioskodawca posiada lub jest w stanie pozyskać zasoby niezbędne do wywiązania się z warunków związanych z wykorzystaniem częstotliwości określonych w niniejszej decyzji także w zakresie dodatkowych zobowiązań, o których mowa w pkt. I.3. sentencji decyzji.

Podsumowując w ocenie Prezesa UKE brak jest podstaw do odmowy udzielenia rezerwacji na rzecz Wnioskodawcy na podstawie art. 123 ust. 6 pkt 1 PT.

- 2) Dokonując analizy przesłanki, o której mowa w art. 123 ust. 6 pkt 2 PT, Prezes UKE stwierdził, że 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.

W tym miejscu należy zwrócić uwagę, iż w piśmie z dnia 11 stycznia 2016 r. Polkomtel zgłosił wniosek o zwrócenie się przez Prezesa UKE do Szefa ABW o zniesienie nadanej pismu Szefa ABW z dnia 18 listopada 2015 r. klauzuli „zastrzeżone” lub ewentualnie o rozszerzenie przez Szefa ABW adresatów pisma o strony postępowania administracyjnego, do którego akt pismo to zostało dołączone.

Odnosząc się do powyższego na wstępie należy podkreślić, iż Prezes UKE otrzymując pismo opatrzone klauzulą „zastrzeżone” na mocy przepisów ustawy z dnia 5 sierpnia 2010 r. o ochronie informacji niejawnych (Dz. U. Nr 182 poz.1228, ze zm.), zwanej dalej „uoin”, zobowiązany jest do ochrony informacji niejawnych. Dotyczy to również pisma Szefa ABW z dnia 18 listopada 2015 r. niezależnie od tego czy Prezes UKE dysponuje nim jako materiałem załączonym do akt postępowania administracyjnego czy też poza takim postępowaniem.

Zaklasyfikowanie informacji zawartych w ww. piśmie przez Szefa ABW jako informacje „zastrzeżone” jest dla Prezesa UKE wiążące.

Przechodząc do oceny wniosku Polkomtel należy zauważyć, iż zgodnie z art. 9 ust. 1 uoin, odbiorca materiału, w przypadku stwierdzenia zawyżenia lub zaniżenia klauzuli tajności, może zwrócić się do osoby, która ją nadała, albo przełożonego tej osoby z wnioskiem o dokonanie stosownej zmiany. W tym miejscu należy zwrócić uwagę, iż w przepisie art. 9 ust. 1 uoin przewidziano możliwość, a nie obowiązek zwrócenia się do właściwego podmiotu o zmianę klauzuli. Prezes UKE po zapoznaniu się z pismem Szefa ABW uznał, że nie zachodzi konieczność zastosowania trybu przewidzianego w ww. przepisie i po załączeniu pisma do akt postępowania podjął niezbędne kroki w celu zapewnienia ochrony informacji niejawnych zawartych w piśmie Szefa ABW zgodnie z przepisami obowiązującymi w postępowaniach rezerwacyjnych, tj. art. 207 PT. Postanowieniem z dnia 23 grudnia 2015 r. Prezes UKE ograniczył Stronom oraz PIRC prawo wglądu do materiału dowodowego obejmującego informacje zawarte w piśmie Szefa ABW z dnia 18 listopada 2015 r. nr E-Z 112186/2015 opatrzonego klauzulą „zastrzeżone”.

W ocenie Polkomtel wystąpienie do Szefa ABW o zniesienie klauzuli zastrzeżone jest zasadne, gdyż z uzasadnienia postanowienia z dnia 23 grudnia 2015 r. nie wynika, aby Prezes UKE ustalił „merytoryczne” przesłanki wyłączenia jawności pisma, przy czym spółka nie wskazuje co rozumie pod pojęciem „merytorycznych” przesłanek. Odnosząc się do powyższego Prezes UKE stwierdza, że rozpatrując kwestię ograniczenia stronom postępowania prawa wglądu do materiału dowodowego w postaci pisma szefa ABW z dnia 18 listopada 2015 r. organ przeanalizował wszystkie przesłanki określone w przepisach prawa, tj. przesłanki określone w art. 207 PT, co znajduje odzwierciedlenie w uzasadnieniu postanowienia z dnia 23 grudnia 2015 r.

W ocenie Prezesa UKE ocena treści pisma Szefa ABW oraz możliwości udostępnienia zawartych w nim informacji została dokonana przez właściwe organy, we właściwym trybie, w zakresie ich kompetencji. Szef ABW nadając klauzulę „zastrzeżone” zastosował przepisy uoin, a Prezes UKE załączając pismo do akt niniejszej sprawy miał na uwadze art. 207 PT. Prezes UKE nie jest organem właściwym do badania przesłanek nadania klauzuli „zastrzeżone” w zakresie informacji zamieszczonych w pismach sporządzonych przez inne podmioty. Zgodnie z art. 6 ust. 1 uoin klauzulę tajności nadaje osoba, która jest uprawniona do podpisania dokumentu lub oznaczenia innego niż dokument materiału. Oznacza to, iż w okolicznościach niniejszej sprawy podmiotem uprawnionym do zbadania spełnienia przesłanek nadania pismu Szefa ABW z dnia 18 listopada 2015 r. klauzuli zastrzeżone określonych w art. 5 ust. 4 uoin jest wyłącznie Szef ABW. Prezes UKE nie ma podstaw prawnych do dokonywania takiej oceny w ramach postępowania administracyjnego, w tym w trybie art. 207 PT i zamieszczania wyników takiej oceny w wydanym na podstawie powyższego przepisu postanowieniu. Mając powyższe na uwadze Prezes UKE stwierdził, że wniosek Polkomtel nie zasługuje na uwzględnienie.

Prezes UKE nie znalazł również podstaw do wystąpienia do Szefa ABW z wnioskiem o rozszerzenie przez Szefa ABW adresatów pisma o strony postępowania administracyjnego, do którego akt pismo to zostało dołączone. Przepisy prawa nie przewidują takiego trybu złożenia wniosku, natomiast zasady

dostępu stron do akt postępowania administracyjnego zostały określone w K.p.a. i ustawach szczególnych, w tym art. 207 PT, który został prawidłowo zastosowany w niniejszej sprawie.

Podsumowując należy stwierdzić, że Prezes UKE zobowiązany jest do ochrony informacji niejawnych zaklasyfikowanych przez Szefa ABW jako informacje „zastrzeżone” zawartych w piśmie Szefa ABW i podjęte przez organ w tym zakresie działania są prawidłowe.

- 3) Z przeprowadzonej w toku niniejszego postępowania przez Prezesa UKE, analizy wynika, że dokonanie rezerwacji częstotliwości zgodnie z sentencją niniejszej decyzji nie spowoduje naruszenia umów międzynarodowych, których Rzeczpospolita Polska jest stroną, a więc nie zachodzi podstawa do odmowy dokonania Rezerwacji określona w art. 123 ust. 6 pkt 3 PT.
- 4) Analizując przepis art. 123 ust. 6 pkt 4 PT wskazać należy, że Prezes UKE przeprowadził Aukcję, a Wnioskodawca złożył wniosek o rezerwację częstotliwości już po ogłoszeniu wyników Aukcji z zachowaniem ustawowego terminu, co wprost wynika z opisu stanu faktycznego przedstawionego w niniejszej decyzji.
- 5) Odnosząc się do art. 123 ust. 6 pkt 5 PT stwierdzić należy, że Wnioskodawca został podmiotem wyłonionym w Aukcji jako podmiot, na rzecz którego zostanie dokonana rezerwacja częstotliwości.

Należy ponadto zwrócić uwagę, iż przesłanka odmowy udzielenia rezerwacji częstotliwości zawarta została także w art. 124 PT, zgodnie z którym podmiot, któremu cofnięto rezerwację częstotliwości z powodu niewywiązywania się z obowiązku, o którym mowa w art. 185 PT tj. obowiązku uiszczania rocznych opłat za prawo do dysponowania częstotliwością, może wystąpić z wnioskiem o dokonanie rezerwacji na jego rzecz nie wcześniej niż po upływie 3 lat od dnia wydania decyzji o cofnięciu rezerwacji. Analizując możliwość wystąpienia powyższej przesłanki odmowy udzielenia rezerwacji częstotliwości Prezes UKE wskazuje, że Wnioskodawca nie jest podmiotem, któremu cofnięto rezerwację częstotliwości z powodu niewywiązywania się z obowiązku, o którym mowa w art. 185 PT, co uniemożliwiłoby wystąpienie z wnioskiem o dokonanie rezerwacji na jego rzecz nie wcześniej niż po upływie 3 lat od dnia wydania decyzji o cofnięciu rezerwacji, stosownie do art. 124 PT.

Tym samym uznać należy, że wobec Wnioskodawcy ubiegającego się o Rezerwację nie zachodzą przesłanki, na podstawie których Wnioskodawcy winno się odmówić udzielenia Rezerwacji.

Wracając do kwestii omówienia przesłanek, o których mowa w przepisie art. 114 ust. 3 PT należy wskazać, że pierwszą część omawianego przepisu stanowi odesłanie do warunków podmiotowych, jakie powinien spełnić wnioskodawca ubiegający się o rezerwację częstotliwości, z kolei określone w punktach omawianego przepisu przesłanki są ściśle związane z przedmiotem rezerwacji częstotliwości.

Rozpatrując spełnienie warunków podmiotowych, jakie powinien spełnić wnioskodawca ubiegający się o rezerwację częstotliwości, Prezes UKE ponownie wskazuje, że Wnioskodawca jest zgodnie z art. 118b ust. 1 PT podmiotem wyłonionym w drodze Aukcji, bowiem spełnił warunki uczestnictwa w Aukcji, osiągnął wyznaczone minimum kwalifikacyjne, a oferta Wnioskodawcy zajęła pozycję nr 1 na liście. Oznacza to zatem, że Wnioskodawca spełnił warunki

podmiotowe, które umożliwiają Prezesowi UKE dokonanie na jego rzecz Rezerwacji.

Rozpatrując natomiast spełnienie określonych w art. 114 ust. 3 PT, obligatoryjnych przesłanek do dokonania wnioskowanych 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, LEX nr 319379): „(...)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 2005, s. 642). W świetle powyższego, Prezes UKE, oceniając, czy częstotliwości, o które wnioskuje Wnioskodawca są dostępne, zobowiązany był ustalić, czy w okresie, którego dotyczy wniosek o udzielenie rezerwacji, częstotliwości te są 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 oraz w okresie rezerwacji w niej wskazanym, częstotliwości objęte wnioskiem Wnioskodawcy są dostępne, gdyż nie zostały przydzielone żadnemu podmiotowi w drodze rezerwacji częstotliwości lub pozwolenia radiowego. Zatem, należy wskazać, że częstotliwości objęte wnioskiem Wnioskodawcy nie pozostają w dyspozycji jakiegokolwiek podmiotu, a więc zgodnie ze stanowiskiem doktryny i orzecnictwem należy uznać, iż wnioskowane częstotliwości są dostępne. Przedstawione powyżej okoliczności jednoznacznie wskazują, iż została spełniona przesłanka, o której mowa w art. 114 ust. 3 pkt 1 PT.

Odnosząc się 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 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 27 grudnia 2013 r. w sprawie Krajowej Tablicy Przeznaczeń Częstotliwości (Dz. U. z 2014 r., poz. 161), zwanej dalej „Tablicą”, należy zauważyć, że wniosek Wnioskodawcy w tym zakresie jest zgodny z zapisami poz. 320 Tablicy. Częstotliwości z zakresu 790-860 MHz zostały bowiem przeznaczone do użytkowania cywilnego w służbie ruchomej lub stałej będących służbami 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 o dokonanie rezerwacji 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 Nr 30 Prezesa UKE, z dnia 18 grudnia 2013 r. w sprawie planu zagospodarowania częstotliwości dla zakresów 790-862 MHz (Dz. Urz. UKE z dnia 19 grudnia 2013 r., poz. 57), dalej „Plan zagospodarowania częstotliwości”, który przewiduje w pkt 2.3. możliwość zagospodarowania ww. częstotliwości zgodnie z wnioskiem Wnioskodawcy o dokonanie Rezerwacji. Przedstawione okoliczności jednoznacznie wskazują, iż wypełniona została przesłanka określona w art. 114 ust. 3 pkt 2 PT.

Odnosnie 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 przesłanka ta, rozpatrywana przez Prezesa UKE na dzień wydawania decyzji w sprawie rezerwacji częstotliwości, ma jednocześnie charakter ciągły. W związku z nieustannie zmieniającym się „otoczeniem elektromagnetycznym” Prezes UKE jest bowiem zobowiązany do ochrony częstotliwości przyznanych niniejszą rezerwacją przez cały okres trwania tejże rezerwacji. Z tego tytułu Prezes UKE zobowiązany jest do ciągłego „monitorowania środowiska elektromagnetycznego”, tak aby chronić częstotliwości objęte niniejszą rezerwacją przez cały okres, a w razie wystąpienia takich zakłóceń Prezes UKE zobowiązany jest do eliminacji i zwalczania ww. zakłóceń. Prezes UKE jako organ regulacyjny, mający za zadanie wspieranie efektywnego wykorzystywania oraz zarządzania zasobami częstotliwościami, oceniając, czy może ochronić częstotliwości objęte niniejszą decyzją przed szkodliwymi zakłóceniami na dzień wydania niniejszej decyzji, dokonał analizy kompatybilnościowej, 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 wskazanych w Załączniku nr 1 do niniejszej decyzji „Warunki wykorzystywania częstotliwości z zakresu 796-801 MHz oraz 837-842 MHz” (dalej „Załącznik nr 1”), będącym jej integralną częścią, mającej na celu ustalenie, że jakość pracy urządzeń nadawczych uruchomionych na podstawie wpisu do rejestru urządzeń radiowych używanych bez pozwolenia bądź też na podstawie pozwoleń radiowych wydanych w oparciu o niniejszą rezerwację częstotliwości, nie będzie obniżona w wyniku szkodliwych zaburzeń elektromagnetycznych wywołanych przez pracę urządzeń radiowych wykorzystujących częstotliwości radiowe przyznane w decyzjach Prezesa UKE. W wyniku dokonanej analizy kompatybilnościowej, na dzień wydania niniejszej decyzji, Prezes UKE stwierdził, że częstotliwości objęte niniejszą decyzją mogą być chronione przed szkodliwymi zakłóceniami. Uznać zatem należy, iż spełniona została przesłanka dokonania rezerwacji częstotliwości, o której mowa w art. 114 ust. 3 pkt 3 PT.

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 (zezwoenie 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). 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

wydanie Rezerwacji, a następnie umożliwienie używania urządzeń radiowych wykorzystujących częstotliwości objęte niniejszą rezerwacją (na podstawie wpisu do rejestru urządzeń radiowych używanych bez pozwolenia bądź na podstawie wydanego pozwolenia radiowego) i spełniających zasadnicze wymagania w zakresie efektywnego wykorzystania zasobów częstotliwości oraz 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 niniejszą decyzją 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 kolizji z przyznanymi na rzecz innych podmiotów rezerwacjami, pozwoleniami radiowymi lub decyzjami, o których mowa w art. 144a i art. 144b PT 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”.*²

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 warunkami określonymi w rezerwacji 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 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.”* (St. Piątek, Prawo telekomunikacyjne. Komentarz, Wydanie 3, C.H. Beck, str. 685).

Biorąc pod uwagę powyższe, w celu wyeliminowania kolizji z przyznanymi na rzecz innych podmiotów rezerwacjami, pozwoleniami radiowymi lub decyzjami, o których mowa w art. 144a PT i art. 144b PT Prezes UKE ustalił w Załączniku nr 1 techniczne kryteria wykorzystywania częstotliwości z zakresów objętych Rezerwacją. Wykorzystywanie częstotliwości objętych niniejszą decyzją zgodnie z warunkami

² internetowy Słownik języka polskiego PWN: <http://sjp.pwn.pl/szukaj/kolizja.html>

ustalonymi w Załączniku nr 1 zapewni wolną od zakłóceń koegzystencję różnych urządzeń radiowych i systemów telekomunikacyjnych w sąsiadujących pasmach częstotliwości. Zawarcie ww. warunków w treści Załącznika nr 1 do niniejszej decyzji wprowadzi niezbędne podstawy do skutecznego i wolnego od zakłóceń użytkownika dostępnego widma.

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. W ocenie Prezesa UKE udzielenie na rzecz Wnioskodawcy Rezerwacji spowoduje efektywne wykorzystywanie całości zasobu. Należy wskazać, iż zarezerwowane częstotliwości mogą być wykorzystywane do świadczenia usług telekomunikacyjnych, w tym np. usług dostępu do Internetu, czy transmisji danych, zatem, mając na względzie cele wynikające z przepisów PT, m.in. rozwój oraz wykorzystywanie nowoczesnej infrastruktury telekomunikacyjnej oraz zapewnienie użytkownikom maksymalnych korzyści w zakresie różnorodności, ceny i jakości usług technologicznej, należy stwierdzić, iż udzielenie Rezerwacji na rzecz Wnioskodawcy sprzyja efektywnemu ich wykorzystaniu. Należy w tym miejscu zaznaczyć, iż efektywność wykorzystania częstotliwości udzielonych w Rezerwacji jest ściśle związana z przyporządkowaniem tego konkretnego zasobu częstotliwości do jego dysponenta o czym szerzej było we wcześniejszej części uzasadnienia.

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 porozumienia międzynarodowe, wskazane poniżej oraz w Załączniku nr 1, w których Rzeczpospolita Polska jest stroną w ramach ITU (Międzynarodowego Związku Telekomunikacyjnego), przewidują wykorzystywanie przedmiotowych częstotliwości w służbie ruchomej lub stałej. W zakresie w jakim nie zostały zawarte porozumienia bilateralne stosowane są: zalecenie ECC, tj. Komitetu Komunikacji Elektronicznej (ang. Electronic Communications Committee (dalej „ECC”)) Europejskiej Konferencji Administracji Poczty i Telekomunikacji (fr. Conférence européenne des administrations des postes et des télécommunications (dalej “CEPT”) i raporty CEPT.

Przedmiotowe dokumenty to:

1. Porozumienie pomiędzy administracjami Austrii, Belgii, Republiki Czeskiej, Niemiec, Francji, Węgier, Holandii, Chorwacji, Włoch, Lichtensteinu, Litwy, Luksemburga, Polski, Rumunii, Republiki Słowackiej, Słowenii i Szwajcarii w sprawie koordynacji wykorzystania częstotliwości z zakresu od 29,7 MHz do 43,5 GHz przez służbę stałą i ruchomą lądową (Porozumienie HCM), Budapeszt, 6 listopada 2014 r.³;
2. Porozumienie pomiędzy administracją łączności Rzeczypospolitej Polskiej oraz administracją łączności Federacji Rosyjskiej dotyczące wykorzystania zakresu

³ Agreement between the Administrations of Austria, Belgium, the Czech Republic, Germany, France, Hungary, the Netherlands, Croatia, Italy, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Poland, Romania, the Slovak Republic, Slovenia and Switzerland on the Coordination of frequencies between 29.7 MHz and 43.5 GHz for fixed service and land mobile service (HCM Agreement), Budapest, 6 November 2014.

częstotliwości 790-862 MHz przez systemy ziemskie, Warszawa, 26 sierpnia 2011 r.⁴;

3. Kryteria techniczne i zasady wykorzystania zakresu częstotliwości 790-862 MHz przez systemy ziemskie uzgodnione przez Urząd Komunikacji Elektronicznej Rzeczypospolitej Polskiej oraz Państwowy Departament Nadzoru Łączności Ministerstwa Telekomunikacji i Informatyzacji Republiki Białoruskiej, Mińsk, październik 2011 r.⁵;
4. Procedura dotycząca wykorzystania zakresu częstotliwości 790-862 MHz przez systemy ziemskie w obszarze przygranicznym Polski i Ukrainy, Bratysława, 28 października 2011 r.⁶;
5. Porozumienie pomiędzy administracjami Polski i Republiki Słowackiej dotyczące planowania i wykorzystywania w obszarach przygranicznych częstotliwości z zakresów 791-821 MHz i 832-862 MHz na potrzeby systemów ziemskich umożliwiających dostarczanie usług komunikacji elektronicznej, Warszawa, 23 sierpnia 2011 r.⁷;
6. Porozumienie pomiędzy administracjami Republiki Czeskiej i Rzeczypospolitej Polskiej dotyczące planowania i wykorzystywania w obszarach przygranicznych częstotliwości z zakresów 791-821 MHz i 832-862 MHz na potrzeby systemów ziemskich umożliwiających dostarczanie usług komunikacji elektronicznej, Wrocław, 5 czerwca 2012 r.⁸;
7. Porozumienie pomiędzy administracjami Polski i Niemiec dotyczące planowania i wykorzystywania w obszarach przygranicznych częstotliwości z zakresów 791-821 MHz i 832-862 MHz na potrzeby systemów ziemskich umożliwiających dostarczanie usług komunikacji elektronicznej, Warszawa, 12 kwietnia 2011 r.⁹;
8. Porozumienie pomiędzy administracjami Republiki Litewskiej i Rzeczypospolitej Polskiej dotyczące planowania i wykorzystywania w obszarach przygranicznych częstotliwości z zakresów 791-821 MHz i 832-862 MHz na potrzeby systemów ziemskich umożliwiających dostarczanie usług komunikacji elektronicznej, Nida, 22 czerwca 2012 r.¹⁰;

⁴ Agreement between the Telecommunications Administration of Republic of Poland and the Telecommunications Administration of the Russian Federation concerning the use of the frequency band 790-862 MHz for terrestrial systems, Warsaw, 26th of August 2011.

⁵ Technical criteria and principles concerning the use of the frequency band 790-862 MHz for terrestrial systems agreed between the Office of Electronic Communications of the Republic of Poland and the State Supervisory Department for Telecommunications of the Ministry of Telecommunications and Informatization of the Republic of Belarus, Minsk, October 2011

⁶ Procedure concerning the use of the frequency band 790-862 MHz for terrestrial systems in the border area of Poland and Ukraine, Bratislava, 28 October 2011.

⁷ Agreement between the administrations of Poland and Slovak Republic on frequency planning and frequency usage at border areas for terrestrial systems capable of providing electronic communications services in the frequency bands 791-821 MHz and 832-862 MHz, Warszawa, 23rd August 2011.

⁸ Agreement between the administrations of Czech Republic and Republic of Poland on frequency planning and frequency usage at border areas for terrestrial systems capable of providing electronic communications services in the frequency bands 791-821 MHz and 832-862 MHz, Wrocław, 5th June 2012.

⁹ Agreement between the administrations of Poland and Germany on frequency planning and frequency usage at border areas for terrestrial systems capable of providing electronic communications services in the frequency bands 791-821 MHz and 832-862 MHz, Warszawa, 12th April 2011.

¹⁰ Agreement between the administrations of Republic of Lithuania and Republic of Poland on frequency planning and frequency usage at border areas for terrestrial systems capable of providing electronic communications services in the frequency bands 791-821 MHz and 832-862 MHz, Nida, 22 June 2012.

9. Dodatkowe porozumienie koordynacyjne pomiędzy Polską i Niemcami dla zakresów częstotliwości 791-821 MHz i 832-862 MHz, 18/24 lipca 2012 r. (zawarte korespondencyjnie, dzień wejścia w życie: 01 sierpnia 2012 r.)¹¹;
10. Decyzja Komisji (2010/267/UE) z dnia 6 maja 2010 r. w sprawie zharmonizowanych warunków technicznych dotyczących wykorzystywania zakresu częstotliwości 790-862 MHz na potrzeby ziemskich systemów zapewniających usługi łączności elektronicznej w Unii Europejskiej (Dz.Urz. UE L z 11.05.2010 r., str. 95 i n.);
11. Decyzja Parlamentu Europejskiego i Rady nr 243/2012/UE z dnia 14 marca 2012 r. w sprawie ustanowienia wieloletniego programu dotyczącego polityki w zakresie widma radiowego (Dz.Urz. UE L z 21.03.2012 r., str. 7 i n.);
12. Decyzja ECC ECC/DEC/(09)03 z 20 października 2009 r. w sprawie zharmonizowanych warunków technicznych dla ruchomych i stałych sieci komunikacyjnych (MFCN) działających w zakresie 790-862 MHz¹²;
13. Zalecenie ECC ECC/REC/(11)04 – Planowanie i koordynacja częstotliwości z zakresu 790-862 MHz dla ziemskich systemów stanowiących ruchome i stałe sieci komunikacyjne (MFCN) umożliwiające dostarczanie usług komunikacji elektronicznej¹³;
14. Raport CEPT 029 – Raport CEPT dla Komisji Europejskiej w odpowiedzi na mandat dotyczący „technicznych rozważań na temat sposobów harmonizacji dywidendy cyfrowej w Unii Europejskiej”. „Wytyczne dotyczące koordynacji międzynarodowej pomiędzy służbą stałą w jednym kraju i radiodifuzją w innym”¹⁴;
15. Raport CEPT 030 – Raport CEPT dla Komisji Europejskiej w odpowiedzi na mandat dotyczący „określenia wspólnych minimalnych (najmniej restrykcyjnych) warunków technicznych dla zakresu częstotliwości 790-862 MHz przeznaczonego dla dywidendy cyfrowej w Unii Europejskiej”¹⁵;
16. Raport CEPT 031 – Raport CEPT dla Komisji Europejskiej w odpowiedzi na mandat dotyczący „aranżacji częstotliwości (kanałów) dla zakresu częstotliwości 790-862 MHz” (zadanie nr 2 drugiego mandatu dla CEPT dotyczącego dywidendy cyfrowej)¹⁶;
17. Raport CEPT 032 – Raport CEPT dla Komisji Europejskiej w odpowiedzi na mandat dotyczący „technicznych rozważań na temat sposobów harmonizacji dywidendy cyfrowej w Unii Europejskiej”. „Zalecenie najlepszego sposobu zapewnienia kontynuacji wykorzystania zakresu UHF (470-862 MHz) przez

¹¹ Additional co-ordination agreement between Poland and Germany in the frequency bands 791-821 MHz and 832-862 MHz, 18/24 July 2012 (done by correspondence, date of entry into force: 1st August 2012).

¹² ECC/DEC/(09)03 ECC Decision of 30 October 2009 on harmonised conditions for Mobile/Fixed Communications Networks (MFCN) operating in the band 790-862 MHz

¹³ ECC/REC/(11)04 Frequency planning and frequency coordination for terrestrial systems for Mobile/Fixed Communication Networks (MFCN) capable of providing electronic communications services in the frequency band 790-862 MHz

¹⁴ CEPT Report 029 Report from CEPT to the European Commission in response to the Mandate on “Technical considerations regarding harmonisation options for the digital dividend in the European Union”. “Guideline on cross border coordination issues between mobile services in one country and broadcasting services in another country”.

¹⁵ CEPT Report 030 Report from CEPT to the European Commission in response to the Mandate on “The identification of common and minimal (least restrictive) technical conditions for 790-862 MHz for the digital dividend in the European Union”.

¹⁶ CEPT Report 031 Report from CEPT to the European Commission in response to the Mandate on „Frequency (channelling) arrangements for the 790-862 MHz band” (Task 2 of the 2nd Mandate to CEPT on the digital dividend).

istniejące systemy PMSE wraz z oceną zalet wspólnego podejścia na poziomie Unii Europejskiej”¹⁷;

18. Decyzja wykonawcza Komisji (2014/641/UE) z dnia 1 września 2014 r. w sprawie zharmonizowanych warunków technicznych wykorzystywania widma radiowego przez bezprzewodowe urządzenia do transmisji sygnałów akustycznych użytkowane do realizacji programów i imprez specjalnych w Unii Europejskiej (Dz.Urz. UE L z 3.9.2014 r., str. 29 i n.).

Podsumowując powyższe rozważania należy uznać, iż częstotliwości odnoszące się do Rezerwacji, o rezerwację których wnioskuje Wnioskodawca spełniają wszystkie przesłanki dokonania rezerwacji częstotliwości określone w art. 114 ust. 3 pkt 1-6 PT, więc możliwe jest dokonanie na rzecz Wnioskodawcy rezerwacji częstotliwości w zakresie Rezerwacji. W związku z powyższym Prezes UKE w pkt. I.1. sentencji niniejszej decyzji rozstrzygnął o dokonaniu na rzecz Wnioskodawcy Rezerwacji na warunkach w niej podanych, o których mowa w poniżej.

Określenie okresu wykorzystywania częstotliwości

Należy wskazać, że 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.

Rozważając powyższe przesłanki ustalenia okresu rezerwacji Prezes UKE zwrócił uwagę, że w niniejszej rezerwacji nie wskazano rodzajów usług, jakie miałyby być świadczone z wykorzystaniem zarezerwowanych częstotliwości, a „*jeżeli rezerwacja jest neutralna w kwestii świadczonych usług, to ust. 5 pkt 1 [art. 114 ust. 5 PT] nie ma zastosowania*” (S. Piątek, Prawo telekomunikacyjne. Komentarz, Warszawa 2013, s. 687). Zatem w niniejszej sprawie Prezes UKE nie był zobligowany do rozpatrzenia charakteru usług świadczonych przez Wnioskodawcę.

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 Prezes UKE wziął pod uwagę, iż zgodnie z podjętymi w ramach Aukcji zobowiązaniami, które zostały zawarte w pkt. I.3. sentencji niniejszej decyzji Wnioskodawca jest zobowiązany m.in. do:

- dokonania, nie później niż w ciągu 24 miesięcy od daty doręczenia rezerwacji, inwestycji w sieć telekomunikacyjną, polegającej na pokryciu zasięgiem sieci, wykorzystującej częstotliwości będące przedmiotem Rezerwacji, 87% gmin wymienionych w Załączniku nr 2, w ten sposób, że co najmniej 1 punkt wskazany w Załączniku nr 2 będzie znajdować się nie dalej niż 7 km od stacji bazowej, wykorzystującej częstotliwości będące przedmiotem Rezerwacji;
- dokonania, nie później niż w ciągu 24 miesięcy od daty doręczenia rezerwacji, inwestycji w sieć telekomunikacyjną, polegającej na pokryciu zasięgiem sieci,

¹⁷ CEPT Report 032 Report from CEPT to the European Commission in response to the Mandate on “Technical considerations regarding harmonisation options for the digital dividend in the European Union”. “Recommendation on the best approach to ensure the continuation of existing Program Making and Special Events (PMSE) services operating in the UHF (470-862 MHz), including the assessment of the advantage of an EU-level approach”.

wykorzystującej częstotliwości będące przedmiotem Rezerwacji, 87% punktów wskazanych w Załączniku nr 2, w ten sposób, że punkty te będą znajdować się nie dalej niż 7 km od stacji bazowej, wykorzystującej częstotliwości będące przedmiotem Rezerwacji;

- dokonania, nie później niż w ciągu 36 miesięcy od daty doręczenia rezerwacji, inwestycji w sieć telekomunikacyjną, polegającej na wybudowaniu stacji bazowych lub dokonaniu modernizacji stacji już istniejących, polegającej na takim dostosowaniu urządzeń nadawczo-odbiorczych lub zmianie oprogramowania stacji, które umożliwi wykorzystanie częstotliwości będących przedmiotem Rezerwacji w 90% gmin wymienionych w Załączniku nr 3 do niniejszej decyzji;
- dokonania, nie później niż w ciągu 48 miesięcy od daty doręczenia rezerwacji, inwestycji w sieć telekomunikacyjną, polegającej na wybudowaniu stacji bazowych lub dokonaniu modernizacji stacji już istniejących, polegającej na takim dostosowaniu urządzeń nadawczo-odbiorczych lub zmianie oprogramowania stacji, które umożliwi wykorzystanie częstotliwości będących przedmiotem Rezerwacji w 90% gmin wymienionych w Załączniku nr 4 do niniejszej decyzji.

Biorąc pod uwagę szeroki zakres wskazanych wyżej inwestycji oraz potrzebę amortyzacji kosztów tych inwestycji Prezes UKE ustalił okres obowiązywania niniejszej rezerwacji na okres 15 lat od dnia doręczenia niniejszej decyzji, uznając, że tak ustalony okres obowiązywania częstotliwości w pełni uwzględnia konieczność dokonania inwestycji zapewniających wykorzystywanie częstotliwości objętych niniejszą rezerwacją, co spełnia drugą przesłankę określenia czasu obowiązywania rezerwacji częstotliwości, o której mowa w art. 114 ust. 5 pkt 2 PT.

W odniesieniu do trzeciej z powyższych przesłanek Prezes UKE wskazuje, że ustalenie czasu obowiązywania Rezerwacji na okres 15 lat od dnia doręczenia niniejszej decyzji jest zgodne z międzynarodowymi kierunkami rozwoju wykorzystywania częstotliwości, potwierdzeniem czego jest fakt, iż zgodnie z Raportem ECO (European Communications Office) dotyczącym udzielania licencji na częstotliwości przeznaczone do wykorzystywania w służbie ruchomej w państwach CEPT¹⁸ w znacznej liczbie państw Unii Europejskiej, rezerwacje częstotliwości w paśmie 800 MHz udzielane są na okres zbliżony do 15 lat (na przykład w Czechach, Hiszpanii, Niemczech, Węgrzech, Luxemburgu, Portugalii, Słowacji, Słowenii,). Wobec powyższego, Prezes UKE dokonał niniejszej rezerwacji częstotliwości zgodnie z wnioskiem Wnioskodawcy.

Podsumowując powyższe rozważania dotyczące dokonania rezerwacji częstotliwości w zakresie Rezerwacji na czas określony należy wskazać, iż ustalenie okresu Rezerwacji na okres 15 lat od dnia doręczenia niniejszej decyzji, co zostało wyartykułowane w pkt. I.5. sentencji niniejszej decyzji, spełnia przesłanki określone w art. 114 ust. 5 PT.

W tym miejscu należy nadmienić, iż w piśmie z dnia 3 grudnia 2015 r. Netnet wniosła o dołączenie do akt postępowania wersji w języku polskim, wykonanej przez tłumacza przysięgłego, raportu ECO pt „*The Licencing of Mobile Bands in CEPT*” w zakresie licencjonowania częstotliwości z pasma 800 MHz w państwa CEPT,

¹⁸ ECO Report 03 “The licensing of ‘Mobile bands’ in CEPT” dostępny jest na stronie internetowej ECO pod adresem: <http://www.efis.dk/views2/report03.jsp>

załączonego do akt postępowania w języku angielskim. Netnet wniosła ponadto o zawiadomienie spółki o dołączeniu wersji polskiej do akt postępowania oraz wyjaśnienie skutków dołączenia ww. dokumentu do akt sprawy, w szczególności zakresu w jakim dokument ten miałby wpłynąć na treść decyzji rezerwacyjnej. Podobnie w piśmie z dnia 4 stycznia 2016 r. Polkomtel wniosła o wyjaśnienie powodów, dla których Prezes UKE uznał, że materiał dowodowy zatytułowany „*ECO Raport 03 Extract The Licensing of Mobile Bands In CEPT 24 November 2014*”, może przyczynić się do wyjaśnienia niniejszej sprawy oraz wskazania skutków jego włączenia do akt sprawy jako dowodu. Przedmiotowy wniosek został podtrzymany przez spółkę w piśmie z dnia 5 stycznia 2016 r.

Odnosząc się do powyższego Prezes UKE zwraca uwagę, iż tłumaczenie na język polski ww. dokumentu zostało dołączone do akt postępowania, o czym Strony i PIRC zostały poinformowane pismem z dnia 29 grudnia 2015 r. Przyczyny załączenia przedmiotowego dokumentu do akt sprawy zostały zaś wyjaśnione powyżej. Prezes UKE uznał, że ww. raport ma istotne znaczenie dla rozstrzygnięcia dotyczącego okresu na jaki została udzielona przedmiotowa rezerwacja. Podsumowując należy podkreślić, iż działania Prezesa UKE są zgodne z przepisami prawa. Zgodnie bowiem z art. 107 § 3 K.p.a., wyjaśnienia w zakresie ustaleń faktycznych poczynionych przez Prezesa UKE, wskazanie dowodów na jakich oparł się Prezes UKE rozstrzygając poszczególne kwestie w ramach niniejszej decyzji powinny znaleźć odzwierciedlenie w uzasadnieniu decyzji. Wymóg powyższy został spełniony, gdyż Prezes UKE zawarł w uzasadnieniu niniejszej decyzji niezbędne informacje.

Pozostałe 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;
- 2) zakres częstotliwości lub pozycje orbitalne objęte rezerwacją;
- 3) obszar, na którym mogą być wykorzystywane częstotliwości;
- 4) rodzaje służby radiokomunikacyjnej;
- 5) termin, w jakim podmiot jest uprawniony do rozpoczęcia wykorzystywania częstotliwości;
- 6) warunki do wydania pozwolenia radiowego uwzględniające warunki wynikające z umów międzynarodowych, których Rzeczpospolita Polska jest stroną;
- 8) okresy wykorzystywania częstotliwości;
- 9) zobowiązania podmiotu podjęte w ramach aukcji, o ile zostały podjęte.

Spełniając wymogi PT, Prezes UKE określił w pkt. I.1.-I.8. sentencji niniejszej decyzji wszystkie obligatoryjne elementy rezerwacji częstotliwości, o których mowa w art. 115 ust. 1 pkt 1-9 PT, tj. stosownie do:

- pkt 1 z art. 115 ust. 1 PT określił, w pkt. I.1. sentencji decyzji, że podmiotem uprawnionym do dysponowania częstotliwością jest Orange Polska S.A. z siedzibą w Warszawie;

- pkt 2 z art. 115 ust. 1 PT wskazał, w pkt. I.1. sentencji decyzji, że rezerwacja częstotliwości obejmuje zakres częstotliwości 796-801 MHz oraz 837-842 MHz;
- pkt 3 z art. 115 ust. 1 PT określił, w pkt. I.1. sentencji decyzji, obszar na którym mogą być wykorzystywane częstotliwości poprzez wskazanie, że obszarem objętym rezerwacją jest obszar całego kraju;
- pkt 4 z art. 115 ust. 1 PT określił, w pkt. I.2. sentencji decyzji, że częstotliwości objęte rezerwacją mogą być wykorzystywane w służbie ruchomej lub stałej;
- pkt 5 art. 115 ust. 1 PT wskazał, w pkt. I.4. sentencji decyzji, że Wnioskodawca jest uprawniony do rozpoczęcia wykorzystywania częstotliwości objętych rezerwacją od dnia doręczenia niniejszej decyzji;
- pkt 6 z art. 115 ust. 1 PT rozstrzygnął, w pkt. I.8. sentencji decyzji, iż używanie urządzenia radiowego wykorzystującego częstotliwości objęte niniejszą rezerwacją na warunkach wykorzystywania częstotliwości innych aniżeli określone w Załączniku nr 1, wymaga uzyskania pozwolenia radiowego, a warunki do wydania tego pozwolenia radiowego określają przepisy PT oraz umowy międzynarodowe, których Rzeczpospolita Polska jest stroną;
- pkt 8 z art. 115 ust. 1 PT określił w pkt I.5. sentencji decyzji okres wykorzystywania częstotliwości;
- pkt 9 z art. 115 ust. 1 PT określił w pkt I.3. sentencji decyzji zobowiązania podjęte przez Wnioskodawcę w ramach Aukcji.

Określone w pkt I.3. sentencji decyzji zobowiązania stanowią zobowiązania podjęte przez Wnioskodawcę w ramach Aukcji. Wyjaśnić należy, iż zgodnie z warunkami Aukcji i stosownie do złożonych przez Wnioskodawcę w Ofercie Wstępnej oświadczeń istotą zobowiązań inwestycyjnych w sieć telekomunikacyjną jest powstanie sieci telekomunikacyjnej lub modernizacja sieci telekomunikacyjnej, na której będą świadczone usługi z wykorzystaniem częstotliwości objętych aukcją przez cały okres obowiązywania rezerwacji częstotliwości. Zobowiązania dotyczące inwestycji w sieć telekomunikacyjną mogą zostać zrealizowane w ramach współpracy z innymi podmiotami, a współpraca ta może polegać na budowie wspólnej sieci telekomunikacyjnej wykorzystującej częstotliwości mieszczące się w zakresie 791-821 MHz oraz 832-862 MHz. Za dokonanie inwestycji w sieć telekomunikacyjną będą uważane inwestycje nie tylko we własne stacje bazowe, ale także inwestycje ponoszone na stacje bazowe będące własnością osób trzecich, pod warunkiem, że uczestnik aukcji będzie posiadał tytuł prawny uprawniający do użytkowania stacji bazowej w celu świadczenia usług telekomunikacyjnych z wykorzystaniem częstotliwości mieszczących się w zakresie 791-821 MHz oraz 832-862 MHz. Wybudowanie lub zmodernizowanie, przez operatorów telekomunikacyjnych, współpracujących ze sobą, jednej stacji bazowej będzie uwzględniane jako inwestycja każdego z operatorów oddzielnie, pod warunkiem, że stacja ta będzie wykorzystywać częstotliwości każdego z tych operatorów telekomunikacyjnych objęte rezerwacją częstotliwości, mieszczące się w zakresie 791-821 MHz oraz 832-862 MHz.

W miejscu tym należy wskazać, że zobowiązania określone w pkt. I.3.2. i I.3.3. sentencji decyzji zostały ustalone stosownie do stanu faktycznego na dzień wydawania rezerwacji, z uwzględnieniem rozwoju sieci telekomunikacyjnych. Zgodnie z treścią zobowiązań podjętych przez Wnioskodawcę w pkt. 2.8.2. oraz pkt. 2.8.3. oferty wstępnej (gdzie zawarto zastrzeżenie, że „*ostateczny wykaz gmin*

i punktów zostanie określony w załączniku do decyzji rezerwacyjnej, stosownie do stanu faktycznego na dzień wydawania rezerwacji, jednak wykaz gmin i punktów do inwestycji zawarty w Załączniku nr 5B jest wykazem maksymalnym, ostateczny może być jedynie mniejszy”) określony w Załączniku nr 2 wykaz gmin i punktów do inwestycji obejmuje mniejszą liczbę gmin i punktów aniżeli wskazano to w Załączniku nr 5B „Wykaz gmin i punktów testowych dla rezerwacji częstotliwości B” do dokumentacji aukcyjnej (dalej „Załącznik nr 5B”).

Zawarty w Załączniku nr 2 wykaz gmin i punktów testowych do inwestycji obejmuje:

- 2981 punkty testowe;
- 236 gmin;

co oznacza, że w przypadku Załącznika nr 2 liczba:

- punktów testowych została zmniejszona o 61% w stosunku do Załącznika nr 5B (z 7740 punktów do 2981 punktów);
- liczba gmin została zmniejszona o 4% w stosunku do Załącznika nr 5B (z 246 gmin do 236 gmin).

Jak wskazano powyżej ustalając wykaz gmin i punktów testowych do inwestycji w Załączniku nr 2 Prezes UKE wziął pod uwagę rozwój sieci telekomunikacyjnych jaki miał miejsce w okresie od dnia ogłoszenia Aukcji.

Prezes UKE na podstawie, znanych Prezesowi UKE z urzędu informacji o deklarowanych pokryciach usługi dostępu do Internetu o przepustowości 2 Mb/s, 10 Mb/s oraz 30 Mb/s (pokrycie wewnątrz budynku), usunął z Załącznika nr 5A, te punkty testowe, które na podstawie informacji dostarczonych przez podmioty, leżą na obszarach objętych usługą dostępu do Internetu o przepustowości 10 Mb/s (lub większej). Przygotowując ostateczny wykaz gmin i punktów testowych do inwestycji określony w Załączniku nr 2 Prezes UKE opierał się bowiem na deklarowanych pokryciach usługi dostępu do Internetu o przepustowości 10 Mb/s. W ocenie Prezesa UKE możliwość korzystania z usług o przepustowości 10 Mb/s umożliwia swobodne korzystanie z usług mobilnych (np.: dostęp do usług głosowych za pomocą techniki VoIP - voice over internet protocol, transmisja danych). Należy przy tym podkreślić, że wybór kryterium 10 Mb/s uwzględnia rozwój sieci telekomunikacyjnych jaki miał miejsce od dnia ogłoszenia Aukcji, tj. fakt poczynienia przez operatorów telekomunikacyjnych inwestycji zapewniających możliwość korzystania z usług o przepływności 10 Mb/s na obszarach, na których zlokalizowane są punkty testowe usunięte z Załącznika nr 5B, uwzględniając przy tym fakt, iż są to sieci oparte o technologie przeznaczone do równoczesnej obsługi wielu abonentów z wykorzystaniem tych samych zasobów sieci telekomunikacyjnej. Zdaniem Prezesa UKE operatorzy telekomunikacyjni świadczący usługi o przepływności 10 Mb/s na obszarach odpowiadających punktom testowym usuniętym z Załącznika nr 5B, wraz z postępowaniem technologicznym oraz wprowadzeniem nowych usług przez konkurentów, będą dążyli do poprawienia przepustowości oferowanych przez siebie usług, tak aby pozostały one atrakcyjne dla konsumentów.

W miejscu tym należy również wskazać, że przyjęcie wskazanego wyżej kryterium przepustowości 10 Mb/s ma prowadzić do jak najszybszego (tj. zgodnie z pkt. I.3.2. sentencji niniejszej decyzji – w ciągu 24 miesięcy) dostarczenia usług szerokopasmowego bezprzewodowego dostępu do Internetu na obszarach, na

których poziom dostępnych usług bezprzewodowego dostępu do Internetu jest najniższy lub na których takie usługi nie są świadczone wcale. Obszary takie zostały wskazane w Załączniku nr 2.

W tym miejscu należy nadmienić, że w piśmie z dnia 5 stycznia 2016 r. Polkomtel wniosła o wyjaśnienie powodów, dla których Prezes UKE uznał, że załączony do akt sprawy materiał w postaci wykazu gmin i punktów testowych oraz map obrazujących obszary objęte usługą dostępu do Internetu o przepustowości 10 Mb/s oraz położenie punktów testowych może przyczynić się do wyjaśnienia sprawy oraz o wskazanie skutków włączenia do akt sprawy tych materiałów a także o wyznaczenie dodatkowego terminu do przedstawienia stanowiska w przedmiotowej kwestii po otrzymaniu wyjaśnień od Prezesa UKE.

Odnosząc się do powyższego Prezes UKE wyjaśnia, iż znaczenie wykazu gmin i punktów testowych dla rozstrzygnięcia niniejszej sprawy jest znane stronom z uwagi na treść zapisów oferty wstępnej, gdzie zawarto zastrzeżenie, że „*ostateczny wykaz gmin i punktów zostanie określony w załączniku do decyzji rezerwacyjnej, stosownie do stanu faktycznego na dzień wydawania rezerwacji, jednak wykaz gmin i punktów do inwestycji zawarty w Załączniku nr 5B jest wykazem maksymalnym, ostateczny może być jedynie mniejszy*”). Natomiast załączone do akt sprawy mapy obrazują aktualne obszary objęte usługą dostępu do Internetu o przepustowości 10 Mb/s oraz położenie punktów testowych, które były podstawą do modyfikacji wykazu gmin i punktów zawartych w Dokumentacji aukcyjnej, co zostało wyjaśnione powyżej. Podsumowując należy podkreślić, iż działania Prezesa UKE są zgodne z przepisami prawa. Zgodnie bowiem z art. 107 § 3 K.p.a., wyjaśnienia w zakresie ustaleń faktycznych poczynionych przez Prezesa UKE, wskazanie dowodów na jakich oparł się Prezes UKE rozstrzygając poszczególne kwestie w ramach niniejszej decyzji powinny znaleźć odzwierciedlenie w uzasadnieniu decyzji. Wymóg powyższy został spełniony, gdyż Prezes UKE zawarł w uzasadnieniu niniejszej decyzji niezbędne informacje.

Odnosząc się natomiast do wniosku Polkomtel o wyznaczenie dodatkowego terminu do zajęcia stanowiska odnośnie powyższych materiałów dołączonych do akt postępowania Prezes UKE uznał, że nie zachodzi taka konieczność. W ocenie Prezesa UKE Polkomtel z uwagi na zacytowane powyżej brzmienie Dokumentacji aukcyjnej posiadał niezbędną wiedzę dla oceny znaczenia ww. materiału dla rozstrzygnięcia sprawy i mógł zająć stanowisko w powyższej kwestii. Ponadto przedmiotowy materiał dotyczy kwestii nieskomplikowanych, nie jest on również obszerny. Z tych względów Prezes UKE uznał, że brak było podstaw do wyznaczania dodatkowego terminu do zajęcia przez strony stanowiska w przedmiotowej kwestii.

Podsumowując należy podkreślić, iż działania Prezesa UKE są zgodne z przepisami prawa. Zgodnie bowiem z art. 107 § 3 K.p.a., wyjaśnienia w zakresie ustaleń faktycznych poczynionych przez Prezesa UKE, wskazanie dowodów na jakich oparł się Prezes UKE rozstrzygając poszczególne kwestie w ramach niniejszej decyzji powinny znaleźć odzwierciedlenie w uzasadnieniu decyzji. Wymóg powyższy został spełniony, gdyż Prezes UKE zawarł w uzasadnieniu niniejszej decyzji niezbędne informacje, co zostało wykazane powyżej.

Jednym ze zobowiązań zawartych w ofercie wstępnej składanej przez uczestników Aukcji było zobowiązanie do hurtowego oferowania usług telekomunikacyjnych świadczonych z wykorzystywaniem częstotliwości z pasma 800 MHz innym

przedsiębiorcom telekomunikacyjnym na zasadach równych i jawnych w oparciu o jednolitą ofertę dla przedsiębiorców telekomunikacyjnych. Przedmiotowe zobowiązanie było zobowiązaniem fakultatywnym co oznacza, że każdy uczestnik mógł podjąć decyzję czy zobowiąże się do świadczenia usług hurtowych na powyższych warunkach czy też nie przyjmie takiego zobowiązania, składając odpowiednie oświadczenie.

Mając na uwadze, że Wnioskodawca nie podjął w ofercie wstępnej powyższego zobowiązania Prezes UKE w niniejszej decyzji nie rozstrzygnął w kwestii zobowiązania Wnioskodawca do hurtowego oferowania usług telekomunikacyjnych.

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,
 - b) usługi telekomunikacyjnej, która powinna być świadczona z wykorzystaniem tych częstotliwości, z zastrzeżeniem art. 115¹ ust. 2,
 - c) usługi telekomunikacyjnej objętej zakazem świadczenia z wykorzystaniem tych częstotliwości, z zastrzeżeniem art. 115¹ ust. 3.

Natomiast zgodnie z art. 115 ust. 2a PT w rezerwacji częstotliwości można zwolnić z obowiązku uzyskania pozwolenia radiowego, jeżeli określono warunki wykorzystywania częstotliwości, o których mowa w art. 146 PT.

W art. 146 ust. 1 pkt 1 PT wskazano natomiast, że warunki wykorzystywania częstotliwości określane w rezerwacji częstotliwości przeznaczonej na cele świadczenia usług telekomunikacyjnych z wykorzystaniem urządzeń radiowych naziemnych 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.

Zaznaczyć przy tym należy, że przepis art. 146 ust. 1 pkt 2 PT wskazujący warunki wykorzystywania częstotliwości dla urządzeń satelitarnych w niniejszym przypadku nie znajduje zastosowania, bowiem urządzenia wykorzystujące częstotliwości objęte Rezerwacją nie wykorzystują częstotliwości dla łączności satelitarnej.

Biorąc pod uwagę brzmienie powyższego przepisu, zgodnie z którym Prezes UKE ma możliwość zamieszczenia w rezerwacji częstotliwości dodatkowych, wymienionych w tym przepisie elementów, Prezes UKE skorzystał w niniejszej sprawie z wynikającego z omawianego przepisu uprawnienia i działając zgodnie z dyspozycją art. 115 ust. 2 pkt 1 PT, w celu zapewnienia efektywnego i wolnego od zakłóceń wykorzystywania częstotliwości objętych niniejszą decyzją, Prezes UKE w Załączniku nr 1 ustalił warunki wykorzystywania zarezerwowanych częstotliwości.

Jednocześnie Prezes UKE skorzystał z uprawnienia określonego w art. 115 ust. 2a PT dającego możliwości określenia w Rezerwacji warunków wykorzystywania częstotliwości w zakresie, o którym mowa w art. 115 ust. 2 pkt 1 PT (które zostały określone w Załączniku nr 1) celem skorzystania z możliwości zwolnienia z obowiązku uzyskiwania pozwolenia radiowego (art. 115 ust. 2a PT).

Wskazując na możliwość używania urządzeń radiowych, pracujących w zakresie objętym Rezerwacją, bez konieczności uzyskiwania pozwoleń radiowych, a jedynie na podstawie wpisu do rejestru urządzeń radiowych używanych bez pozwolenia, o którym mowa w art. 144c ust. 1 PT, Prezes UKE, mając na względzie konieczność spełnienia przesłanek, o których mowa w art. 115 ust. 2a w związku z art. 146 PT, zobowiązany był określić w Załączniku nr 1, warunki wykorzystywania częstotliwości objętych Rezerwacją zgodnie z normą ww. art. 146 ust. 1 pkt 1 PT poprzez:

- określenie częstotliwości granicznych zakresów częstotliwości w przedziale 796-801 MHz oraz 837-842 MHz,
- określenie lokalizacji urządzenia radiowego poprzez wskazanie, że urządzenie radiowe (stacja bazowa) może zostać zlokalizowane w dowolnym pojedynczym punkcie, opisanym za pomocą współrzędnych geograficznych (w systemie odniesienia WGS-84), leżącym na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, za wyjątkiem obszarów wskazanych przez Prezesa UKE w „*Wykazie obiektów w pobliżu których należy unikać umieszczania urządzeń radiowych przez operatorów telekomunikacyjnych*” publikowanym na stronie BIP UKE,
- wskazanie mocy promieniowanej dla urządzeń radiowych,
- określenie polaryzacji, wysokości zawieszenia i charakterystyki promieniowania anteny nadawczej,
- wskazanie rodzaju sygnału i parametrów technicznych jego nadawania,
- określenie wymagań dotyczących zapobiegania szkodliwym zakłóceniom w radiodifuzji,
- określenie warunków wykorzystywania częstotliwości w rejonach przygranicznych.

Ustalenie Załącznika nr 1, pozwoliło Prezesowi UKE, stosownie do art. 115 ust. 2a PT, zwolnić Wnioskodawcę z obowiązku uzyskania pozwolenia radiowego, skoro, jak wskazano wyżej określone zostały warunki wykorzystywania częstotliwości, o których mowa w art. 146 ust. 1 pkt 1 PT. W miejscu tym należy również wskazać, że zwolnienie Wnioskodawcy z obowiązku uzyskania pozwolenia radiowego jest zgodne z art. 144 ust. 2 pkt 4 PT, zgodnie z którym nie wymaga pozwolenia używanie urządzenia radiowego nadawczego lub nadawczo-odbiorczego wykorzystującego zakresy częstotliwości zarezerwowane na rzecz podmiotu uprawnionego do dysponowania częstotliwością, o ile rezerwacja częstotliwości przewiduje zwolnienie z obowiązku uzyskania pozwolenia i określa warunki wykorzystywania częstotliwości.

Zgodnie z Rezerwacją, stosownie do art. 144c ust. 1 PT, zgodnie z którym używanie urządzenia radiowego nadawczego lub nadawczo-odbiorczego, niewymagającego pozwolenia na podstawie art. 144 ust. 2 pkt 4 PT, podlega wpisowi do rejestru urządzeń, Wnioskodawca będzie zobowiązany jedynie do wpisu urządzeń do rejestru urządzeń (co Prezes UKE wskazał w pkt I.7. sentencji niniejszej decyzji).

W miejscu tym należy jednak zaznaczyć, że zwolnienie z obowiązku uzyskiwania pozwoleń radiowych jest możliwe jedynie w przypadku wykorzystywania częstotliwości objętych Rezerwacją na warunkach określonych w Załączniku nr 1. W przypadku wykorzystywania częstotliwości objętych Rezerwacją na warunkach innych niż określone w Rezerwacji Wnioskodawca nadal będzie zobowiązany do uzyskania pozwolenia radiowego, czego dotyczy norma art. 115 ust. 1 pkt 6 PT i co zostało wyartykułowane w pkt. I.8. sentencji niniejszej decyzji.

Należy zatem stwierdzić, że Prezes UKE, rozstrzygając w niniejszej decyzji, wyczerpał wszelkie obligatoryjne składniki decyzji, której przedmiotem jest rezerwacja częstotliwości, o których mowa w art. 115 ust. 1 PT. Dodatkowo, Prezes UKE:

- określił w pkt. I.6. sentencji niniejszej decyzji oraz w Załączniku nr 1 warunki wykorzystywania częstotliwości, o których mowa w art. 115 ust. 2 pkt 1 PT, jednocześnie regulując także, wymagania dotyczące zapobiegania kolizjom z przyznanymi na rzecz innych podmiotów rezerwacjami częstotliwości, pozwoleniami lub decyzjami o prawie do wykorzystania częstotliwości, o których mowa w art. 115 ust. 2 pkt 2 PT;
- określił w pkt. I.3.1. sentencji niniejszej decyzji (w ramach określenia zobowiązań podjętych w Aukcji) termin, w jakim Wnioskodawca jest obowiązany rozpocząć wykorzystywanie częstotliwości (art. 115 ust. 2 pkt 2a PT), w ramach określenia zobowiązań podjętych w Aukcji;
- zwolnił z obowiązku uzyskania pozwolenia radiowego, określając wspomniane wyżej warunki wykorzystywania częstotliwości (art. 115 ust. 2a PT).

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 nie określił zatem 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 (t.j.: Dz.U. z 2013 r., poz.

1232, z późn. zm.), która zawiera w art. 121 – 124 szczegółowe przepisy dotyczące ochrony przed polami elektromagnetycznym, zatem nie ma potrzeby zawierania tego elementu w niniejszej decyzji rezerwacyjnej. Jednocześnie z uwagi na realizację postulatu neutralności technologicznej, Prezes UKE odstąpił od określania w niniejszej decyzji ograniczenia sposobu wykorzystywania częstotliwości objętych rezerwacją, o których mowa w art. 115 ust. 2 pkt 5 PT.

Odmowa udzielenia Rezerwacji na rzecz P4, T-Mobile, Netnet, Polkomtel

Uzasadniając odmowę udzielenia Rezerwacji, o której mowa w pkt II sentencji niniejszej decyzji należy wskazać, że zgodnie z art. 123 ust. 6 pkt 5 PT, w przypadku, gdy w aukcji podmiot nie został wyłoniony jako ten, dla którego zostanie dokonana rezerwacja częstotliwości, następuje odmowa udzielenia rezerwacji częstotliwości.

W tym miejscu należy ponownie wskazać, iż podmiotem, który nie uzyskał statusu podmiotu wyłonionego jest uczestnik aukcji, który nie spełnił warunków uczestnictwa w aukcji, lub spełnił warunki uczestnictwa w aukcji lecz nie osiągnął wyznaczonego minimum kwalifikacyjnego lub spełnił warunki uczestnictwa w aukcji i osiągnął wyznaczone minimum kwalifikacyjne lecz na liście ogłoszonej jako wyniki Aukcji w siedzibie oraz na stronie podmiotowej BIP UKE, w formie listy uczestników aukcji, którzy spełnili warunki uczestnictwa oraz osiągnęli minimum kwalifikacyjne, uszeregowanych w kolejności według malejącej liczby uzyskanych punktów, nie zajął najwyższej pozycji bądź też - w przypadku, kiedy aukcja dotyczy więcej niż jednej rezerwacji częstotliwości – nie zajął pozycji nie niższej niż liczba rezerwacji częstotliwości, których aukcja dotyczy (art. 118b ust. 1 PT w zw. z art. 116 ust. 1 pkt 2 PT).

Odnosząc powyższe do niniejszej sprawy Prezes UKE wskazuje, że zgodnie z wynikami Aukcji podmiotem wyłonionym dla Rezerwacji, w rozumieniu art. 118b ust. 1 w zw. z art. 116 ust. 1 pkt 2 PT została:

1) Orange, która zajęła 1. pozycję na liście;

Oferta złożona przez Orange zajęła pierwszą pozycję na liście, co wyczerpało limit podmiotów wyłonionych w drodze aukcji w rozumieniu normy art. 118 b ust. 1 w związku z art. 116 ust. 1 pkt 2 PT, dla których zostanie dokonana rezerwacja częstotliwości, zgodnie z treścią art. 114 ust. 1, ust. 2 zdanie 1, ust. 3, ust. 4a i ust. 5, art. 115 ust. 1, ust. 2 pkt 1 i 2 i ust. 2a PT.

Należy również zwrócić uwagę, że zgodnie z art. 118b ust. 2 PT w przypadku rezygnacji z rezerwacji częstotliwości przed jej dokonaniem na rzecz podmiotu wyłonionego, w tym niezłożenia wniosku, o którym mowa w art. 118c ust. 4, lub wystąpienia po stronie podmiotu wyłonionego okoliczności, o których mowa w art. 123 ust. 6 pkt 1 i 2, podmiotem wyłonionym staje się uczestnik przetargu, aukcji albo konkursu zajmujący kolejną pozycję na liście, o której mowa w art. 118c ust. 1, i spełniający warunki, o których mowa w ust. 1 pkt 1 i 2. Odnosząc brzmienie przywołanego przepisu do niniejszej sprawy Prezes UKE wskazuje, że żadna z wymienionych w tym przepisie sytuacji nie miała miejsca.

Biorąc pod uwagę wszystkie przedstawione powyżej okoliczności stwierdzić należy, iż podmioty uczestniczące w Aukcji tj. P4, T-Mobile, Netnet oraz Polkomtel, nie zostały podmiotami wyłonionymi dla Rezerwacji, co zgodnie z art. 123 ust. 6 pkt 5 PT obliguje Prezesa UKE do odmowy udzielenia Rezerwacji na rzecz tych podmiotów.

W związku z powyższym Prezes UKE w pkt. II.1., II.2., II.3. i II.4. sentencji niniejszej decyzji odmówił udzielenia Rezerwacji:

- na rzecz P4 (pkt II.1.) - z uwagi na fakt, iż P4 nie złożyła oferty na blok częstotliwości, który został powiązany z Rezerwacją, a tym samym nie uzyskała wymaganego minimum kwalifikacyjnego dla uzyskania Rezerwacji i związany z tym faktem brak statusu podmiotu wyłonionego,
- na rzecz T-Mobile (pkt II.2.) - z uwagi na fakt, iż T-Mobile nie złożyła oferty na blok częstotliwości, który został powiązany z Rezerwacją, a tym samym nie uzyskała wymaganego minimum kwalifikacyjnego dla uzyskania Rezerwacji i związany z tym faktem brak statusu podmiotu wyłonionego,
- na rzecz Netnet (pkt II.3.) - z uwagi na fakt, iż Netnet nie złożyła oferty na blok częstotliwości, który został powiązany z Rezerwacją, a tym samym nie uzyskała wymaganego minimum kwalifikacyjnego dla uzyskania Rezerwacji i związany z tym faktem brak statusu podmiotu wyłonionego,
- na rzecz Polkomtel (pkt II.4.) - z uwagi na fakt, iż Polkomtel nie złożyła oferty na blok częstotliwości, który został powiązany z Rezerwacją, a tym samym nie uzyskała wymaganego minimum kwalifikacyjnego dla uzyskania Rezerwacji i związany z tym faktem brak statusu podmiotu wyłonionego.

Rygor natychmiastowej wykonalności

Prezes UKE wskazuje, że stosownie do art. 108 § 1 K.p.a. decyzji, od której służy odwołanie, może być nadany rygor natychmiastowej wykonalności, gdy jest to niezbędne ze względu na ochronę zdrowia lub życia ludzkiego albo dla zabezpieczenia gospodarstwa narodowego przez ciężkimi stratami bądź też ze względu na inny interes społeczny lub wyjątkowo ważny interes strony.

Należy zauważyć, że w art. 108 § 1 K.p.a. ustawodawca wymienia kilka rodzajów dóbr, które podlegają ochronie w drodze nadania decyzji rygoru natychmiastowej wykonalności, między innymi jako dobro chronione wskazany został „wyjątkowo ważny interes strony” i „interes społeczny”. Użyty w treści art. 108 § 1 K.p.a. spójnik „lub” wskazuje, że dla nadania decyzji rygoru natychmiastowej wykonalności, wystarczy aby za jego nadaniem przemawiało choćby jedno ze wskazanych wyżej w art. 108 § 1 K.p.a. dóbr.

Rozpatrując przesłankę ważnego interesu strony wskazać należy, że nie każdy interes strony może stanowić przesłankę do nadania decyzji rygoru natychmiastowej wykonalności. Z treści art. 108 § 1 K.p.a. wynika, że jedynie wyjątkowo ważny interes strony może stanowić przesłankę do nadania decyzji rygoru natychmiastowej wykonalności. Zgodnie ze stanowiskiem doktryny *„ocena rangi interesu należy zarówno do strony, która uznaje go za wyjątkowo ważny dla niej (ocena subiektywna), jak również do organu administracyjnego, który poddaje ją weryfikacji, mając na uwadze interesy innych stron oraz konsekwencje materialne i niematerialne natychmiastowego wykonania decyzji”* (patrz: B. Adamiak, J. Borkowski w: Kodeks postępowania administracyjnego. Komentarz, C.H. Beck, Warszawa 2008 r., s. 535).

Dokonując oceny argumentów przemawiających za nadaniem Rezerwacji rygoru natychmiastowej wykonalności Prezes UKE stwierdził, iż wyjątkowo ważny interes strony w niniejszej sprawie, wyraża się w jak najszybszym rozpoczęciu wykorzystywania częstotliwości objętych Rezerwacją, tak aby Wnioskodawca miał

możliwość realizacji uprawnień i obowiązków z niej wynikających od dnia, w którym stanie się podmiotem uprawnionym do dysponowania częstotliwościami z zakresów objętych Rezerwacją.

W miejscu tym należy bowiem wskazać, że decyzje administracyjne co do zasady nie podlegają wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania albo wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy (art. 130 § 1 K.p.a.), a ich wykonanie zostaje wstrzymane w przypadku ewentualnego wniesienia odwołania albo wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy (art. 130 § 2 K.p.a.). W konsekwencji w przypadku złożenia od Rezerwacji wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy, Wnioskodawca nie mógłby korzystać z przyznanego uprawnienia.

Mając na uwadze powyższe, aby zagwarantować, iż Wnioskodawca będzie mógł korzystać z prawa do dysponowania częstotliwościami na mocy Rezerwacji, decyzji tej musi zostać nadany rygor natychmiastowej wykonalności. Stosownie bowiem z art. 130 § 3 pkt 1 K.p.a., art. 130 § 1 i 2 K.p.a. nie stosuje się, gdy decyzji został nadany rygor natychmiastowej wykonalności na podstawie art. 108 K.p.a.

Wobec powyższego, w ocenie Prezesa UKE, nadanie Rezerwacji rygoru natychmiastowej wykonalności zapewni natychmiastowe uzyskanie przez Wnioskodawcę prawa do dysponowania częstotliwościami objętymi Rezerwacją, a w efekcie umożliwi wywiązanie się tego podmiotu z podjętych w aukcji zobowiązań dotyczących:

- dokonania, nie później niż w ciągu 24 miesięcy od daty doręczenia rezerwacji, inwestycji w sieć telekomunikacyjną, polegającej na pokryciu zasięgiem sieci, wykorzystującej częstotliwości będące przedmiotem Rezerwacji, 87% gmin wymienionych w Załączniku nr 2 do niniejszej decyzji, w ten sposób, że co najmniej 1 punkt wskazany w Załączniku nr 2 będzie znajdować się nie dalej niż 7 km od stacji bazowej, wykorzystującej częstotliwości będące przedmiotem Rezerwacji;
- dokonania, nie później niż w ciągu 24 miesięcy od daty doręczenia rezerwacji, inwestycji w sieć telekomunikacyjną, polegającej na pokryciu zasięgiem sieci, wykorzystującej częstotliwości będące przedmiotem Rezerwacji, 87% punktów wskazanych w Załączniku nr 2 do niniejszej decyzji, w ten sposób, że punkty te będą znajdować się nie dalej niż 7 km od stacji bazowej, wykorzystującej częstotliwości będące przedmiotem Rezerwacji;
- dokonania, nie później niż w ciągu 36 miesięcy od daty doręczenia rezerwacji, inwestycji w sieć telekomunikacyjną, polegającej na wybudowaniu stacji bazowych lub dokonaniu modernizacji stacji już istniejących, polegającej na takim dostosowaniu urządzeń nadawczo-odbiorczych lub zmianie oprogramowania stacji, które umożliwi wykorzystanie częstotliwości będących przedmiotem Rezerwacji w 90% gmin wymienionych w Załączniku nr 3 do niniejszej decyzji;
- dokonania, nie później niż w ciągu 48 miesięcy od daty doręczenia rezerwacji, inwestycji w sieć telekomunikacyjną, polegającej na wybudowaniu stacji bazowych lub dokonaniu modernizacji stacji już istniejących, polegającej na takim dostosowaniu urządzeń nadawczo-odbiorczych lub zmianie oprogramowania stacji, które umożliwi wykorzystanie częstotliwości będących przedmiotem Rezerwacji w 90% gmin wymienionych w Załączniku nr 4 do niniejszej decyzji.

W świetle powyższego należy wskazać, że nadanie Rezerwacji rygoru natychmiastowej wykonalności jest niezbędne z uwagi na wyjątkowo ważny interes strony.

Niezależnie od powyższego należy również zauważyć, iż w niniejszej sprawie za nadaniem Rezerwacji rygoru natychmiastowej wykonalności przemawia również nie mniej ważny interes społeczny.

W miejscu tym należy wskazać, że pojęcie „interes społeczny”, jest pojęciem nieostrym i niezdefiniowanym ustawowo, dlatego też, jak słusznie wskazuje się w doktrynie przedmiotu, treść temu pojęciu nadaje organ orzekający, korzystając przy tym z uznania administracyjnego (por. M. Wyrzykowski, Pojęcie interesu społecznego w prawie administracyjnym, Warszawa 1986).

Mając powyższe na uwadze należy wskazać, że interes społeczny w niniejszej sprawie wyraża się w konieczności umożliwienia Wnioskodawcy jak najszybszego świadczenia usług telekomunikacyjnych na bazie zarezerwowanej częstotliwości, gdyż przyczyni się to do przyspieszenia rozwoju konkurencji w zakresie świadczenia usług telekomunikacyjnych oraz zapewnienia użytkownikom zamieszkującym na terenie kraju, dostępu do różnorodnych pod względem ceny i jakości usług telekomunikacyjnych. Nadanie Rezerwacji rygoru natychmiastowej wykonalności jest bowiem niezbędne dla szybkiego rozwoju infrastruktury oraz rozszerzenia zakresu, jakości i dostępności świadczonych na jej bazie usług. Należy wskazać, że rozpoczęcie świadczenia usług w oparciu o Rezerwację, jak również realizacja zobowiązań aukcyjnych, stanowią niezbędny element budowy społeczeństwa informacyjnego, co jest także czynnikiem wspierającym rozwój gospodarczy oraz zapewniającym poprawę jakości życia mieszkańców danego obszaru. Należy bowiem zwrócić uwagę na fakt, iż brak możliwości natychmiastowego korzystania przez Wnioskodawcę z prawa do dysponowania częstotliwościami objętymi Rezerwacją oznaczałby w konsekwencji brak możliwości świadczenia przez ten podmiot usług telekomunikacyjnych z wykorzystaniem przedmiotowych częstotliwości.

W ocenie Prezesa UKE nadanie Rezerwacji rygoru natychmiastowej wykonalności jest zatem niezbędne ze względu na zdefiniowany powyżej interes społeczny. Nie bez znaczenia jest przy tym fakt, iż umożliwienie Wnioskodawcy jak najszybszego świadczenia usług telekomunikacyjnych z wykorzystaniem częstotliwości objętych Rezerwacją służy realizacji jednego z celów PT (art. 1 ust. 2 pkt 4 PT) oraz celów regulacyjnych (art. 189 ust. 2 pkt lit. a), tj. zapewnieniu użytkownikom maksymalnych korzyści w zakresie różnorodności, ceny i jakości usług telekomunikacyjnych, które to cele Prezes UKE powinien uwzględniać w wydawanych przez siebie rozstrzygnięciach. Jak bowiem wskazuje doktryna, cele ustawy PT *„nie stanowią samoistnej podstawy do działania administracji telekomunikacyjnej, natomiast powinny być uwzględniane przy wszelkiej działalności wykonawczej. Cel ustawy jest bowiem realizowany zarówno w sposób bezpośredni, poprzez przestrzeganie praw i obowiązków ustanowionych w ustawie, jak i poprzez stosowanie ustawy w działaniach administracji telekomunikacyjnej. Przepisy o celach ustawy powinny być interpretowane z uwzględnieniem celów polityki regulacyjnej prowadzonej przez organy administracji telekomunikacyjnej określonych w art. 189 ust. 2.[...] W działalności organów administracji telekomunikacyjnej cele ustawy powinny być uwzględniane bezpośrednio, w szczególności przy wydawaniu aktów wykonawczych oraz podejmowaniu*

indywidualnych decyzji administracyjnych. Generalnie można stwierdzić, że cele wymienione w ust. 2 powinny być osiągnięte przede wszystkim poprzez regulacyjne i kontrolne oddziaływanie organów administracji odpowiedzialnych za funkcjonowanie telekomunikacji.” (S. Piątek, Prawo telekomunikacyjne. Komentarz, C.H. Beck, wydanie 3, Warszawa 2013 r., str. 12).

Z uwagi na przedstawione wyżej okoliczności należy stwierdzić, że nadanie Rezerwacji rygoru natychmiastowej wykonalności jest niezbędne i w pełni uzasadnione ze względu na fakt, iż przemawia za tym wyjątkowo ważny interes Wnioskodawcy oraz interes społeczny.

Mając powyższe na uwadze należy odnieść się do przesłanki „niezbędności” nadania decyzji rygoru natychmiastowej wykonalności, która zgodnie z wyrokiem NSA z dnia 19 lutego 1998 r. (V SA 686/97, ONSA nr 4, poz. 147) oznacza, że w danym czasie i w danej sytuacji nie można się obejść bez wykonania praw i obowiązków, o których rozstrzyga się w decyzji, ponieważ zwłoka w ich wykonaniu zagraża dobrom chronionym, określonym w art. 108 § 1 K.p.a.

Naczelny Sąd Administracyjny w Warszawie w wyroku z dnia 28 kwietnia 1998 r., sygn. akt sygn. akt V SA 677/97, LEX 59221 stwierdził, iż *„wykonanie decyzji nieostatecznej ma charakter wyjątkowy, dlatego też przesłanki nadania rygoru natychmiastowej wykonalności nie mogą być interpretowane rozszerzająco, lecz muszą być poddawane wykładni ścieśniającej. Jedną z tych przesłanek jest "niezbędność" niezwłocznego wdrożenia rozstrzygnięcia decyzji w życie. Odwołując się do pojęcia "niezbędność" niezwłocznego działania, ustawodawca uznaje, że może to nastąpić w takim przypadku, w którym nie można się obejść w danym czasie i w istniejącej sytuacji bez wykonania praw lub obowiązków, o których rozstrzyga się w decyzji, ponieważ zwłoka w ich wykonaniu zagraża dobrom chronionym, określonym w art. 108 § 1 K.p.a. Zagrożenie to musi mieć realny charakter i nie może być tylko teoretycznie prawdopodobne, a okoliczność ta musi być uwidoczniiona w uzasadnieniu postanowienia o nadaniu rygoru natychmiastowej wykonalności”.*

Mając powyższe na uwadze należy wskazać, iż nadanie Rezerwacji rygoru natychmiastowej wykonalności jest niezbędne, gdyż bez nadania Rezerwacji takiego rygoru, Wnioskodawca nie mógłby korzystać z prawa do dysponowania częstotliwościami, co z kolei zagrażałoby ważnemu interesowi tego podmiotu oraz interesowi społecznemu.

W ocenie Prezesa UKE nadanie Rezerwacji rygoru natychmiastowej wykonalności zapobiegnie szkodom po stronie Wnioskodawcy, który bez uzyskania prawa do natychmiastowego dysponowania częstotliwościami nie mógłby realizować zobowiązań podjętych w Aukcji i nie mógłby świadczyć usług z wykorzystaniem zarezerwowanych częstotliwości. Mając powyższe na uwadze, a także fakt, iż Rezerwacja została wydana na czas określony (przy uwzględnieniu czasu potrzebnego na inwestycje i amortyzację kosztów) oraz fakt, iż na Wnioskodawcy ciąży obowiązek uiszczenia dodatkowej opłaty za dokonanie rezerwacji częstotliwości oraz obowiązek uiszczania rocznych opłaty za prawo do dysponowania częstotliwościami, należy stwierdzić, że nadanie Rezerwacji rygoru natychmiastowej wykonalności jest niezbędne ze względu na ważny interes Wnioskodawcy, gdyż zapobiegać będzie powstaniu po jego stronie realnych i wymiernych szkód, które polegałyby na:

- faktycznym skróceniu okresu, w jakim mogą być wykorzystywane częstotliwości objęte Rezerwacją,

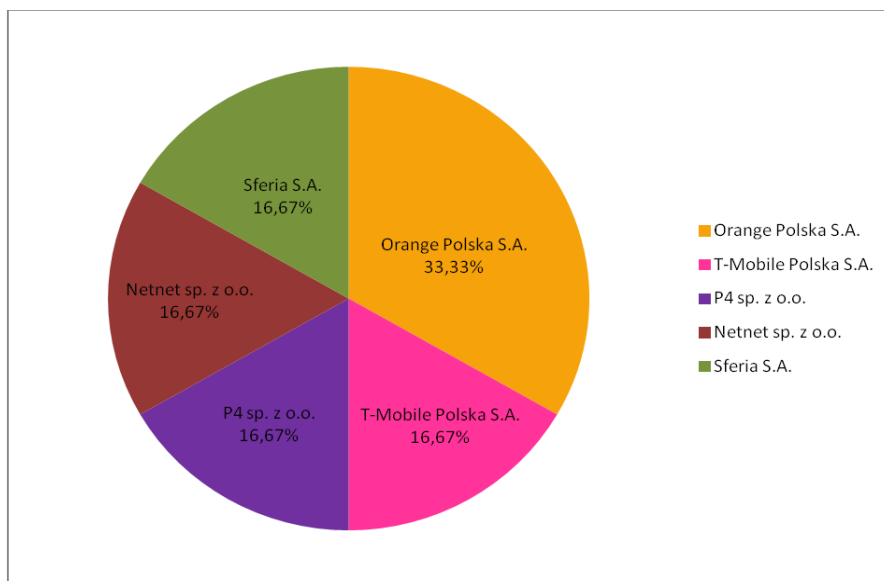
- faktycznym skróceniu czasu potrzebnego na inwestycje i amortyzację kosztów,
- uniemożliwieniu świadczenia usług z wykorzystaniem częstotliwości objętych Rezerwacją przez okres od wydania Decyzji do czasu jej uprawomocnienia się.

Nadanie Rezerwacji rygoru natychmiastowej wykonalności jest, w ocenie Prezesa UKE, niezbędne również ze względu na interes społeczny. Brak takiego rygoru, przejawiający się w uniemożliwieniu Wnioskodawcy natychmiastowego dysponowania częstotliwościami objętymi Rezerwacją zagrażałby bowiem rozwojowi konkurencji w zakresie świadczenia usług telekomunikacyjnych oraz zapewnienia użytkownikom zamieszkującym na terenie kraju, dostępu do różnorodnych pod względem ceny i jakości usług telekomunikacyjnych.

Należy bowiem wskazać, że do czasu wydania niniejszej decyzji oraz pozostałych czterech decyzji rezerwacyjnych z pasma 800 MHz po zakończonej Aukcji jedynym podmiotem dysponującym rezerwacją częstotliwości z pasma 800 MHz jest Sferia S.A. z siedzibą w Warszawie należąca do grupy kapitałowej Pana Zygmunta Solorza-Żaka (dalej „Grupa ZSŻ”), w rozumieniu w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j.: Dz. U. z 2015 r., poz. 184, z późn. zm.).

Oznacza to, że do czasu wydania ww. decyzji Grupa ZSŻ posiadać będzie 100% rozdysponowanych zasobów częstotliwości z pasma 800 MHz. Jednocześnie należy wskazać, że do czasu wydania przedmiotowych decyzji jedynie podmioty należące do Grupy ZSŻ będą miały możliwość wykorzystywania tych częstotliwości.

Po wydaniu przedmiotowych decyzji zmianie ulegnie stan rozdysponowania częstotliwości, który dotychczas zagrażał rozwojowi konkurencji w zakresie świadczenia usług telekomunikacyjnych oraz zapewnieniu użytkownikom zamieszkującym na terenie kraju, dostępu do różnorodnych pod względem ceny i jakości usług telekomunikacyjnych. Stan rozdysponowania częstotliwości po wydaniu przedmiotowych decyzji, będzie się przedstawiać się w następujący sposób:



Mając powyższe na uwadze należy stwierdzić, że nadanie Rezerwacji rygoru natychmiastowej wykonalności jest niezbędne ze względu na interes społeczny, gdyż zapewnia Wnioskodawcy prawo do natychmiastowego dysponowania

częstotliwościami i umożliwia mu jak najszybsze rozpoczęcie świadczenia usług telekomunikacyjnych na bazie zarezerwowanej częstotliwości, co z kolei niewątpliwie będzie sprzyjać rozwojowi konkurencji w zakresie świadczenia usług telekomunikacyjnych oraz będzie zapewniać użytkownikom zamieszkującym na terenie kraju, dostępu do różnorodnych pod względem ceny i jakości usług telekomunikacyjnych.

Obowiązki Wnioskodawcy w związku z uzyskaniem Rezerwacji

Prezes UKE informuje, iż stosownie do art. 185 ust. 4 PT podmiot, na rzecz którego dokonano rezerwacji częstotliwości w drodze postępowania, o którym mowa w art. 116 PT, zgodnie ze zobowiązaniem podjętym w ofercie wstępnej, uiszcza dodatkową opłatę za dokonanie rezerwacji częstotliwości w kwocie zadeklarowanej w tym postępowaniu, nie niższej niż opłata roczna za prawo do dysponowania częstotliwością, ustalonej zgodnie z warunkami podanymi w rezerwacji częstotliwości.

Stosownie do art. 185 ust. 1 PT podmiot, który uzyskał prawo do dysponowania częstotliwością w rezerwacji częstotliwości uiszcza roczne opłaty za prawo do dysponowania częstotliwością, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Stanowisko odnośnie wniosku T-Mobile o wyznaczenie miesięcznego terminu na końcowe zapoznanie się z aktami i wyrażenie stanowiska w sprawie.

Odnosząc się do wniosku T-Mobile wyrażonego w piśmie z dnia 15 grudnia 2015 r. T-Mobile o wyznaczenie miesięcznego terminu na końcowe zapoznanie się z aktami i wyrażenie stanowiska w sprawie, który spółka uzasadniła tym, iż wypowiedzenie się przez Spółkę odnośnie całego materiału dowodowego oraz zgłoszonych żądań i stanowiska stron wiązać się będzie z koniecznością wnikliwej analizy bardzo obszernego materiału, oraz skomplikowanym charakterem sprawy i koniecznością potencjalnego wydatkowania przez spółkę kwoty przekraczającej 2 miliardy złotych, Prezes UKE wskazuje, jak poniżej.

Prezes UKE w piśmie z dnia 29 grudnia 2015 r. poinformował Strony i PIRC o możliwości wyrażenia stanowiska w sprawie w terminie 7 dni od daty doręczenia przedmiotowego pisma oraz o tym, iż po upływie wskazanego terminu zostanie wydane rozstrzygnięcie w sprawie. W ocenie organu termin 7 dni jest wystarczający, w okolicznościach niniejszej sprawy, w celu zagwarantowania stronom ich uprawnień wynikających z art. 10 K.p.a. i nie było potrzeby wyznaczania terminu miesięcznego.

Przede wszystkim należy podkreślić, że *„żaden z przepisów k.p.a. nie reguluje sprawy związanej z terminem w jakim strona mogłaby zrealizować swoje prawo wynikające z art. 10 k.p.a.”* (wyrok WSA we Wrocławiu z dnia 7 marca 2008 r. sygn. akt III SA/Wr 393/07). Istotne dyrektywy jakie organ powinien mieć na uwadze wyznaczając termin na podstawie art. 10 K.p.a. zostały wskazane w wyroku NSA oz. w Gdańsku z 10 grudnia 1997 r., zacytowanym we wniosku T-Mobile. W przedmiotowym wyroku NSA stwierdził, że *„Termin zakreślony, stronie do zapoznania się z zebrany w sprawie materiałem dowodowym musi być terminem realnym /uwzględniającym chociażby obszerność zebranego w sprawie materiału dowodowego/ umożliwiającym nie tylko zapoznanie się z tym materiałem, ale i danie stronie czasu do ustosunkowania się do tegoż materiału, zwłaszcza gdy jest kilka kwestii spornych i to skomplikowanych”*. (sygn. akt I SA/Gd 409/96). Zdaniem NSA wyznaczając termin należy mieć na uwadze obszerność materiału dowodowego,

skomplikowany lub sporny charakter kwestii, które podlegają rozstrzygnięciu, przy czym NSA zwraca również uwagę na ilość tych kwestii spornych i skomplikowanych używając określenia „kilka”. Mając powyższe na uwadze należy stwierdzić, że nie można wskazać jednego odpowiedniego terminu, który byłby adekwatny we wszystkich sprawach. W każdym przypadku należy bowiem mieć na uwadze okoliczności danej sprawy. Przykładowo można wskazać, że w pierwszym z zacytowanych wyroków WSA we Wrocławiu uznał za nietrafny zarzut naruszenia art. 10 K.p.a. poprzez wyznaczenie stronie jedynie trzydniowego terminu na wypowiedzenie się co do zgromadzonego materiału dowodowego, z kolei w drugim z zacytowanych wyroków NSA uznał za zbyt krótki termin 7 dni.

Mając powyższe na uwadze, Prezes UKE zwraca uwagę, iż zgodnie z art. 10 K.p.a. strony mają zagwarantowany aktywny udział w każdym stadium postępowania. Prezes UKE prowadząc niniejsze postępowanie wielokrotnie informował strony o prawach przysługujących im na podstawie art. 10 i 73 K.p.a.. Większość stron, w tym T-Mobile, skorzystała już w toku postępowania z prawa do zapoznawania się z aktami postępowania, składania stanowisk i wniosków. Prezes UKE na bieżąco informował również Strony o gromadzonym materiale dowodowym oraz pismach składanych przez Strony i PIRC oraz rozstrzygnął szereg kwestii incydentalnych, które wyłoniły się w toku postępowania. Oznacza to, iż T-Mobile i inne Strony od początku postępowania były informowane o przebiegu postępowania, podejmowanych w sprawie czynnościach i rozstrzygnięciach. Dawało to Stronom i PIRC możliwość bieżącego zapoznawania się z materiałem zgromadzonym w sprawie oraz dokonywanie analizy tego materiału. Należy przyznać, że materiał zgromadzony w sprawie jest obszerny jednak sposób prowadzenia postępowania przez Prezesa UKE zagwarantował Stronom stopniowe zapoznawanie się z tym materiałem przez okres ponad dwóch miesięcy. W tych okolicznościach wyznaczenie Stronom i PIRC siedmiodniowego terminu na wyrażenie końcowego stanowiska w sprawie jest wystarczające, jest to bowiem termin realny, uwzględniający obszerność materiału dowodowego oraz fakt, iż Strony były na bieżąco informowane o wszystkich istotnych czynnościach i rozstrzygnięciach podejmowanych w sprawie, a większość Stron niezależnie od informacji przekazywanych przez Prezesa UKE zapoznawała się na bieżąco z aktami postępowania.

Prezes UKE stwierdza, że niniejsza sprawa jest sprawą wymagającą zbadania spełnienia licznych przesłanek z art. 114 ust. 3 PT oraz rozstrzygnięcia w kwestiach, o których mowa w art. 115 PT. Należy jednak podkreślić, że konieczność dokonania ustaleń w powyższym zakresie nie przesądza o takim skomplikowaniu sprawy, który uzasadniałby wyznaczenie miesięcznego terminu załatwienia sprawy. Przede wszystkim należy podkreślić, iż Prezes UKE wydając decyzję w przedmiocie rezerwacji częstotliwości uwzględnia wyniki aukcji lub przetargu, o ile były przeprowadzone. Prezes UKE wydając niniejszą decyzję również był związany wynikami Aukcji oraz treścią ofert złożonych przez Podmioty wyłonione i bez znaczenia dla charakteru sprawy mają podnoszone przez Spółkę kontrowersje towarzyszące przebiegowi i zakończeniu Aukcji, w tym kwestie rzekomego naruszenia wiążących Polskę umów międzynarodowych o popieraniu i wzajemnej ochronie inwestycji oraz toczące się postępowanie w przedmiocie unieważnienia Aukcji. Po raz kolejny należy podkreślić, że w niniejszym postępowaniu nie jest dokonywana kontrola rozstrzygnięć podejmowanych w Aukcji, gdyż zgodnie z art. 118d ust. 3 PT jedynym trybem kontroli rozstrzygnięć podejmowanych w Aukcji jest

postępowanie w sprawie unieważnienia aukcji. Mając na uwadze powyższy przepis należy stwierdzić, że zagadnienia związane z przesłankami unieważnienia Aukcji nie mogą stanowić o skomplikowanym charakterze niniejszego postępowania, gdyż zagadnienia te nie są w ogóle badane w toku niniejszej sprawy.

Zdaniem Prezesa UKE również podnoszone przez T-Mobile argumenty dotyczące wartości złożonych ofert i doniosłości gospodarczej dla stron, nie przemawiają za wyznaczeniem miesięcznego terminu do przedstawienia stanowiska w sprawie, na podstawie art. 10 K.p.a. W świetle przedstawionego powyżej stanowiska, w tym powołanych orzeczeń, okoliczności te bowiem nie mają znaczenia dla oceny skomplikowanego charakteru sprawy administracyjnej, gdyż o takim charakterze sprawy mogą przesądzać takie okoliczności jak np. obszerność materiału dowodowego wymagającego pogłębionej analizy bądź zawiły charakter zagadnień rozstrzyganych w sprawie.

Prezes UKE wyznaczając powyższy termin przeanalizował w szczególności kwestie związane z obszernością materiału zgromadzonego w sprawie oraz skomplikowanym charakterem zagadnień rozstrzyganych w sprawie. Organ uznał, że z uwagi na fakt, iż Strony były na bieżąco informowane o wszystkich istotnych czynnościach i rozstrzygnięciach podejmowanych w sprawie, a większość Stron niezależnie od informacji przekazywanych przez Prezesa UKE zapoznawała się na bieżąco z aktami postępowania oraz charakter postępowania, w którym Prezes UKE wydając decyzję w przedmiocie rezerwacji częstotliwości uwzględnia przede wszystkim wyniki Aukcji, nie zachodzi potrzeba wyznaczania terminu miesięcznego do końcowego zajęcia stanowiska w sprawie przez Strony. Mając powyższe na uwadze należy stwierdzić, że termin 7 dni do zajęcia przez Strony ostatecznego stanowiska w sprawie, na podstawie art. 10 K.p.a., jest terminem wystarczającym i dającym Stronom realne szanse na ponowne zapoznanie się z aktami sprawy i złożenie stanowiska.

Biorąc powyższe pod uwagę Prezes UKE rozstrzygnął jak w sentencji.

POUCZENIE

Strona niezadowolona z niniejszej decyzji może zwrócić się do Prezesa Urzędu Komunikacji Elektronicznej z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy. Wniosek można składać w terminie 14 dni, licząc do dnia doręczenia decyzji (art. 127 § 3 K.p.a. i art. 129 § 2 K.p.a.).

Załączniki:

1. Załącznik nr 1. Warunki wykorzystywania częstotliwości z zakresów 796-801 MHz oraz 837-842 MHz.
2. Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla rezerwacji częstotliwości B
3. Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy
4. Załącznik nr 4. Wybudowanie stacji bazowych w 48 miesięcy

Otrzymują:

1. Pani Wioletta Pacler
radca prawny - pełnomocnik Orange Polska S.A.
Al. Jerozolimskie 160
02-326 Warszawa

2. P4 sp. z o.o.
ul. Taśmowa 7
02-677 Warszawa

3. Pan Cezary Albrecht
Dyrektor Departamentu Strategii i Spraw Regulacyjnych
pełnomocnik T-Mobile Polska S.A.
ul. Marynarska 12
02-674 Warszawa

4. Netnet sp. z o.o.
ul. Warszawska 220
26-617 Radom

5. Pan Mirosław Śmiałek
Zastępca Dyrektora ds. Regulacji i Współpracy Międzyoperatorskiej
pełnomocnik Polkomtel sp. z o.o.
ul. Konstruktorska 4
02-673 Warszawa

6. Polska Izba Radiodfuzji Cyfrowej
ul. Grunwaldzka 104
60 -307 Poznań

7. a/a

**Załącznik nr 1 do decyzji Prezesa UKE
nr DZC.WAP.5174.8.2015.236 z dnia 25 stycznia 2016 r.**

**„Warunki wykorzystywania częstotliwości
z zakresów 796-801 MHz oraz 837-842 MHz”**

Używanie urządzenia radiowego wykorzystującego częstotliwości objęte rezerwacją częstotliwości jest zwolnione z obowiązku uzyskania pozwolenia radiowego i podlega wpisowi do rejestru urządzeń radiowych używanych bez pozwolenia, o którym mowa w art. 144c Prawa telekomunikacyjnego, pod warunkiem, że używanie tego urządzenia jest zgodne z warunkami wykorzystania częstotliwości określonymi w:

1. umowach międzynarodowych, których Rzeczpospolita Polska jest stroną, w szczególności z warunkami określonymi w:

- Porozumienie pomiędzy administracjami Austrii, Belgii, Republiki Czeskiej, Niemiec, Francji, Węgier, Holandii, Chorwacji, Włoch, Lichtensteinu, Litwy, Luksemburga, Polski, Rumunii, Republiki Słowackiej, Słowenii i Szwajcarii w sprawie koordynacji wykorzystania częstotliwości z zakresu od 29,7 MHz do 43,5 GHz przez służbę stałą i ruchomą lądową (Porozumienie HCM), Budapeszt, 6 listopada 2014,

Agreement between the Administrations of Austria, Belgium, the Czech Republic, Germany, France, Hungary, the Netherlands, Croatia, Italy, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Poland, Romania, the Slovak Republic, Slovenia and Switzerland on the Coordination of frequencies between 29.7 MHz and 43.5 GHz for fixed service and land mobile service (HCM Agreement), Budapest, 6 November 2014;

2. porozumieniach międzynarodowych dotyczących wykorzystania częstotliwości objętych rezerwacją w rejonach przygranicznych, stanowiących załączniki do niniejszego załącznika:

- Porozumienie pomiędzy administracją łączności Rzeczypospolitej Polskiej oraz administracją łączności Federacji Rosyjskiej dotyczące wykorzystania zakresu częstotliwości 790-862 MHz przez systemy ziemskie, Warszawa, 26 sierpnia 2011 r. (Załącznik A do Załącznika nr 1),

Agreement between the Telecommunications Administration of Republic of Poland and the Telecommunications Administration of the Russian Federation concerning the use of the frequency band 790-862 MHz for terrestrial systems, Warsaw, 26th of August 2011;

- Kryteria techniczne i zasady wykorzystania zakresu częstotliwości 790-862 MHz przez systemy ziemskie uzgodnione przez Urząd Komunikacji Elektronicznej Rzeczypospolitej Polskiej oraz Państwowy Departament Nadzoru Łączności Ministerstwa Telekomunikacji i Informatyzacji Republiki Białoruskiej, Mińsk, październik 2011 r. (Załącznik B do Załącznika nr 1),

Technical criteria and principles concerning the use of the frequency band 790-862 MHz for terrestrial systems agreed between the Office of Electronic Communications of the Republic of Poland and the State Supervisory Department for Telecommunications of the Ministry of Telecommunications and Informatization of the Republic of Belarus, Minsk, October 2011;

- Procedura dotycząca wykorzystania zakresu częstotliwości 790-862 MHz przez systemy ziemskie w obszarze przygranicznym Polski i Ukrainy, Bratysława, 28 października 2011 r. (Załącznik C do Załącznika nr 1),

Procedure concerning the use of the frequency band 790-862 MHz for terrestrial systems in the border area of Poland and Ukraine, Bratislava, 28 October 2011;

- Porozumienie pomiędzy administracjami Polski i Republiki Słowackiej dotyczące planowania i wykorzystywania w obszarach przygranicznych częstotliwości z zakresów 791-821 MHz i 832-862 MHz na potrzeby systemów ziemskich umożliwiających

dostarczanie usług komunikacji elektronicznej, Warszawa, 23 sierpnia 2011 r. (Załącznik D do Załącznika nr 1),

Agreement between the administrations of Poland and Slovak Republic on frequency planning and frequency usage at border areas for terrestrial systems capable of providing electronic communications services in the frequency bands 791-821 MHz and 832-862 MHz, Warszawa, 23rd August 2011;

- Porozumienie pomiędzy administracjami Republiki Czeskiej i Rzeczypospolitej Polskiej dotyczące planowania i wykorzystywania w obszarach przygranicznych częstotliwości z zakresów 791-821 MHz i 832-862 MHz na potrzeby systemów ziemskich umożliwiających dostarczanie usług komunikacji elektronicznej, Wrocław, 5 czerwca 2012 r. (Załącznik E do Załącznika nr 1),

Agreement between the administrations of Czech Republic and Republic of Poland on frequency planning and frequency usage at border areas for terrestrial systems capable of providing electronic communications services in the frequency bands 791-821 MHz and 832-862 MHz, Wrocław, 5th June 2012;

- Porozumienie pomiędzy administracjami Polski i Niemiec dotyczące planowania i wykorzystywania w obszarach przygranicznych częstotliwości z zakresów 791-821 MHz i 832-862 MHz na potrzeby systemów ziemskich umożliwiających dostarczanie usług komunikacji elektronicznej, Warszawa, 12 kwietnia 2011 r. (Załącznik F do Załącznika nr 1),

Agreement between the administrations of Poland and Germany on frequency planning and frequency usage at border areas for terrestrial systems capable of providing electronic communications services in the frequency bands 791-821 MHz and 832-862 MHz, Warszawa, 12th April 2011;

- Porozumienie pomiędzy administracjami Republiki Litewskiej i Rzeczypospolitej Polskiej dotyczące planowania i wykorzystywania w obszarach przygranicznych częstotliwości z zakresów 791-821 MHz i 832-862 MHz na potrzeby systemów ziemskich umożliwiających dostarczanie usług komunikacji elektronicznej, Nida, 22 czerwca 2012 r. (Załącznik G do Załącznika nr 1),

Agreement between the administrations of Republic of Lithuania and Republic of Poland on frequency planning and frequency usage at border areas for terrestrial systems capable of providing electronic communications services in the frequency bands 791-821 MHz and 832-862 MHz, Nida, 22 June 2012;

- Dodatkowe porozumienie koordynacyjne pomiędzy Polską i Niemcami dla zakresów częstotliwości 791-810 MHz i 832-862 MHz, 18/24 lipca 2012 r. (zawarte korespondencyjnie, dzień wejścia w życie: 01 sierpnia 2012 r.) (Załącznik H do Załącznika nr 1),

Additional co-ordination agreement between Poland and Germany in the frequency bands 791-821 MHz and 832-862 MHz, 18/24 July 2012 (done by correspondence, date of entry into force: 1st August 2012);

3. oraz warunkami określonymi w niniejszym załączniku uwzględniającymi w szczególności Decyzje Komisji Europejskiej oraz decyzje i zalecenia CEPT regulujące wykorzystywanie częstotliwości objętych rezerwacją:

- Decyzja Komisji (2010/267/UE) z dnia 6 maja 2010 r. w sprawie zharmonizowanych warunków technicznych dotyczących wykorzystywania zakresu częstotliwości 790-862 MHz na potrzeby ziemskich systemów zapewniających usługi łączności elektronicznej w Unii Europejskiej (Dz.Urz. UE L z 11.05.2010 r., str. 95 i n.);

- Decyzja Parlamentu Europejskiego i Rady nr 243/2012/UE z dnia 14 marca 2012 r. w sprawie ustanowienia wieloletniego programu dotyczącego polityki w zakresie widma radiowego (Dz.Urz. UE L z 21.03.2012 r., str. 7 i n.);
- Decyzja ECC ECC/DEC/(09)03 z 20 października 2009 r. w sprawie zharmonizowanych warunków technicznych dla ruchomych i stałych sieci komunikacyjnych (MFCN) działających w zakresie 790-862 MHz,
ECC/DEC/(09)03 ECC Decision of 30 October 2009 on harmonised conditions for Mobile/Fixed Communications Networks (MFCN) operating in the band 790-862 MHz;
- Zalecenie ECC ECC/REC/(11)04 – Planowanie i koordynacja częstotliwości z zakresu 790-862 MHz dla ziemskich systemów stanowiących ruchome i stałe sieci komunikacyjne (MFCN) umożliwiające dostarczanie usług komunikacji elektronicznej,
ECC/REC/(11)04 Frequency planning and frequency coordination for terrestrial systems for Mobile/Fixed Communication Networks (MFCN) capable of providing electronic communications services in the frequency band 790-862 MHz;
- Raport CEPT 029 – Raport CEPT dla Komisji Europejskiej w odpowiedzi na mandat dotyczący „technicznych rozważań na temat sposobów harmonizacji dywidendy cyfrowej w Unii Europejskiej”. „Wytyczne dotyczące koordynacji międzynarodowej pomiędzy służbą stałą w jednym kraju i radiodifuzją w innym”,
CEPT Report 029 Report from CEPT to the European Commission in response to the Mandate on “Technical considerations regarding harmonisation options for the digital dividend in the European Union”. “Guideline on cross border coordination issues between mobile services in one country and broadcasting services in another country”;
- Raport CEPT 030 – Raport CEPT dla Komisji Europejskiej w odpowiedzi na mandat dotyczący „określenia wspólnych minimalnych (najmniej restrykcyjnych) warunków technicznych dla zakresu częstotliwości 790-862 MHz przeznaczonego dla dywidendy cyfrowej w Unii Europejskiej”,
CEPT Report 030 Report from CEPT to the European Commission in response to the Mandate on “The identification of common and minimal (least restrictive) technical conditions for 790-862 MHz for the digital dividend in the European Union”;
- Raport CEPT 031 – Raport CEPT dla Komisji Europejskiej w odpowiedzi na mandat dotyczący „aranżacji częstotliwości (kanałów) dla zakresu częstotliwości 790-862 MHz” (zadanie nr 2 drugiego mandatu dla CEPT dotyczącego dywidendy cyfrowej),
CEPT Report 031 Report from CEPT to the European Commission in response to the Mandate on „Frequency (channelling) arrangements for the 790-862 MHz band” (Task 2 of the 2nd Mandate to CEPT on the digital dividend);
- Raport CEPT 032 – Raport CEPT dla Komisji Europejskiej w odpowiedzi na mandat dotyczący „technicznych rozważań na temat sposobów harmonizacji dywidendy cyfrowej w Unii Europejskiej”. „Zalecenie najlepszego sposobu zapewnienia kontynuacji wykorzystania zakresu UHF (470-862 MHz) przez istniejące systemy PMSE wraz z oceną zalet wspólnego podejścia na poziomie Unii Europejskiej”,
CEPT Report 032 Report from CEPT to the European Commission in response to the Mandate on “Technical considerations regarding harmonisation options for the digital dividend in the European Union”. “Recommendation on the best approach to ensure the continuation of existing Program Making and Special Events (PMSE) services

operating in the UHF (470-862 MHz), including the assessment of the advantage of an EU-level approach”.

W przypadkach nieuregulowanych postanowieniami umów i porozumień międzynarodowych, których Rzeczpospolita Polska jest stroną, dotyczących wykorzystania częstotliwości objętych rezerwacją w rejonach przygranicznych, zwolnione z obowiązku uzyskania pozwolenia radiowego i podlegające wpisowi do rejestru urządzeń radiowych używanych bez pozwolenia, o którym mowa w art. 144c Prawa telekomunikacyjnego, jest używanie urządzenia radiowego wykorzystującego częstotliwości objęte rezerwacją częstotliwości zgodnie z warunkami wykorzystania częstotliwości określonymi poniżej.

1. Częstotliwości graniczne zakresów częstotliwości

Częstotliwości graniczne zakresów częstotliwości objętych rezerwacją wynoszą 796-801 MHz oraz 837-842 MHz. Dupleksowym trybem pracy jest tryb FDD z następującymi ustaleniami: odstęp dupleksowy wynosi 41 MHz, przy czym kanał nadawczy stacji bazowej (łącze w dół) znajduje się w zakresie 796-801 MHz, a kanał nadawczy stacji końcowej (łącze w górę) – w zakresie 837-842 MHz.

2. Lokalizacja urządzenia radiowego

Urządzenie radiowe (stacja bazowa) może zostać zlokalizowane w dowolnym pojedynczym punkcie, opisanym za pomocą współrzędnych geograficznych (w systemie odniesienia WGS-84), leżącym na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, za wyjątkiem obszarów wskazanych przez Prezesa UKE w „Wykazie obiektów, w pobliżu których należy unikać umieszczania urządzeń radiowych przez operatorów telekomunikacyjnych” publikowanym na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Komunikacji Elektronicznej.

3. Moc promieniowana

Moc promieniowana jest określona za pomocą maski granic bloku (BEM – *Block Edge Mask*).

BEM jest to maska emisji, którą określa się jako funkcję częstotliwości mierzoną względem granicy bloku częstotliwości, w odniesieniu do którego danemu operatorowi przysługują prawa do użytkowania. BEM składa się z części wewnątrz bloku częstotliwości oraz części poza jego granicami, które określają dozwolone poziomy emisji w częstotliwościach odpowiednio wewnątrz i na zewnątrz bloku.

Poziomy BEM określa się, łącząc wartości wymienione w tabelach poniżej w taki sposób, że wartość graniczna dla każdej częstotliwości określana jest przez najwyższą (najmniej rygorystyczną) wartość spośród:

- a) wymogów podstawowych;
- b) wymogów przejściowych;
- c) oraz wymogów w granicach bloku (w stosownych przypadkach).

BEM przedstawia się jako górne wartości graniczne średniej zastępczej mocy promieniowanej izotropowo (EIRP – *Equivalent Isotropically Radiated Power*) lub całkowitej mocy promieniowania (TRP – *Total Radiated Power*)¹ w danym przedziale czasu, przyjętym na potrzeby uśredniania oraz w danej szerokości pasma pomiarowego. W dziedzinie czasu średnia wartość EIRP lub TRP jest określana na podstawie aktywnych części impulsów sygnałowych i odpowiada pojedynczej nastawie kontroli mocy. W dziedzinie częstotliwości EIRP lub TRP

¹ TRP stanowi miarę faktycznej mocy promieniowania anteny. TRP określa się jako całkę mocy promieniowanej we wszystkich kierunkach.

ustala się dla szerokości pasma pomiarowego określonej w tabelach poniżej². Ogółem, i o ile nie podano inaczej, poziomy BEM odpowiadają mocy wypromieniowanej przez odpowiednie urządzenie, bez względu na liczbę anten nadawczych.

BEM należy stosować jako istotny element warunków technicznych niezbędnych do zapewnienia możliwości współistnienia służb na szczeblu krajowym. Należy jednak pamiętać, że otrzymane wartości BEM nie zapewniają zawsze wymaganego poziomu ochrony dla zagrożonych służb i że konieczne może być zastosowanie dodatkowych technik osłabiania zakłóceń w proporcjonalny sposób, na szczeblu krajowym w celu rozwiązania kwestii pozostających zakłóceń.

Termin „granica bloku” odnosi się do dolnej lub górnej granicy zakresu częstotliwości, który jest wykorzystywany przez danego operatora.

3.1. Maska BEM dla stacji bazowych FDD

3.1.1. Wartości graniczne w granicach bloku częstotliwościowego

Wartość graniczna EIRP w granicach bloku częstotliwościowego dla stacji bazowych nie jest ograniczona.

3.1.2. Wartości graniczne poza granicami bloku częstotliwościowego

Tabela 1. Wymogi podstawowe – wartości graniczne EIRP poza granicami bloku częstotliwościowego – BEM dla stacji bazowych

Zakres częstotliwości dla emisji poza granicami bloku częstotliwościowego	Maksymalna średnia EIRP poza granicami bloku częstotliwościowego	Szerokość pasma pomiarowego
Częstotliwości wykorzystywane przez łącze w górę FDD	- 49,5 dBm	5 MHz

Tabela 2. Wymogi przejściowe – wartości graniczne EIRP poza granicami bloku częstotliwościowego dla każdej anteny³ w częstotliwościach łącza w dół FDD – BEM dla stacji bazowych

Zakres częstotliwości dla emisji poza granicami bloku częstotliwościowego	Maksymalna średnia EIRP poza granicami bloku częstotliwościowego	Szerokość pasma pomiarowego
- 10 do - 5 MHz od dolnej granicy bloku	18 dBm	5 MHz
- 5 do 0 MHz od dolnej granicy bloku	22 dBm	5 MHz
0 do + 5 MHz od górnej granicy bloku	22 dBm	5 MHz
+ 5 do + 10 MHz od górnej granicy bloku	18 dBm	5 MHz
Pozostałe częstotliwości łącza w dół FDD	11 dBm	1 MHz

² Rzeczywista szerokość pasma aparatury pomiarowej wykorzystywanej do celów kontroli zgodności może być mniejsza niż szerokość pasma podana w tabelach.

³ Dla układu od jednej do czterech anten.

Tabela 3. Wymogi przejściowe – wartości graniczne EIRP poza granicami bloku częstotliwościowego dla każdej anteny⁴ w częstotliwościach wykorzystywanych jako pasmo ochronne – BEM dla stacji bazowych

Zakres częstotliwości dla emisji poza granicami bloku częstotliwościowego	Maksymalna średnia EIRP poza granicami bloku częstotliwościowego	Szerokość pasma pomiarowego
Pasmo ochronne pomiędzy granicą pasma radiodifuzyjnego o częstotliwości 790 MHz a granicą pasma przewidzianego dla łącz w dół, tzn. zakres 790-791 MHz	17,4 dBm	1 MHz
Pasmo ochronne pomiędzy granicą pasma przewidzianego dla łącz w dół FDD a granicą pasma przewidzianego dla łącz w górę FDD (przerwa dwupłaskowa), tzn. zakres 821-832 MHz	15 dBm	1 MHz

Tabela 4a. Wymogi podstawowe – wartości graniczne EIRP poza granicami bloku częstotliwościowego w zakresach częstotliwości 470-790 MHz na obszarach wykorzystywania częstotliwości, wskazanych w pkt 6.1., na których używany jest kanał 60 DVB-T – BEM dla stacji bazowych

Warunek dotyczący EIRP w granicach bloku częstotliwości dla stacji bazowej, P dBm/10 MHz	Maksymalna średnia EIRP poza granicami bloku częstotliwościowego	Szerokość pasma pomiarowego
$P \geq 59$	0 dBm	8 MHz
$36 \leq P < 59$	$(P - 59)$ dBm	8 MHz
$P < 36$	- 23 dBm	8 MHz

Tabela 4b. Wymogi podstawowe – wartości graniczne EIRP poza granicami bloku częstotliwościowego w zakresach częstotliwości 470-790 MHz na obszarach wykorzystywania częstotliwości, na których kanał 60 DVB-T nie jest używany – BEM dla stacji bazowych

Zakres częstotliwości	Warunek dotyczący EIRP w granicach bloku częstotliwości dla stacji bazowej, P dBm/10 MHz	Maksymalna średnia EIRP poza granicami bloku częstotliwościowego	Szerokość pasma pomiarowego
470-782 MHz	$P \geq 59$	0 dBm	8 MHz
	$36 \leq P < 59$	$(P - 59)$ dBm	8 MHz
	$P < 36$	- 23 dBm	8 MHz
782-790 MHz	brak warunków	22 dBm	8 MHz

3.2. Maska BEM dla stacji końcowych FDD

Tabela 5. Wymogi w granicach bloku częstotliwości – wartość graniczna emisji w granicach bloku częstotliwości w częstotliwościach FDD łącznie w górę dla stacji końcowych

Maksymalna średnia moc w granicach bloku częstotliwości
23 dBm ⁵

⁴ Dla układu od jednej do czterech anten.

⁵ Tę wartość graniczną mocy określa się jako EIRP dla stacji końcowych, które mają być stacjonarne lub zainstalowane, oraz jako TRP dla stacji końcowych, które mają być ruchome lub nomadyczne. EIRP i TRP są równoważne dla anten izotropowych. Uznaje się, że wartość ta podlega tolerancji do + 2 dB, aby uwzględnić działanie w ekstremalnych warunkach pogodowych i różnice produkcyjne pomiędzy egzemplarzami.

4. Polaryzacja, wysokość zawieszenia i charakterystyka promieniowania anteny nadawczej

Ustala się następujące wartości:

- polaryzacja – dowolna;
- wysokość zawieszenia anteny nadawczej < 300 m n.p.t.;
- charakterystyka promieniowania anteny nadawczej – dowolna.

5. Rodzaj sygnału i parametry techniczne jego nadawania

Rodzaj sygnału i parametry techniczne jego nadawania powinny być zgodne z rodzajami sygnałów i parametrami technicznymi ich nadawania, określonymi w standardach dla następujących systemów radiokomunikacyjnych:

- systemu UMTS, spełniającego normy UMTS opublikowane przez ETSI, w szczególności EN 301 908-1, EN 301 908-2, EN 301 908-3, EN 301 908-11 i EN 301 908-18;
- systemu LTE, spełniającego normy LTE opublikowane przez ETSI, w szczególności EN 301 908-1, EN 301 908-13, EN 301 908-14, EN 301 908-15 i EN 301 908-18.

Dopuszcza się stosowanie innych rodzajów sygnału i parametrów technicznych ich nadawania, o ile mogą one funkcjonować jednocześnie z rodzajami sygnałów i parametrami technicznymi ich nadawania określonymi powyżej.

6. Wymagania dotyczące zapobiegania szkodliwym zakłóceniom w radiodyfuzji

6.1. Szczególne wymagania związane z ochroną służby radiodyfuzyjnej

1. Wykorzystywanie zakresów częstotliwości objętych rezerwacją nie może powodować szkodliwych zakłóceń elektromagnetycznych w odbiorze naziemnej telewizji cyfrowej, działającej w zakresie częstotliwości 470-790 MHz.
2. Odbiór naziemnej telewizji cyfrowej uważa się za zakłócony (tzn. występują szkodliwe zakłócenia w odbiorze naziemnej telewizji cyfrowej), gdy natężenie pola sygnału naziemnej telewizji cyfrowej (NTC) w punkcie odbioru jest większe lub równe 56 dBμV/m na wysokości 10 m (tzn. przekroczony jest minimalny chroniony przed zakłóceniami poziom natężenia pola dla trybu odbioru stacjonarnego, określonego jako RPC1 w Załączniku nr 3.5 Akt Końcowych Konferencji RRC-06) i jednocześnie spełniony jest co najmniej jeden z poniższych warunków:
 - a) w punkcie odbioru naziemnej telewizji cyfrowej moc sygnału od stacji bazowych wykorzystujących częstotliwości z zakresu 796-801 MHz przekracza moc sygnału od nadajnika NTC, zmierzoną w kanale o szerokości 8 MHz wykorzystywanym przez ten nadajnik o wartość określoną w tabeli 6;
 - b) moc sygnału od stacji bazowych wykorzystujących częstotliwości z zakresu 796-801 MHz zmierzona w punkcie odbioru przekracza wartość określoną w tabeli 7.

Tabela 6. Dopuszczalna różnica mocy sygnału od stacji bazowej wykorzystującej częstotliwości będące przedmiotem aukcji i mocy sygnału od nadajnika NTC w punkcie odbioru naziemnej telewizji cyfrowej

		FDD2 796-801 MHz
Kanał telewizyjny	CH 60 782-790 MHz	37 dB
	CH 59 774-782 MHz	40 dB
	CH 58 766-774 MHz	48 dB
	CH 21-CH 57 470-766 MHz	41 dB

Tabela 7. Dopuszczalna moc sygnału od stacji bazowej w punkcie odbioru naziemnej telewizji cyfrowej

		FDD2 796-801 MHz
Kanał telewizyjny	CH 60 782-790 MHz	- 4 dBm
	CH 59 774-782 MHz	- 4 dBm
	CH 58 766-774 MHz	- 5 dBm
	CH 21-CH 57 470-766 MHz	- 6 dBm

3. Wyniki pomiarów, mających na celu zweryfikowanie istnienia zakłócenia odbioru naziemnej telewizji cyfrowej, należy przeliczyć w taki sposób, aby otrzymać wyniki uzyskiwane w warunkach referencyjnych, tzn.:

- a) pomiar z wykorzystaniem kierunkowej anteny o zysku maksymalnym wynoszącym 7dBd i charakterystyką kierunkową zgodną z Zaleceniem ITU-R BT.419-3 (antena referencyjna);
- b) antena referencyjna skierowana w kierunku najsilniejszego pożądanego sygnału telewizyjnego;
- c) polaryzacja anteny referencyjnej zgodna z polaryzacją pożądanego sygnału telewizyjnego;
- d) antena referencyjna podłączona do urządzenia pomiarowego za pomocą bezstratnego fidera.

Pomiary powinny być przeprowadzone w miejscu (tzn. punkcie odbioru), które jest możliwie najbliższe miejscu, w którym faktycznie zlokalizowany jest dany punkt odbioru naziemnej telewizji cyfrowej.

6.2. Obszary ochronne, na których jest wykorzystywany 60. kanał DVB-T

6.2.1. Obszar ZP-1

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
1	3201011	Białogard (m)	białogardzki	ZACHODNIOPOMORSKIE
2	3201022	Białogard (w)	białogardzki	ZACHODNIOPOMORSKIE
3	3201033	Karlino (mw)	białogardzki	ZACHODNIOPOMORSKIE
4	3201043	Tychowo (mw)	białogardzki	ZACHODNIOPOMORSKIE
5	3202012	Bierzwnik (w)	choszczeński	ZACHODNIOPOMORSKIE
6	3202033	Drawno (mw)	choszczeński	ZACHODNIOPOMORSKIE
7	3202063	Recz (mw)	choszczeński	ZACHODNIOPOMORSKIE
8	3203013	Czaplinek (mw)	drawski	ZACHODNIOPOMORSKIE
9	3203023	Drawsko Pomorskie (mw)	drawski	ZACHODNIOPOMORSKIE
10	3203033	Kalisz Pomorski (mw)	drawski	ZACHODNIOPOMORSKIE
11	3203042	Ostrowice (w)	drawski	ZACHODNIOPOMORSKIE
12	3203052	Wierzchowo (w)	drawski	ZACHODNIOPOMORSKIE
13	3203063	Złocieniec (mw)	drawski	ZACHODNIOPOMORSKIE
14	3205012	Brojce (w)	gryficki	ZACHODNIOPOMORSKIE
15	3205023	Gryfice (mw)	gryficki	ZACHODNIOPOMORSKIE
16	3205032	Karnice (w)	gryficki	ZACHODNIOPOMORSKIE
17	3205043	Płoty (mw)	gryficki	ZACHODNIOPOMORSKIE
18	3205072	Rewal (w)	gryficki	ZACHODNIOPOMORSKIE
19	3205083	Trzebiatów (mw)	gryficki	ZACHODNIOPOMORSKIE
20	3208011	Kołobrzeg (m)	kołobrzeski	ZACHODNIOPOMORSKIE
21	3208022	Dygowo (w)	kołobrzeski	ZACHODNIOPOMORSKIE
22	3208033	Gościno (mw)	kołobrzeski	ZACHODNIOPOMORSKIE
23	3208042	Kołobrzeg (w)	kołobrzeski	ZACHODNIOPOMORSKIE
24	3208052	Rymań (w)	kołobrzeski	ZACHODNIOPOMORSKIE
25	3208062	Siemysł (w)	kołobrzeski	ZACHODNIOPOMORSKIE
26	3208072	Ustronie Morskie (w)	kołobrzeski	ZACHODNIOPOMORSKIE
27	3209012	Będzino (w)	koszaliński	ZACHODNIOPOMORSKIE
28	3209022	Biesiekierz (w)	koszaliński	ZACHODNIOPOMORSKIE
29	3209033	Bobolice (mw)	koszaliński	ZACHODNIOPOMORSKIE
30	3209042	Manowo (w)	koszaliński	ZACHODNIOPOMORSKIE
31	3209052	Mielno (w)	koszaliński	ZACHODNIOPOMORSKIE
32	3209063	Polanów (mw)	koszaliński	ZACHODNIOPOMORSKIE
33	3209073	Sianów (mw)	koszaliński	ZACHODNIOPOMORSKIE
34	3209082	Świeszyno (w)	koszaliński	ZACHODNIOPOMORSKIE
35	3213011	Darłowo (m)	ślawieński	ZACHODNIOPOMORSKIE
36	3213021	Ślawno (m)	ślawieński	ZACHODNIOPOMORSKIE
37	3213032	Darłowo (w)	ślawieński	ZACHODNIOPOMORSKIE
38	3213042	Malechowo (w)	ślawieński	ZACHODNIOPOMORSKIE
39	3213052	Postomino (w)	ślawieński	ZACHODNIOPOMORSKIE
40	3213062	Ślawno (w)	ślawieński	ZACHODNIOPOMORSKIE
41	3214053	Ińsko (mw)	stargardzki	ZACHODNIOPOMORSKIE
42	3215011	Szczecinek (m)	szczecinecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
43	3215023	Barwice (mw)	szczecinecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
44	3215033	Biały Bór (mw)	szczecinecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
45	3215043	Borne Sulinowo (mw)	szczecinecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
46	3215052	Grzmiąca (w)	szczecinecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
47	3215062	Szczecinek (w)	szczecinecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
48	3216011	Świdwin (m)	świdwiński	ZACHODNIOPOMORSKIE

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
49	3216022	Brzeźno (w)	świdwiński	ZACHODNIOPOMORSKIE
50	3216033	Połczyn-Zdrój (mw)	świdwiński	ZACHODNIOPOMORSKIE
51	3216042	Rąbino (w)	świdwiński	ZACHODNIOPOMORSKIE
52	3216052	Sławoborze (w)	świdwiński	ZACHODNIOPOMORSKIE
53	3216062	Świdwin (w)	świdwiński	ZACHODNIOPOMORSKIE
54	3217011	Wałcz (m)	wałecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
55	3217023	Człopa (mw)	wałecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
56	3217033	Mirosławiec (mw)	wałecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
57	3217043	Tuczno (mw)	wałecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
58	3217052	Wałcz (w)	wałecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
59	3218023	Łobez (mw)	łobeski	ZACHODNIOPOMORSKIE
60	3218032	Radowo Małe (w)	łobeski	ZACHODNIOPOMORSKIE
61	3218043	Resko (mw)	łobeski	ZACHODNIOPOMORSKIE
62	3218053	Węgorzyno (mw)	łobeski	ZACHODNIOPOMORSKIE
63	3261011	M. Koszalin	Koszalin	ZACHODNIOPOMORSKIE

6.2.2. Obszar Katowice

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
1	1203013	Alwernia (mw)	chrzanowski	MAŁOPOLSKIE
2	1203022	Babice (w)	chrzanowski	MAŁOPOLSKIE
3	1203033	Chrzanów (mw)	chrzanowski	MAŁOPOLSKIE
4	1203043	Libiąż (mw)	chrzanowski	MAŁOPOLSKIE
5	1203053	Trzebinia (mw)	chrzanowski	MAŁOPOLSKIE
6	1206063	Krzeszowice (mw)	krakowski	MAŁOPOLSKIE
7	1212011	Bukowno (m)	olkuski	MAŁOPOLSKIE
8	1212032	Bolesław (w)	olkuski	MAŁOPOLSKIE
9	1212042	Klucze (w)	olkuski	MAŁOPOLSKIE
10	1212053	Olkusz (mw)	olkuski	MAŁOPOLSKIE
11	1213011	Oświęcim (m)	oświęcimski	MAŁOPOLSKIE
12	1213023	Brzeszcze (mw)	oświęcimski	MAŁOPOLSKIE
13	1213033	Chelmek (mw)	oświęcimski	MAŁOPOLSKIE
14	1213062	Oświęcim (w)	oświęcimski	MAŁOPOLSKIE
15	1213072	Polanka Wielka (w)	oświęcimski	MAŁOPOLSKIE
16	1213082	Przeciszów (w)	oświęcimski	MAŁOPOLSKIE
17	1213093	Zator (mw)	oświęcimski	MAŁOPOLSKIE
18	1218062	Spytkowice (w)	wadowicki	MAŁOPOLSKIE
19	1218102	Wieprz (w)	wadowicki	MAŁOPOLSKIE
20	2401011	Będzin (m)	będziński	ŚLĄSKIE
21	2401021	Czeladź (m)	będziński	ŚLĄSKIE
22	2401031	Wojkowice (m)	będziński	ŚLĄSKIE
23	2401042	Bobrowniki (w)	będziński	ŚLĄSKIE
24	2401052	Mierzęcice (w)	będziński	ŚLĄSKIE
25	2401062	Psary (w)	będziński	ŚLĄSKIE
26	2401073	Siewierz (mw)	będziński	ŚLĄSKIE
27	2401081	Sławków (m)	będziński	ŚLĄSKIE
28	2405011	Knurów (m)	gliwicki	ŚLĄSKIE
29	2405021	Pyskowice (m)	gliwicki	ŚLĄSKIE
30	2405032	Gierałtów (w)	gliwicki	ŚLĄSKIE
31	2405042	Pilchowice (w)	gliwicki	ŚLĄSKIE
32	2405052	Rudziniec (w)	gliwicki	ŚLĄSKIE
33	2405063	Sośnicowice (mw)	gliwicki	ŚLĄSKIE

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
34	2408011	Łaziska Górne (m)	mikołowski	ŚLĄSKIE
35	2408021	Mikołów (m)	mikołowski	ŚLĄSKIE
36	2408031	Orzesze (m)	mikołowski	ŚLĄSKIE
37	2408042	Ornontowice (w)	mikołowski	ŚLĄSKIE
38	2408052	Wiry (w)	mikołowski	ŚLĄSKIE
39	2410022	Kobiór (w)	pszczyński	ŚLĄSKIE
40	2410032	Miedźna (w)	pszczyński	ŚLĄSKIE
41	2411053	Kuźnia Raciborska (mw)	raciborski	ŚLĄSKIE
42	2411062	Nędza (w)	raciborski	ŚLĄSKIE
43	2412013	Czerwionka-Leszczyny (mw)	rybnicki	ŚLĄSKIE
44	2413031	Radzionków (m)	tarnogórski	ŚLĄSKIE
45	2413072	Świerklaniec (w)	tarnogórski	ŚLĄSKIE
46	2413092	Zbrosławice (w)	tarnogórski	ŚLĄSKIE
47	2414011	Bieruń (m)	bieruńsko-lędziński	ŚLĄSKIE
48	2414021	Imielin (m)	bieruńsko-lędziński	ŚLĄSKIE
49	2414031	Lędziny (m)	bieruńsko-lędziński	ŚLĄSKIE
50	2414042	Bojszowy (w)	bieruńsko-lędziński	ŚLĄSKIE
51	2414052	Chełm Śląski (w)	bieruńsko-lędziński	ŚLĄSKIE
52	2416053	Łazy (mw)	zawierciański	ŚLĄSKIE
53	2416063	Ogrodzieniec (mw)	zawierciański	ŚLĄSKIE
54	2416073	Pilica (mw)	zawierciański	ŚLĄSKIE
55	2462011	M. Bytom	Bytom	ŚLĄSKIE
56	2463011	M. Chorzów	Chorzów	ŚLĄSKIE
57	2465011	M. Dąbrowa Górnicza	Dąbrowa Górnicza	ŚLĄSKIE
58	2466011	M. Gliwice	Gliwice	ŚLĄSKIE
59	2468011	M. Jaworzno	Jaworzno	ŚLĄSKIE
60	2469011	M. Katowice	Katowice	ŚLĄSKIE
61	2470011	M. Mysłowice	Mysłowice	ŚLĄSKIE
62	2471011	M. Piekary Śląskie	Piekary Śląskie	ŚLĄSKIE
63	2472011	M. Ruda Śląska	Ruda Śląska	ŚLĄSKIE
64	2473011	M. Rybnik	Rybnik	ŚLĄSKIE
65	2474011	M. Siemianowice Śląskie	Siemianowice Śląskie	ŚLĄSKIE
66	2475011	M. Sosnowiec	Sosnowiec	ŚLĄSKIE
67	2476011	M. Świętochłowice	Świętochłowice	ŚLĄSKIE
68	2477011	M. Tychy	Tychy	ŚLĄSKIE
69	2478011	M. Zabrze	Zabrze	ŚLĄSKIE

6.2.3. Obszar Konin

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
1	0401052	Bądkowo (w)	aleksandrowski	KUJAWSKO-POMORSKIE
2	0401092	Zakrzewo (w)	aleksandrowski	KUJAWSKO-POMORSKIE
3	0407063	Kruszwica (mw)	inowrocławski	KUJAWSKO-POMORSKIE
4	0409022	Jeziora Wielkie (w)	mogileński	KUJAWSKO-POMORSKIE
5	0409033	Mogilno (mw)	mogileński	KUJAWSKO-POMORSKIE
6	0409043	Strzelno (mw)	mogileński	KUJAWSKO-POMORSKIE
7	0411011	Radziejów (m)	radziejowski	KUJAWSKO-POMORSKIE
8	0411022	Bytoń (w)	radziejowski	KUJAWSKO-POMORSKIE
9	0411032	Dobre (w)	radziejowski	KUJAWSKO-POMORSKIE
10	0411042	Osięciny (w)	radziejowski	KUJAWSKO-POMORSKIE
11	0411053	Piotrków Kujawski (mw)	radziejowski	KUJAWSKO-POMORSKIE
12	0411062	Radziejów (w)	radziejowski	KUJAWSKO-POMORSKIE

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
13	0411072	Topólka (w)	radziejowski	KUJAWSKO-POMORSKIE
14	0418032	Boniewo (w)	włocławski	KUJAWSKO-POMORSKIE
15	0418043	Brześć Kujawski (mw)	włocławski	KUJAWSKO-POMORSKIE
16	0418052	Chocień (w)	włocławski	KUJAWSKO-POMORSKIE
17	0418063	Chodecz (mw)	włocławski	KUJAWSKO-POMORSKIE
18	0418083	Izbica Kujawska (mw)	włocławski	KUJAWSKO-POMORSKIE
19	0418113	Lubień Kujawski (mw)	włocławski	KUJAWSKO-POMORSKIE
20	0418123	Lubraniec (mw)	włocławski	KUJAWSKO-POMORSKIE
21	1002032	Dąbrowice (w)	kutnowski	ŁÓDZKIE
22	3003011	Gniezno (m)	gnieźnieński	WIELKOPOLSKIE
23	3003032	Gniezno (w)	gnieźnieński	WIELKOPOLSKIE
24	3003082	Niechanowo (w)	gnieźnieński	WIELKOPOLSKIE
25	3003093	Trzemeszno (mw)	gnieźnieński	WIELKOPOLSKIE
26	3003103	Witkowo (mw)	gnieźnieński	WIELKOPOLSKIE
27	3009011	Koło (m)	kolski	WIELKOPOLSKIE
28	3009022	Babinek (w)	kolski	WIELKOPOLSKIE
29	3009043	Dąbie (mw)	kolski	WIELKOPOLSKIE
30	3009052	Grzegorzew (w)	kolski	WIELKOPOLSKIE
31	3009063	Kłodawa (mw)	kolski	WIELKOPOLSKIE
32	3009072	Koło (w)	kolski	WIELKOPOLSKIE
33	3009082	Kościelec (w)	kolski	WIELKOPOLSKIE
34	3009092	Olszówka (w)	kolski	WIELKOPOLSKIE
35	3009102	Osiek Mały (w)	kolski	WIELKOPOLSKIE
36	3009113	Przedecz (mw)	kolski	WIELKOPOLSKIE
37	3010013	Golina (mw)	koniński	WIELKOPOLSKIE
38	3010022	Grodziec (w)	koniński	WIELKOPOLSKIE
39	3010032	Kazimierz Biskupi (w)	koniński	WIELKOPOLSKIE
40	3010043	Kleczew (mw)	koniński	WIELKOPOLSKIE
41	3010052	Kramsk (w)	koniński	WIELKOPOLSKIE
42	3010062	Krzymów (w)	koniński	WIELKOPOLSKIE
43	3010073	Rychwał (mw)	koniński	WIELKOPOLSKIE
44	3010082	Rzgów (w)	koniński	WIELKOPOLSKIE
45	3010092	Skulsk (w)	koniński	WIELKOPOLSKIE
46	3010103	Sompolno (mw)	koniński	WIELKOPOLSKIE
47	3010112	Stare Miasto (w)	koniński	WIELKOPOLSKIE
48	3010123	Ślesin (mw)	koniński	WIELKOPOLSKIE
49	3010132	Wierzbinek (w)	koniński	WIELKOPOLSKIE
50	3010142	Wilczyn (w)	koniński	WIELKOPOLSKIE
51	3023011	Słupca (m)	śłupecki	WIELKOPOLSKIE
52	3023022	Lądek (w)	śłupecki	WIELKOPOLSKIE
53	3023032	Orchowo (w)	śłupecki	WIELKOPOLSKIE
54	3023042	Ostrowite (w)	śłupecki	WIELKOPOLSKIE
55	3023052	Powidz (w)	śłupecki	WIELKOPOLSKIE
56	3023062	Słupca (w)	śłupecki	WIELKOPOLSKIE
57	3023072	Strzałkowo (w)	śłupecki	WIELKOPOLSKIE
58	3023083	Zagórz (mw)	śłupecki	WIELKOPOLSKIE
59	3027011	Turek (m)	turecki	WIELKOPOLSKIE
60	3027022	Brudzew (w)	turecki	WIELKOPOLSKIE
61	3027062	Przykona (w)	turecki	WIELKOPOLSKIE
62	3027073	Tuliszów (mw)	turecki	WIELKOPOLSKIE
63	3027082	Turek (w)	turecki	WIELKOPOLSKIE
64	3027092	Władysławów (w)	turecki	WIELKOPOLSKIE
65	3062011	M. Konin	Konin	WIELKOPOLSKIE

6.2.4. Obszar Olsztyn

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
1	1413022	Dzierzgowo (w)	mławski	MAZOWIECKIE
2	1413092	Wieczfnia Kościelna (w)	mławski	MAZOWIECKIE
3	1415022	Czarnia (w)	ostrolęcki	MAZOWIECKIE
4	1422023	Chorzele (mw)	przasnyski	MAZOWIECKIE
5	1422062	Krzynowłoga Mała (w)	przasnyski	MAZOWIECKIE
6	2801011	Bartoszyce (m)	bartoszycki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
7	2801021	Górowo Iławeckie (m)	bartoszycki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
8	2801032	Bartoszyce (w)	bartoszycki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
9	2801043	Bisztynek (mw)	bartoszycki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
10	2801052	Górowo Iławeckie (w)	bartoszycki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
11	2801063	Sępól (mw)	bartoszycki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
12	2802042	Lelkowo (w)	braniewski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
13	2802053	Pieniężno (mw)	braniewski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
14	2803011	Działdowo (m)	działdowski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
15	2803022	Działdowo (w)	działdowski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
16	2803032	Iłowo-Osada (w)	działdowski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
17	2803062	Rybno (w)	działdowski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
18	2804022	Godkowo (w)	elbląski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
19	2809011	Lidzbark Warmiński (m)	lidzbarski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
20	2809022	Kiwity (w)	lidzbarski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
21	2809032	Lidzbark Warmiński (w)	lidzbarski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
22	2809042	Lubomino (w)	lidzbarski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
23	2809053	Orneta (mw)	lidzbarski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
24	2810052	Sorkwity (w)	mrągowski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
25	2811012	Janowiec Kościelny (w)	nidzicki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
26	2811022	Janowo (w)	nidzicki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
27	2811032	Kozłowo (w)	nidzicki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
28	2811043	Nidzica (mw)	nidzicki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
29	2814013	Barczewo (mw)	olsztyński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
30	2814023	Biskupiec (mw)	olsztyński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
31	2814033	Dobre Miasto (mw)	olsztyński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
32	2814042	Dywity (w)	olsztyński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
33	2814052	Gietrzwałd (w)	olsztyński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
34	2814063	Jeziorany (mw)	olsztyński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
35	2814072	Jonkowo (w)	olsztyński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
36	2814082	Kolno (w)	olsztyński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
37	2814093	Olsztynek (mw)	olsztyński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
38	2814102	Purda (w)	olsztyński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
39	2814112	Stawiguda (w)	olsztyński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
40	2814122	Świątki (w)	olsztyński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
41	2815011	Ostróda (m)	ostródzki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
42	2815022	Dąbrówno (w)	ostródzki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
43	2815032	Grunwald (w)	ostródzki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
44	2815042	Łukta (w)	ostródzki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
45	2815052	Małdyty (w)	ostródzki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
46	2815063	Miłakowo (mw)	ostródzki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
47	2815073	Miłomłyn (mw)	ostródzki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
48	2815083	Morąg (mw)	ostródzki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
49	2815092	Ostróda (w)	ostródzki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
50	2817011	Szczytno (m)	szczycieński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
51	2817022	Dźwierzuty (w)	szczycieński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
52	2817032	Jedwabno (w)	szczycieński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
53	2817043	Pasym (mw)	szczycieński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
54	2817052	Rozogi (w)	szczycieński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
55	2817062	Szczytno (w)	szczycieński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
56	2817072	Świątajno (w)	szczycieński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
57	2817082	Wielbark (w)	szczycieński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
58	2862011	M. Olsztyn	Olsztyn	WARMIŃSKO-MAZURSKIE

6.2.5. Obszar Siedlce

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
1	0601011	Międzyrzec Podlaski (m)	bialski	LUBELSKIE
2	0601021	Terespol (m)	bialski	LUBELSKIE
3	0601032	Biała Podlaska (w)	bialski	LUBELSKIE
4	0601042	Drelów (w)	bialski	LUBELSKIE
5	0601052	Janów Podlaski (w)	bialski	LUBELSKIE
6	0601062	Kodeń (w)	bialski	LUBELSKIE
7	0601072	Konstantynów (w)	bialski	LUBELSKIE
8	0601082	Leśna Podlaska (w)	bialski	LUBELSKIE
9	0601092	Łomazy (w)	bialski	LUBELSKIE
10	0601102	Międzyrzec Podlaski (w)	bialski	LUBELSKIE
11	0601112	Piszczał (w)	bialski	LUBELSKIE
12	0601122	Rokitno (w)	bialski	LUBELSKIE
13	0601132	Rossosz (w)	bialski	LUBELSKIE
14	0601142	Sławatycze (w)	bialski	LUBELSKIE
15	0601152	Sosnówka (w)	bialski	LUBELSKIE
16	0601162	Terespol (w)	bialski	LUBELSKIE
17	0601172	Tuczna (w)	bialski	LUBELSKIE
18	0601182	Wisznice (w)	bialski	LUBELSKIE
19	0601192	Zalesie (w)	bialski	LUBELSKIE
20	0611011	Łuków (m)	łukowski	LUBELSKIE
21	0611052	Łuków (w)	łukowski	LUBELSKIE
22	0611092	Trzebieszów (w)	łukowski	LUBELSKIE
23	0613022	Jabłoń (w)	parczewski	LUBELSKIE
24	0613032	Milanów (w)	parczewski	LUBELSKIE
25	0615011	Radzyń Podlaski (m)	radzyński	LUBELSKIE
26	0615032	Czemierniki (w)	radzyński	LUBELSKIE
27	0615042	Kąkolewnica Wschodnia (w)	radzyński	LUBELSKIE
28	0615052	Komarówka Podlaska (w)	radzyński	LUBELSKIE
29	0615062	Radzyń Podlaski (w)	radzyński	LUBELSKIE
30	0615072	Ulan-Majorat (w)	radzyński	LUBELSKIE
31	0615082	Wołyń (w)	radzyński	LUBELSKIE
32	0619022	Hanna (w)	włodawski	LUBELSKIE
33	0661011	M. Biała Podlaska	Biała Podlaska	LUBELSKIE
34	1410012	Husław (w)	łosicki	MAZOWIECKIE
35	1410023	Łosice (mw)	łosicki	MAZOWIECKIE
36	1410032	Olszanka (w)	łosicki	MAZOWIECKIE
37	1410042	Platerów (w)	łosicki	MAZOWIECKIE
38	1410052	Sarnaki (w)	łosicki	MAZOWIECKIE
39	1410062	Stara Kornica (w)	łosicki	MAZOWIECKIE
40	1426012	Domanice (w)	siedlecki	MAZOWIECKIE

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
41	1426022	Korczew (w)	siedlecki	MAZOWIECKIE
42	1426032	Kotuń (w)	siedlecki	MAZOWIECKIE
43	1426042	Mokobody (w)	siedlecki	MAZOWIECKIE
44	1426053	Mordy (mw)	siedlecki	MAZOWIECKIE
45	1426062	Paprotnia (w)	siedlecki	MAZOWIECKIE
46	1426072	Przesmyki (w)	siedlecki	MAZOWIECKIE
47	1426082	Siedlce (w)	siedlecki	MAZOWIECKIE
48	1426092	Skórzec (w)	siedlecki	MAZOWIECKIE
49	1426102	Suchożebry (w)	siedlecki	MAZOWIECKIE
50	1426112	Wiśniew (w)	siedlecki	MAZOWIECKIE
51	1426132	Zbuczyn Poduchowny (w)	siedlecki	MAZOWIECKIE
52	1429011	Sokołów Podlaski (m)	sokołowski	MAZOWIECKIE
53	1429022	Bielany (w)	sokołowski	MAZOWIECKIE
54	1429042	Jabłonna Lacka (w)	sokołowski	MAZOWIECKIE
55	1429062	Repki (w)	sokołowski	MAZOWIECKIE
56	1429072	Sabnie (w)	sokołowski	MAZOWIECKIE
57	1429082	Sokołów Podlaski (w)	sokołowski	MAZOWIECKIE
58	1429092	Sterdyń (w)	sokołowski	MAZOWIECKIE
59	1464011	M. Siedlce	Siedlce	MAZOWIECKIE
60	2010011	Siemiatycze (m)	siemiatycki	PODLASKIE
61	2010023	Drohiczyn (mw)	siemiatycki	PODLASKIE
62	2010042	Grodzisk (w)	siemiatycki	PODLASKIE
63	2010052	Mielnik (w)	siemiatycki	PODLASKIE
64	2010072	Nurzec-Stacja (w)	siemiatycki	PODLASKIE
65	2010082	Perlejewo (w)	siemiatycki	PODLASKIE
66	2010092	Siemiatycze (w)	siemiatycki	PODLASKIE
67	2013023	Ciechanowiec (mw)	wysokomazowiecki	PODLASKIE

6.2.6. Obszar Wisła

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
1	1213043	Kęty (mw)	oświęcimski	MAŁOPOLSKIE
2	1213052	Osiek (w)	oświęcimski	MAŁOPOLSKIE
3	1215072	Stryżawa (w)	suski	MAŁOPOLSKIE
4	1218013	Andrychów (mw)	wadowicki	MAŁOPOLSKIE
5	2402011	Szczyrk (m)	bielski	ŚLĄSKIE
6	2402022	Bestwina (w)	bielski	ŚLĄSKIE
7	2402032	Buczkowice (w)	bielski	ŚLĄSKIE
8	2402043	Czechowice-Dziedzice (mw)	bielski	ŚLĄSKIE
9	2402052	Jasienica (w)	bielski	ŚLĄSKIE
10	2402062	Jaworze (w)	bielski	ŚLĄSKIE
11	2402072	Kozy (w)	bielski	ŚLĄSKIE
12	2402082	Porąbka (w)	bielski	ŚLĄSKIE
13	2402093	Wilamowice (mw)	bielski	ŚLĄSKIE
14	2402102	Wilkowice (w)	bielski	ŚLĄSKIE
15	2403011	Cieszyn (m)	cieszyński	ŚLĄSKIE
16	2403021	Ustroń (m)	cieszyński	ŚLĄSKIE
17	2403031	Wisła (m)	cieszyński	ŚLĄSKIE
18	2403042	Brenna (w)	cieszyński	ŚLĄSKIE
19	2403052	Chybie (w)	cieszyński	ŚLĄSKIE
20	2403062	Dębowiec (w)	cieszyński	ŚLĄSKIE
21	2403072	Goleszów (w)	cieszyński	ŚLĄSKIE

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
22	2403082	Hażlach (w)	cieszyński	ŚLĄSKIE
23	2403092	Istebna (w)	cieszyński	ŚLĄSKIE
24	2403103	Skoczów (mw)	cieszyński	ŚLĄSKIE
25	2403113	Strumień (mw)	cieszyński	ŚLĄSKIE
26	2403122	Zebrzydowice (w)	cieszyński	ŚLĄSKIE
27	2410012	Goczałkowice-Zdrój (w)	pszczyński	ŚLĄSKIE
28	2410042	Pawłowice (w)	pszczyński	ŚLĄSKIE
29	2410053	Pszczyna (mw)	pszczyński	ŚLĄSKIE
30	2410062	Suszec (w)	pszczyński	ŚLĄSKIE
31	2411011	Racibórz (m)	raciborski	ŚLĄSKIE
32	2411022	Kornowac (w)	raciborski	ŚLĄSKIE
33	2411042	Krzyżanowice (w)	raciborski	ŚLĄSKIE
34	2412022	Gaszowice (w)	rybnicki	ŚLĄSKIE
35	2412032	Jejkowice (w)	rybnicki	ŚLĄSKIE
36	2412042	Lyski (w)	rybnicki	ŚLĄSKIE
37	2412052	Świerklany (w)	rybnicki	ŚLĄSKIE
38	2415011	Pszów (m)	wodzisławski	ŚLĄSKIE
39	2415021	Radlin (m)	wodzisławski	ŚLĄSKIE
40	2415031	Rydułtowy (m)	wodzisławski	ŚLĄSKIE
41	2415041	Wodzisław Śląski (m)	wodzisławski	ŚLĄSKIE
42	2415052	Godów (w)	wodzisławski	ŚLĄSKIE
43	2415062	Gorzycy (w)	wodzisławski	ŚLĄSKIE
44	2415072	Lubomia (w)	wodzisławski	ŚLĄSKIE
45	2415082	Marklowice (w)	wodzisławski	ŚLĄSKIE
46	2415092	Mszana (w)	wodzisławski	ŚLĄSKIE
47	2417011	Żywiec (m)	żywiecki	ŚLĄSKIE
48	2417022	Czernichów (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
49	2417032	Gilowice (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
50	2417042	Jeleśnia (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
51	2417052	Koszarawa (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
52	2417062	Lipowa (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
53	2417072	Łękawica (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
54	2417082	Łodygowice (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
55	2417092	Milówka (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
56	2417102	Radziechowy-Wieprz (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
57	2417112	Rajcza (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
58	2417122	Ślemień (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
59	2417132	Świnna (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
60	2417142	Ujsoły (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
61	2417152	Węgierska Górka (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
62	2461011	M. Bielsko-Biała	Bielsko-Biała	ŚLĄSKIE
63	2467011	M. Jastrzębie-Zdrój	Jastrzębie-Zdrój	ŚLĄSKIE
64	2479011	M. Żory	Żory	ŚLĄSKIE

Załączniki do Załącznika nr 1:

1. Załącznik A – „Porozumienie pomiędzy administracją łączności Rzeczypospolitej Polskiej oraz administracją łączności Federacji Rosyjskiej dotyczące wykorzystania zakresu częstotliwości 790-862 MHz przez systemy ziemskie, Warszawa, 26 sierpnia 2011 r.”

2. Załącznik B – „Kryteria techniczne i zasady wykorzystania zakresu częstotliwości 790-862 MHz przez systemy ziemskie uzgodnione przez Urząd Komunikacji Elektronicznej Rzeczypospolitej Polskiej oraz Państwowy Departament Nadzoru Łączności Ministerstwa Telekomunikacji i Informatyzacji Republiki Białoruskiej, Mińsk, październik 2011 r.”
3. Załącznik C – „Procedura dotycząca wykorzystania zakresu częstotliwości 790-862 MHz przez systemy ziemskie w obszarze przygranicznym Polski i Ukrainy, Bratysława, 28 października 2011 r.”
4. Załącznik D – „Porozumienie pomiędzy administracjami Polski i Republiki Słowackiej dotyczące planowania i wykorzystywania w obszarach przygranicznych częstotliwości z zakresów 791-821 MHz i 832-862 MHz na potrzeby systemów ziemskich umożliwiających dostarczanie usług komunikacji elektronicznej, Warszawa, 23 sierpnia 2011 r.”
5. Załącznik E – „Porozumienie pomiędzy administracjami Republiki Czeskiej i Rzeczypospolitej Polskiej dotyczące planowania i wykorzystywania w obszarach przygranicznych częstotliwości z zakresów 791-821 MHz i 832-862 MHz na potrzeby systemów ziemskich umożliwiających dostarczanie usług komunikacji elektronicznej, Wrocław, 5 czerwca 2012 r.”
6. Załącznik F – „Porozumienie pomiędzy administracjami Polski i Niemiec dotyczące planowania i wykorzystywania w obszarach przygranicznych częstotliwości z zakresów 791-821 MHz i 832-862 MHz na potrzeby systemów ziemskich umożliwiających dostarczanie usług komunikacji elektronicznej, Warszawa, 12 kwietnia 2011 r.”
7. Załącznik G – „Porozumienie pomiędzy administracjami Republiki Litewskiej i Rzeczypospolitej Polskiej dotyczące planowania i wykorzystywania w obszarach przygranicznych częstotliwości z zakresów 791-821 MHz i 832-862 MHz na potrzeby systemów ziemskich umożliwiających dostarczanie usług komunikacji elektronicznej, Nida, 22 czerwca 2012 r.”
8. Załącznik H – „Dodatkowe porozumienie koordynacyjne pomiędzy Polską i Niemcami dla zakresów częstotliwości 791-810 MHz i 832-862 MHz, 18/24 lipca 2012 r. (zawarte korespondencyjnie, dzień wejścia w życie: 01 sierpnia 2012 r.”

Załącznik A do Załącznika nr 1 „Warunki wykorzystywania częstotliwości z zakresów 796-801 MHz oraz 837-842 MHz”

„Porozumienie pomiędzy administracją łączności Rzeczypospolitej Polskiej oraz administracją łączności Federacji Rosyjskiej dotyczące wykorzystania zakresu częstotliwości 790-862 MHz przez systemy ziemskie, Warszawa, 26 sierpnia 2011 r.”

**Porozumienie
pomędzy administracją łączności Rzeczypospolitej Polskiej
i administracją łączności Federacji Rosyjskiej dotyczące
wykorzystania zakresu częstotliwości 790-862 MHz przez systemy
ziemskie**

Warszawa, 26 sierpnia 2011 r.

Preambuła

Zgodnie z Artykułem 6 Regulaminu Radiokomunikacyjnego, Administracja Telekomunikacyjna Rzeczypospolitej Polskiej reprezentowana przez Ministerstwo Infrastruktury i Administracja Telekomunikacyjna Federacji Rosyjskiej reprezentowana przez Ministerstwo Łączności i Komunikacji Masowej zawarły niniejsze Porozumienie, dotyczące wykorzystania zakresu częstotliwości 790-862 MHz celem uniknięcia wzajemnych zakłóceń oraz optymalizacji wykorzystania wyżej wymienionego zakresu częstotliwości na zasadzie wzajemnej koordynacji.

1. Zasady

- 1.1. Niniejsze Porozumienie powstało w oparciu o koncepcję progu koordynacji oraz w myśl zasady zapewniania jednakowych warunków dla obu Administracji.
- 1.2. Niniejsze Porozumienie dotyczy koordynacji¹ pomiędzy służbą ruchomą lądową, służbą stałą i służbą radionawigacji lotniczej.
- 1.3. Ustalenia dotyczące częstotliwości dla służby ruchomej lądowej są zgodna z aranżacją częstotliwości dla trybu FDD a parametry transmisji dla stacji bazowych i terminali są zgodne z decyzją ECC/DEC(09)03. Aranżacja częstotliwości dla trybu TDD w służbie stałej i służbie ruchomej lądowej nie jest objęta niniejszym Porozumieniem.
- 1.4. Niniejsze Porozumienie obowiązuje dla stacji w służbach wymienionych w punkcie 1.2 i wchodzi w życie z dniem podpisania niniejszego Porozumienia.
- 1.5. Niniejsze Porozumienie nie zawiera postanowień dotyczących wykorzystania zakresu częstotliwości 821-832 MHz.

2. Wykorzystanie częstotliwości

- 2.1 Rzeczpospolita Polska jest uprawniona do wykorzystywania zakresu częstotliwości 790-820 MHz bez koordynacji z Federacją Rosyjską, o ile spełnione są poniższe warunki:
 - 2.1.1 W obszarze przygranicznym o długości geograficznej mniejszej lub równej 20E15:
 - natężenie pola wytwarzanego przez stację nie przekracza 44 dB(μ V/m)/1 MHz na wysokości 10 m nad ziemią na granicy;
 - stacje bazowe w służbie ruchomej lądowej są zlokalizowane w odległości nie mniejszej niż 20 km od granicy;
 - EIRP [efektywna moc wypromieniowana izotropowo] stacji bazowej służby ruchomej lądowej nie może przekraczać 55 dBm w paśmie częstotliwości o szerokości 5 MHz w żadnym kierunku do granicy Federacji Rosyjskiej. Promień obszaru obsługi dla stacji bazowej nie może obejmować obszaru w odległości mniejszej niż 12 km od granicy;
 - wysokość skuteczna anteny stacji bazowej służby ruchomej lądowej zlokalizowanej w odległości mniejszej niż 100 km od granicy nie może przekraczać 60 m. Gęstość rozmieszczenia stacji bazowych działających równocześnie w tym samym zakresie częstotliwości służby ruchomej lądowej nie może przekraczać 1 stacji bazowej na 100 km² na obszarze 20-60 km od granicy oraz 50 stacji bazowych na 100 km² na

¹ Termin „koordynacja” oznacza bilateralną koordynację pomiędzy Administracjami bez angażowania do tego procesu Biura Radiokomunikacyjnego ITU-R. Biorąc pod uwagę bilateralną koordynację, Administracje uznają, iż niniejsze Porozumienie zostało sporządzone zgodnie ze stosownymi procedurami Regulaminu Radiokomunikacyjnego (RR).

obszarze 60-100 km od granicy. Dla obszaru Elbląga (punkt centralny: 19E2410 długości, 54N0930 szerokości geograficznej, promień koła 5,6 km) gęstość rozmieszczenia stacji bazowych działających równocześnie w tym samym zakresie częstotliwości służby ruchomej lądowej nie może przekraczać 5 stacji bazowych na 100 km². Dla obszaru Mierzei Helskiej gęstość rozmieszczenia stacji bazowych działających równocześnie w tym samym zakresie częstotliwości służby ruchomej lądowej nie może przekraczać 10 stacji bazowych na 100 km² (Przypis 1).

Przypis 1: Ograniczenia parametrów technicznych nie dotyczą stacji bazowych znajdujących się w odległości większej niż 100 km od granicy.

2.1.2 W obszarze przygranicznym o długości geograficznej większej niż 20E15:

- natężenie pola wytwarzanego przez stację nie przekracza 46 dB(μ V/m)/1 MHz na wysokości 10 m nad ziemią na granicy;
- stacje bazowe służby ruchomej lądowej są zlokalizowane w odległości nie mniejszej niż 15 km od granicy;
- EIRP [efektywna moc wypromieniowana izotropowo] stacji bazowej służby ruchomej lądowej nie może przekraczać 56 dBm w paśmie częstotliwości o szerokości 5 MHz w kierunku do granicy Federacji Rosyjskiej. Promień obszaru obsługi dla stacji bazowej nie może obejmować obszaru w odległości mniejszej niż 7 km od granicy;
- wysokość skuteczna anteny stacji bazowej służby ruchomej lądowej zlokalizowanej w odległości mniejszej niż 60 km od granicy nie może przekraczać 60 m. Gęstość rozmieszczenia stacji bazowych działających równocześnie w tym samym zakresie częstotliwości służby ruchomej lądowej nie może przekraczać 1 stacji bazowej na 100 km² na obszarze 15-60 km od granicy. Dla obszaru Ełku (punkt centralny: 22E2144 długości, 53N4917 szerokości geograficznej, promień koła 5,6 km) gęstość rozmieszczenia stacji bazowych działających równocześnie w tym samym zakresie częstotliwości służby ruchomej lądowej nie może przekraczać 10 stacji bazowych na 100 km². Dla obszaru Suwałk (punkt centralny: 22E5548 długości, 54N0625 szerokości geograficznej, promień koła 5,6 km) gęstość rozmieszczenia stacji bazowych działających równocześnie w tym samym paśmie częstotliwości służby ruchomej lądowej nie może przekraczać 10 stacji bazowych na 100 km² (Przypis 2).

Przypis 2: Ograniczenia parametrów technicznych nie dotyczą stacji bazowych znajdujących się w odległości większej niż 60 km od granicy.

Informacje dotyczące planowanego przydziału częstotliwości stacji bazowych zostaną dostarczone Federacji Rosyjskiej w formacie Międzynarodowego Związku Telekomunikacyjnego (ITU) przez Administrację Rzeczypospolitej Polskiej najlepiej przed, ale nie później niż 2 tygodnie po uruchomieniu tego przydziału częstotliwości w obszarze przygranicznym w odległości do 100 km od granicy (dla obszaru przygranicznego o długości geograficznej mniejszej lub równej 20E15) oraz do 60 km od granicy (dla obszaru przygranicznego o długości geograficznej większej od 20E15).

2.2 Rzeczpospolita Polska i Federacja Rosyjska są uprawnione do korzystania z pasma częstotliwości 820-821 MHz bez koordynacji, jeśli natężenie pola wytwarzanego przez stację nie przekracza 10 dB(μ V/m)/1 MHz na wysokości 10 m nad ziemią na granicy.

2.3 Federacja Rosyjska jest uprawniona do korzystania z pasma częstotliwości 790-820 MHz bez koordynacji z Rzeczypospolitą Polską, o ile spełnione są poniższe warunki:

2.3.1 W obszarze przygranicznym o długości geograficznej mniejszej lub równej 20E15:

- natężenie pola wytwarzanego przez stację nie przekracza 44 dB(μ V/m)/1 MHz na wysokości 10 m nad ziemią na granicy;
- stacje bazowe są zlokalizowane w odległości nie mniejszej niż 20 km od granicy;
- EIRP [efektywna moc wypromieniowana izotropowo] stacji bazowej służby ruchomej lądowej nie może przekraczać 55 dBm w paśmie częstotliwości o szerokości 5 MHz w żadnym z kierunku do granicy Rzeczypospolitej Polskiej. Promień obszaru obsługi dla stacji bazowej nie może obejmować obszaru w odległości mniejszej niż 12 km od granicy;
- wysokość skuteczna anteny stacji bazowej służby ruchomej lądowej zlokalizowanej w odległości mniejszej niż 100 km od granicy nie może przekraczać 60 m. Gęstość rozmieszczenia stacji bazowych działających równocześnie w tym samym zakresie częstotliwości służby ruchomej lądowej nie może przekraczać 1 stacji bazowej na 100 km² na obszarze 20-60 km od granicy oraz 50 stacji bazowych na 100 km² na obszarze 60-100 km od granicy (Przypis 3).

Przypis 3: Ograniczenia parametrów technicznych nie dotyczą stacji bazowych znajdujących się w odległości większej niż 100 km od granicy.

2.3.2 W obszarze przygranicznym o długości geograficznej większej niż 20°E15:

- natężenie pola wytwarzanego przez stację nie przekracza 46 dB(μ V/m)/1 MHz na wysokości 10 m nad ziemią na granicy;
- stacje bazowe służby ruchomej lądowej są zlokalizowane w odległości nie mniejszej niż 15 km od granicy;
- EIRP [efektywna moc wypromieniowana izotropowo] stacji bazowej służby ruchomej lądowej nie może przekraczać 56 dBm w paśmie częstotliwości o szerokości 5 MHz w z kierunku do granicy Federacji Rosyjskiej. Promień obszaru obsługi dla stacji bazowej nie może obejmować obszaru w odległości mniejszej niż 7 km od granicy;
- wysokość skuteczna anteny stacji bazowej służby ruchomej lądowej zlokalizowanej w odległości mniejszej niż 60 km od granicy nie może przekraczać 60 m. Gęstość rozmieszczenia stacji bazowych działających równocześnie w tym samym zakresie częstotliwości służby ruchomej lądowej nie może przekraczać 1 stacji bazowej na 100 km² na obszarze 15-60 km od granicy z wyjątkiem obszarów o długości geograficznej większej niż 20°E15' i mniejszej niż 20°E45' (Przypis 4);
- wysokość skuteczna anteny stacji bazowej służby ruchomej lądowej zlokalizowanej w odległości mniejszej niż 60 km od granicy nie może przekraczać 60 m. Gęstość rozmieszczenia stacji bazowych działających równocześnie w tym samym zakresie częstotliwości służby ruchomej lądowej nie może przekraczać 1 stacji bazowej na 100 km² na obszarze 15-30 km od granicy oraz 50 stacji bazowych na 100 km² na obszarze 30-60 km od granicy dla obszarów o długości geograficznej większej niż 20°E15 i mniejszej niż 20°E45 (Przypis 4).

Przypis 4: Ograniczenia parametrów technicznych nie dotyczą stacji bazowych znajdujących się w odległości większej niż 60 km od granicy.

Informacje dotyczące planowanego przydziału częstotliwości stacji bazowych zostaną dostarczone Rzeczypospolitej Polskiej w formie dokumentacji Międzynarodowego Związku Telekomunikacyjnego (ITU) przez Administrację Federacji Rosyjskiej najlepiej przed, ale nie później niż 2 tygodnie po uruchomieniu tego przydziału częstotliwości w

obszarze przygranicznym w odległości do 100 km od granicy (dla obszaru przygranicznego o długości geograficznej mniejszej lub równej 20E15) oraz do 60 km od granicy (dla obszaru przygranicznego o długości geograficznej większej od 20E15).

2.4 Rzeczpospolita Polska może korzystać z zakresu częstotliwości 832-862 MHz dla urządzeń końcowych służby ruchomej lądowej bez koordynacji z Federacją Rosyjską, o ile zachowana jest zgodność z punktem 2.1. Stacje służby stałej i służby radionawigacji lotniczej Rzeczypospolitej Polskiej mogą korzystać z tego zakresu częstotliwości bez koordynacji z Federacją Rosyjską, jeśli natężenie pola wytwarzanego przez stację nie przekracza $42 \text{ dB}(\mu\text{V/m})/1 \text{ MHz}$ na wysokości 10 m nad ziemią na granicy (Przypis 5).

Przypis 5: Zakresy częstotliwości wykorzystywane przez terminale końcowe działające jednocześnie w tym samym sektorze anteny stacji bazowej nie powinny zachodzić na siebie. Zagregowana EIRP [efektywna moc wypromieniowana izotropowo] wszystkich urządzeń użytkowników działających równocześnie w tym samym sektorze anteny stacji bazowej nie może przekraczać 23 dBm w paśmie 5 MHz. Liczba aktywnych terminali użytkowników działających jednocześnie z jedną stacją bazową z 3 sektorami anten w tym samym zakresie częstotliwości nie powinna przekraczać 3.

Informacje dotyczące planowanego przydziału częstotliwości stacji bazowych zostaną dostarczone Federacji Rosyjskiej w formie dokumentacji Międzynarodowego Związku Telekomunikacyjnego (ITU) przez Administrację Rzeczypospolitej Polskiej najlepiej przed, ale nie później niż 2 tygodnie po uruchomieniu tego przydziału częstotliwości w obszarze przygranicznym w odległości do 100 km od granicy (dla obszaru przygranicznego o długości geograficznej mniejszej lub równej 20E15) oraz do 60 km od granicy (dla obszaru przygranicznego o długości geograficznej większej od 20E15).

2.5 Federacja Rosyjska może korzystać z zakresu częstotliwości 832-862 MHz dla urządzeń końcowych służby ruchomej lądowej bez koordynacji z Rzeczpospolitą Polską, o ile zachowana jest zgodność z punktem 2.3. Stacje służby stałej i służby radionawigacji lotniczej Federacji Rosyjskiej mogą korzystać z tego zakresu częstotliwości bez koordynacji z Rzeczpospolitą Polską, jeśli natężenie pola wytwarzanego przez stację nie przekracza $42 \text{ dB}(\mu\text{V/m})/1 \text{ MHz}$ na wysokości 10 m nad ziemią na granicy (Przypis 5).

Informacje dotyczące planowanego przydziału częstotliwości stacji bazowych zostaną dostarczone Rzeczypospolitej Polskiej w formie dokumentacji Międzynarodowego Związku Telekomunikacyjnego (ITU) przez Administrację Federacji Rosyjskiej najlepiej przed, ale nie później niż 2 tygodnie po uruchomieniu tego przydziału częstotliwości w obszarze przygranicznym w odległości do 100 km od granicy (dla obszaru przygranicznego o długości geograficznej mniejszej lub równej 20E15) oraz do 60 km od granicy (dla obszaru przygranicznego o długości geograficznej większej od 20E15).

3. Warunki ogólne

- 3.1 Parametry techniczne związane z każdym nowym przydziałem częstotliwości, powodującym przekroczenie wyżej wymienionych wartości progu koordynacji powinny być skoordynowane.
- 3.2 Procedura koordynacji powinna przebiegać zgodnie z Artykułem 4 niniejszego Porozumienia.
- 3.3 Wstępna koordynacja może nastąpić pomiędzy operatorami służby ruchomej lądowej. Wyniki tego typu wstępnej koordynacji muszą zostać zaaprobowane przez Administrację.

- 3.4 W przypadku zakłóceń spowodowanych przez stacje, których dotyczy niniejsze Porozumienie, przedstawiony zostanie Raport dotyczący szkodliwych zakłóceń zgodnie z Załącznikiem 10 Regulaminu Radiokomunikacyjnego. Administracje są zobowiązane do podjęcia wszelkich możliwych działań celem wyeliminowania zakłóceń najszybciej, jak to możliwe.
- 3.5 Natężenie pola określone w Raporcie dotyczącym zakłóceń (patrz punkt 3.4) powinno zostać wyznaczone w oparciu o medianę pomiarów natężenia pola, wykonanych przy użyciu anten o wysokości wskazanej w Artykule 2, w co najmniej dwóch punktach granicy oddalonych od siebie o co najmniej 100 m.
- 3.6 Wartości natężenia pola zawarte w niniejszym Porozumieniu, wyznaczane zgodnie z Zaleceniem ITU-R P.1546-4, dotyczą wysokości anten odpowiadającym tym w Artykule 2 niniejszego Porozumienia dla 10% czasu i 50% miejsc.
- 3.7 Do obliczenia wartości natężenia pola wytwarzanego przez stacje naziemne stosowane będzie Zalecenie ITU-R P.1546-4 „*Method for point to area predictions for terrestrial services in the frequency range 30-300 MHz*” [„Metoda prognozowania ‘punkt-obszar’ dla służb naziemnych w paśmie częstotliwości 30-300 MHz”].
- 3.8 Zalecenie ITU-R P.525-2 „*Calculation of free space attenuation*” [„Obliczenia tłumienia w wolnej przestrzeni”] zostanie zastosowane do wyznaczenia wartości natężenia pola wytwarzanego przez albo do stacji na pokładzie statku powietrznego.
- 3.9 Gęstość rozmieszczenia stacji bazowych jest określana dla stacji bazowych służby ruchomej lądowej działających równocześnie w obrębie tego samego zakresu częstotliwości.
- 3.10 Metoda obliczania gęstości rozmieszczenia jest przedstawiona w Załączniku 1 do niniejszego Porozumienia.
- 3.11 Pojęcie „granica” na potrzeby niniejszego Porozumienia będzie rozumiane jako granica lądowa pomiędzy Rzeczpospolitą Polską i Federacją Rosyjską sięgająca punktu na linii brzegowej Mierzei Wiślanej na 19E3817 i 54N2737”.

4. Procedura koordynacji

- 4.1 Administracja pragnąca rozpocząć korzystanie z przydziału częstotliwości objętego niniejszym Porozumieniem, który nie spełnia warunków określonym w Artykule 2 niniejszego Porozumienia, wyśle drugiej stronie wniosek dotyczący koordynacji przydziału częstotliwości. Wniosek może zostać wysłany pocztą, faksem lub pocztą elektroniczną. W przypadku, gdy wniosek zostanie wysłany pocztą elektroniczną, strona składająca taki wniosek wyśle drugiej stronie pismo przewodnie, a druga strona potwierdzi otrzymania takiego pisma.
- 4.2 Administracja będąca adresatem wniosku przekaże Administracji składającej wniosek informację zwrotną dotyczącą koordynacji przydziału częstotliwości w terminie 10 tygodni od dnia otrzymania wniosku. W przypadku braku otrzymania informacji zwrotnej, wysłane zostanie pilne ponaglenie. W przypadku braku odpowiedzi na pilne ponaglenie w ciągu 2 tygodni od dnia otrzymania tego ponaglenia koordynowany przydział częstotliwości będzie traktowany jako skoordynowany, o ile Administracja będąca adresatem wniosku nie wystąpiła o przedłużenie terminu odpowiedzi,.
- 4.3 W przypadku, gdy Administracja będąca adresatem wniosku o koordynację przydziału częstotliwości odrzuci taki wniosek, Administracja składająca wniosek przedstawi

Administracji będącej adresatem wyniki swoich obliczeń, bądź nowe charakterystyki techniczne.

- 4.4 W przypadku braku odpowiedzi na propozycje wymienione w punkcie 4.3. w terminie do 10 tygodni od dnia otrzymania propozycji, wysłane zostanie pilne ponaglenie. W przypadku braku odpowiedzi na pilne ponaglenie w ciągu 2 tygodni od dnia otrzymania tego ponaglenia, przedstawione propozycje dotyczące koordynacji będą traktowane jako zatwierdzone przez drugą Administrację.
- 4.5 Administracja odmawiająca zatwierdzenia utrzymanego wniosku o koordynację przedstawi drugiej Administracji propozycję racjonalnych zmian w takim wniosku, które, nie tylko zapewnią odpowiednią ochronę jej działających i planowanych służb, ale także, w największy możliwych zakresie, realizację pierwotnych celów wniosku o koordynację.
- 4.6 W przypadku jakichkolwiek wątpliwości mogących się pojawić w wyniku stosowania niniejszego Porozumienia, Administracje będą podejmować działania zgodne z zasadami zawartymi w Regulaminie Radiokomunikacyjnym, a także zgodnie ze stosownymi porozumieniami międzynarodowymi i dwustronnymi.

5. Zmiany i unieważnienie

- 5.1 Każda z Administracji może odstąpić od Porozumienia za jednorocznym wypowiedzeniem. Odstąpienie od niniejszego Porozumienia nie wpływa na działanie stacji, które zostały uruchomione lub skoordynowane na mocy niniejszego Porozumienia.
- 5.2 W przypadku odstąpienia od Porozumienia, Administracje wymienią między sobą listę stacji, które zostały uruchomione lub skoordynowane na mocy niniejszego Porozumienia.
- 5.3 Niniejsze Porozumienie może być zmieniane i unieważnione bez wcześniejszego zachowania okresu wypowiedzenia, na mocy wzajemnego porozumienia Administracji Telekomunikacyjnych.
- 5.4 W przypadku zmiany obowiązujących obecnie procedur lub przeznaczenia zakresu częstotliwości 790-862 MHz w Regulaminie Radiokomunikacyjnym, niniejsze Porozumienie zostanie ponownie zatwierdzone bądź skorygowane.

6. Wejście w życie

- 6.1 Niniejsze Porozumienie wchodzi w życie z dniem podpisania.

Niniejsze Porozumienie zostało sporządzone w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej z Administracji, to jest dla Rzeczypospolitej Polskiej i dla Federacji Rosyjskiej.

W imieniu Administracji Telekomunikacyjnej
Rzeczypospolitej Polskiej

Ministerstwo Infrastruktury

[podpis]

M. Olszewska

W imieniu Administracji Telekomunikacyjnej
Federacji Rosyjskiej

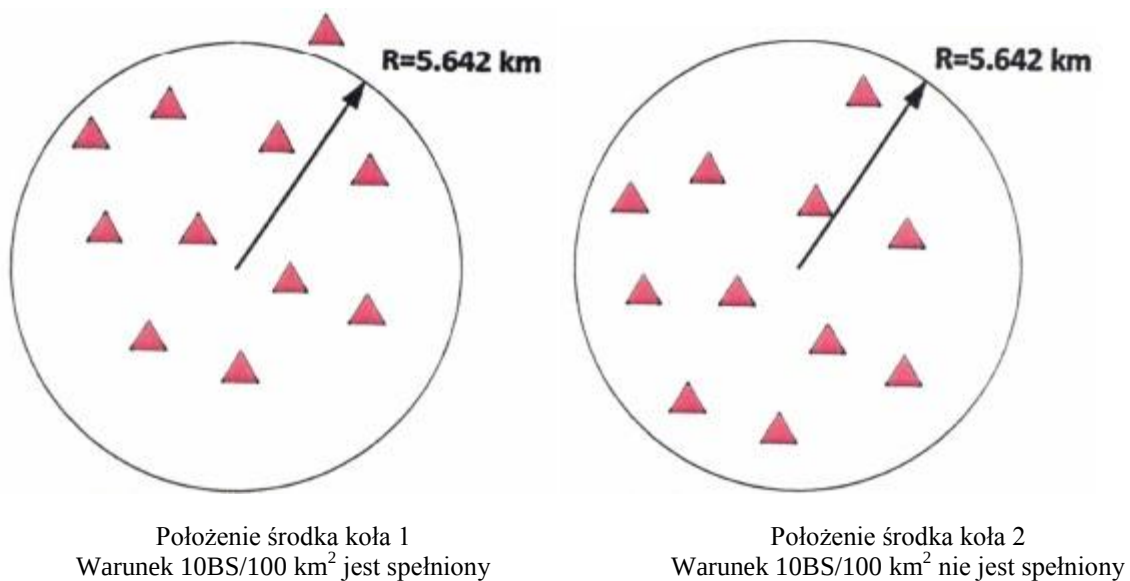
Ministerstwo Łączności i Komunikacji Masowej

[podpis]

A. Mukhanov

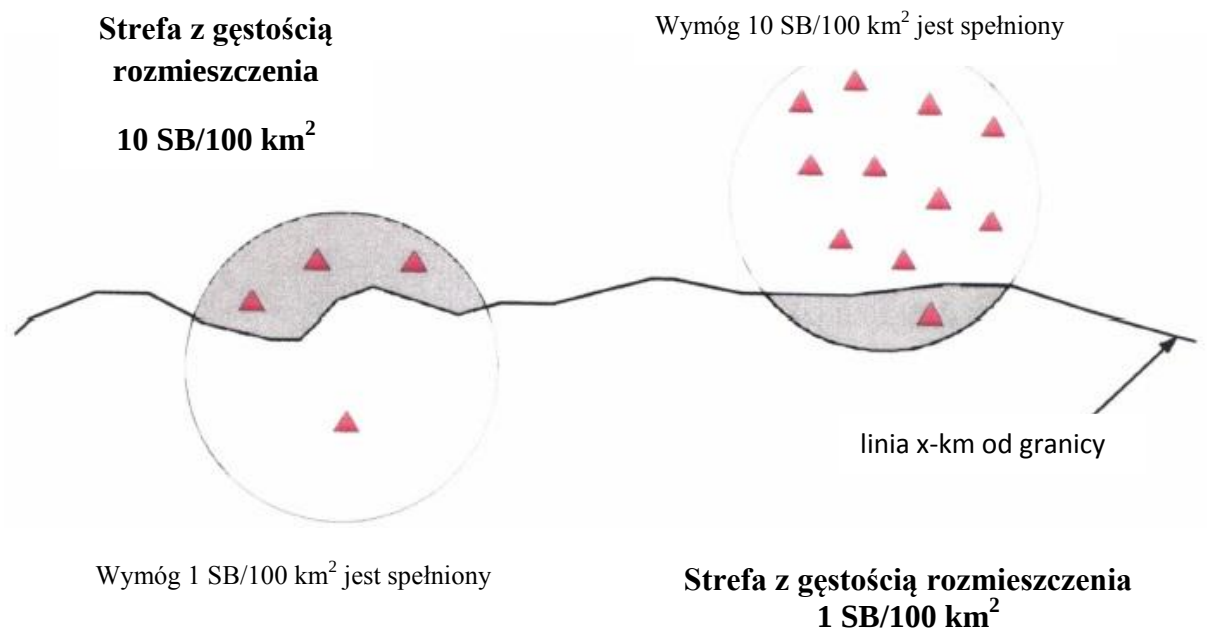
Algorytm do określenia maksymalnej gęstości rozmieszczenia stacji bazowych

- A.1. Aby wypracować jednolitą interpretację maksymalnej gęstości rozmieszczenia stacji bazowych konieczne jest określenie jednoznacznej metody obliczania. Określenie maksymalnej gęstości rozmieszczenia stacji bazowych powinno być przeprowadzone z pomocą koła o powierzchni 100 km^2 . Warunek maksymalnej gęstości rozmieszczenia jest spełniony, jeśli koło (jego środek) położone w dowolnym punkcie zawartym w opisanej strefie gęstości rozmieszczenia (np. 15-60 km lub 60-100 km) nie zawiera większej liczby stacji bazowych niż określona w Porozumieniu. Patrz rysunek A.1.



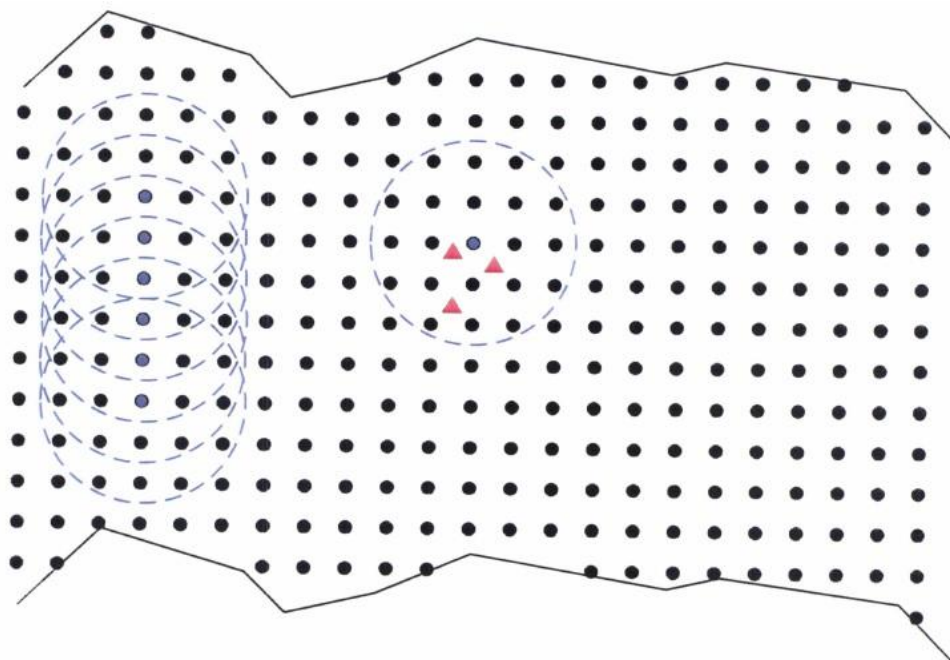
Rys.A.1. Obliczanie maksymalnej dozwolonej gęstości rozmieszczenia

- A.2. W przypadku, kiedy obszar koła jest przecięty przez linię strefy (np. linię równoległą do granicy i nakreślone strefy z warunkami gęstości rozmieszczenia), obszar poza strefą (ale nadal wewnątrz koła) zostaje pominięty (tj. stacje bazowe poza strefą nie są brane pod uwagę). Dla każdej strefy gęstości rozmieszczenia przeprowadzona zostanie oddzielna analiza. Patrz rys. A.2.



Rys.A.2. Obliczanie gęstości rozmieszczenia na granicy strefy gęstości rozmieszczenia

A.3. Aby osiągnąć wysoką dokładność we wdrażaniu algorytmu należy użyć dużej liczby punktów określających środek umieszczonego koła. Przyjmuje się, że regularna siatka punktów pokrywających strefę gęstości rozmieszczenia, których odległości są mniejsze lub równe 100 m (np. siatka 3-sekundowa) jest wystarczająca. Dla każdego punktu wewnątrz siatki przeprowadzona jest osobna kontrola za pomocą koła. Patrz rysunek A.3.



Rys.A.3. Wykorzystanie kryterium koła w strefie gęstości rozmieszczenia (rzadsza standardowa siatka została wykorzystana jedynie na potrzeby ilustracji).

A.4. Wszystkie dane geograficzne powinny być oparte na systemie odniesienia WGS84.

Załącznik B do Załącznika nr 1 „Warunki wykorzystywania częstotliwości z zakresów 796-801 MHz oraz 837-842 MHz”

„Kryteria techniczne i zasady wykorzystania zakresu częstotliwości 790-862 MHz przez systemy ziemskie uzgodnione przez Urząd Komunikacji Elektronicznej Rzeczypospolitej Polskiej oraz Państwowy Departament Nadzoru Łączności Ministerstwa Telekomunikacji i Informatyzacji Republiki Białoruskiej, Mińsk, październik 2011 r.”

**Kryteria techniczne i zasady wykorzystania zakresu częstotliwości
790-862 MHz przez systemy ziemskie uzgodnione przez Urząd
Komunikacji Elektronicznej Rzeczypospolitej Polskiej oraz
Państwowy Departament Nadzoru Łączności Ministerstwa
Telekomunikacji i Informatyzacji Republiki Białorusi**

Mińsk, październik 2011 r.

Preambuła

Zgodnie z Artykułem 6 Regulaminu Radiokomunikacyjnego, przedstawiciele Urzędu Komunikacji Elektronicznej Rzeczypospolitej Polskiej oraz Państwowego Departamentu Nadzoru Łączności Ministerstwa Telekomunikacji i Informatyzacji Republiki Białorusi (zwane dalej Stronami) uzgodniły niniejsze „Kryteria techniczne i zasady dotyczące wykorzystania zakresu częstotliwości 790-862 MHz” celem uniknięcia wzajemnych zakłóceń oraz optymalizacji wykorzystania wyżej wymienionego zakresu częstotliwości na zasadzie wzajemnej koordynacji.

Niniejsze „Kryteria zasady i techniczne” nie unieważniają konieczności spełnienia wymogów ochrony służby radiodifuzyjnej przewidzianych w Porozumieniu Regionalnym Genewa 2006 (GE-06) do chwili zaprzestania nadawania sygnału TV w zakresie częstotliwości 790-862 MHz i do chwili poinformowania o takim fakcie przez którąkolwiek ze Stron.

1 Zasady

- 1.1 Niniejsze „Kryteria techniczne i zasady” powstały w oparciu o koncepcję progu koordynacji oraz w myśl zasady zapewniania jednakowych warunków dla obu Stron.
- 1.2 Niniejsze „Kryteria techniczne i zasady” dotyczą koordynacji¹ pomiędzy służbą ruchomą lądową w obu krajach oraz pomiędzy służbą ruchomą lądową i służbą radionawigacji lotniczej.
- 1.3 Ustalenia dotyczące częstotliwości dla służby ruchomej lądowej są zgodne z aranżacją częstotliwości dla trybu FDD, a parametry transmisji dla stacji bazowych i stacji końcowych są zgodne z decyzją ECC/DEC(09)03.
- 1.4 W niniejszych „Kryteriach technicznych i zasadach” nie zostały zawarte ustalenia dotyczące aranżacji częstotliwości dla trybu TDD dla służby ruchomej lądowej.
- 1.5 Niniejsze „Kryteria techniczne i zasady” obowiązują dla stacji służb wymienionych w punkcie 1.2 i wchodzi w życie po dacie wymienionej w Artykule 6.

2 Wykorzystywanie częstotliwości

- 2.1 Rzeczpospolita Polska jest uprawniona do wykorzystywania zakresu częstotliwości 790-821 MHz bez koordynacji z Republiką Białorusi, o ile spełnione są poniższe kryteria:
 - średnie natężenie pola wytwarzane przez stację w chwili transmisji nie przekracza 46 dB(μ V/m)/1 MHz oraz 53 dB (μ V/m)/5 MHz na wysokości 10 m nad ziemią na granicy;
 - stacje bazowe służby ruchomej lądowej są zlokalizowane w odległości nie mniejszej niż 15 km od granicy - promień obszaru obsługi dla stacji bazowej nie może obejmować obszarów położonych w odległości mniejszej niż 7 km od granicy;
 - w przypadku, gdy stacje bazowe służby ruchomej lądowej są zlokalizowane w odległości mniejszej niż 50 km od granicy, EIRP [efektywna moc wypromieniowana izotropowo] nie może przekraczać 55 dBm/5 MHz w żadnym z kierunków do granicy Republiki Białorusi;

¹ Termin <<koordynacja>> oznacza bilateralną koordynację pomiędzy stronami bez angażowania do tego procesu Biura Radiokomunikacyjnego ITU-R. Biorąc pod uwagę bilateralną koordynację, Strony uznają, iż niniejszy dokument został sporządzony zgodnie ze stosownymi procedurami Regulaminu Radiokomunikacyjnego [RR].

- gęstość rozmieszczenia stacji bazowych służby ruchomej lądowej, działających równocześnie w tym samym paśmie częstotliwości nie może przekraczać 1 stacji bazowej na 100 km² w obszarze 15-30 km od granicy oraz 50 stacji bazowych na 100 km² na obszarze 30-60 km od granicy. Wysokość skuteczna anteny na wszystkich kierunkach do granicy Republiki Białorusi nie powinna przekraczać 60 m w obszarach zlokalizowanych bliżej niż 60 km od granicy (Przypis 1)

Przypis 1: Ograniczenia parametrów technicznych nie dotyczą stacji bazowych zlokalizowanych w odległości większej niż 60 km od granicy.

Parametry techniczne planowanego przydziału częstotliwości dla stacji bazowej położonej w odległości mniejszej niż 60 km od granicy zostaną dostarczone przez Urząd Komunikacji Elektronicznej Rzeczypospolitej Polskiej do wiadomości Departamentu Nadzoru Państwowego ds. Telekomunikacji Ministerstwa Telekomunikacji i Informatyzacji Republiki Białorusi w formie Międzynarodowego Związku Telekomunikacyjnego (ITU) przed włączeniem do użytku tego przydziału częstotliwości.

2.2 Republika Białorusi jest uprawniona do wykorzystywania zakresu częstotliwości 790-821 MHz bez koordynacji z Rzeczypospolitą Polską, o ile spełnione są poniższe kryteria:

- średnie natężenie pola wytwarzane przez stację w chwili transmisji nie przekracza 46 dB ($\mu\text{V/m}$)/1 MHz oraz 53 dB ($\mu\text{V/m}$)/5 MHz na wysokości 10 m nad ziemią na granicy;
- stacje bazowe ruchomych służby ruchomej lądowej są zlokalizowane w odległości nie mniejszej niż 15 km od granicy - promień obszaru obsługi dla stacji bazowej nie może obejmować obszarów położonych w odległości mniejszej niż 7 km od granicy;
- w przypadku, gdy stacje bazowe ruchomych służby ruchomej lądowej są zlokalizowane w odległości mniejszej niż 50 km od granicy, EIRP [efektywna moc wypromieniowana izotropowo] nie może przekraczać 55 dBm/5 MHz w żadnym z kierunków do granicy Rzeczypospolitej Polskiej;
- gęstość rozmieszczenia stacji bazowych służby ruchomej lądowej działających jednocześnie w tym samym paśmie częstotliwości nie może przekraczać 1 stacji bazowej na 100 km² na obszarze 15-30 km od granicy oraz 50 stacji bazowych na 100 km² na obszarze 30-60 km od granicy. Wysokość skuteczna anteny na wszystkich kierunkach do granicy Rzeczypospolitej Polskiej nie powinna przekraczać 60 m w obszarach zlokalizowanych bliżej niż 60 km od granicy (Przypis 2)

Przypis 2: Ograniczenia parametrów technicznych nie dotyczą stacji bazowych zlokalizowanych w odległości większej niż 60 km od granicy.

Parametry techniczne planowanego przydziału częstotliwości dla stacji bazowej położonej w odległości mniejszej niż 60 km od granicy zostaną dostarczone przez Departament Nadzoru Państwowego ds. Telekomunikacji Ministerstwa Telekomunikacji i Informatyzacji Republiki Białorusi do wiadomości Urzędu Komunikacji Elektronicznej w formie Międzynarodowego Związku Telekomunikacyjnego (ITU) przed włączeniem do użytku tego przydziału częstotliwości.

2.3 Rzeczpospolita Polska może pasma wykorzystywać zakres częstotliwości 832-862 MHz dla stacji końcowych w służbie ruchomej lądowej bez koordynacji z Republiką Białorusi, o ile zachowana jest zgodność z punktem 2.1.

Sumaryczna wartość EIRP [efektywnej mocy wypromieniowanej izotropowo] dla wszystkich stacji końcowych działających równocześnie w tym samym paśmie częstotliwości z jedną stacją bazową nie może przekraczać 28 dBm/5 MHz oraz 21 dBm/1 MHz².

- 2.4 Republika Białorusi może wykorzystywać zakres częstotliwości 832-862 MHz dla stacji końcowych w służbie ruchomej lądowej bez koordynacji z Rzeczpospolitą Polską, o ile zachowana jest zgodność z punktem 2.2.

Sumaryczna wartość EIRP [efektywnej mocy wypromieniowanej izotropowo] dla wszystkich stacji końcowych działających równocześnie w tym samym paśmie częstotliwości z jedną stacją bazową nie może przekraczać 28 dBm/5 MHz oraz 21 dBm/1 MHz³..

- 2.5 Stacje radionawigacji lotniczej Republiki Białorusi mogą wykorzystywać zakresy częstotliwości 832-862 MHz bez koordynacji z Rzeczpospolitą Polską pod warunkiem, że parametry techniczne z wyjątkiem częstotliwości nośnej stacji oddanej do użytku przed dniem podpisania niniejszego dokumentu (zob.: 1.5) nie ulegną zmianie. W przypadku zmiany częstotliwości nośnej stacji radionawigacji lotniczej we wspomnianych wyżej zakresach częstotliwości, Departament Nadzoru Państwowego ds. Telekomunikacji Ministerstwa Telekomunikacji i Informatyzacji Republiki Białorusi poinformuje Urząd Komunikacji Elektronicznej Rzeczypospolitej Polskiej, wskazując nową częstotliwość nośną, nie później niż w terminie 10 tygodni przed wejściem w życie takich zmian. (zob. także „Preambuła”).
- 2.6 Lotnicze stacje radionawigacyjne Rzeczypospolitej Polskiej mogą pasma wykorzystywać zakresy częstotliwości 832-862 MHz bez koordynacji z Republiką Białorusi pod warunkiem, że kryteria techniczne z wyjątkiem częstotliwości nośnej stacji oddanej do użytku przed dniem podpisania niniejszego dokumentu (zob.: 1.5) nie ulegną zmianie. W przypadku zmiany częstotliwości nośnej stacji radionawigacji lotniczej we wspomnianych wyżej zakresach częstotliwości, Urząd Komunikacji Elektronicznej Rzeczypospolitej Polskiej poinformuje Departament Nadzoru Państwowego ds. Telekomunikacji Ministerstwa Telekomunikacji i Informatyzacji Republiki Białorusi, wskazując nową częstotliwość nośną, nie później niż w terminie 10 tygodni przed wejściem w życie takich zmian. (zob. także: „Preambuła”).

3 Warunki ogólne

- 3.1 Nowy przydział częstotliwości, który przekracza wspomniane wyżej wartości progu koordynacji, powinien być skoordynowany z drugą Stroną.
- 3.2 Procedura koordynacji powinna przebiegać zgodnie z Artykułem 4 niniejszych „Kryteriów technicznych i zasad”.
- 3.3 Wstępna koordynacja może nastąpić pomiędzy zainteresowanymi operatorami służby ruchomej lądowej. Wyniki tego typu wstępnej koordynacji muszą zostać zaaprobowane przez Strony.
- 3.4 W przypadku zakłóceń spowodowanych przez stacje, których dotyczy niniejszy dokument, zostanie sporządzony *Raport dotyczący szkodliwych zakłóceń*; Raport ten

² Maksymalna wartość EIRP [efektywnej mocy wypromieniowanej izotropowo] stacji końcowej jest równa 23dBm w zakresie częstotliwości o szerokości 5 MHz

³ Maksymalna wartość EIRP [efektywnej mocy wypromieniowanej izotropowo] stacji końcowej jest równa 23dBm w zakresie częstotliwości o szerokości 5 MHz

zostanie przedłożony zgodnie z Załącznikiem 10 Regulaminu Radiokomunikacyjnego. Strony są zobowiązane do podjęcia wszelkich możliwych działań celem wyeliminowania zakłóceń najszybciej, jak to możliwe.

- 3.5 Wartość natężenia pola, wskazana w *Raporcie dotyczącym szkodliwych interferencji* (patrz punkt 3.4) zostanie wyznaczona w oparciu o medianę natężenia pola, wykonanych przy użyciu anten o wysokości wskazanej w Artykule 2, w co najmniej dwóch różnych punktach, oddalonych od siebie co najmniej 100 m wzdłuż granicy.
- 3.6 Prognozowane wartości natężenia pola, zawarte w niniejszych „Kryteriach technicznych i zasadach” zostały wyznaczone zgodnie z Zaleceniem Międzynarodowego Związku Telekomunikacyjnego ITU-R P.1546-4 dla 10% czasu i 50% miejsc.
- 3.7 Do wyznaczenia wartości natężenia pola emitowanego przez stacje naziemne stosowane będzie Zalecenie ITU-R P.1546-4 *‘Method for point to area predictions for terrestrial services in the frequency range 30-300 MHz’* [„Metoda prognozowania ‘point-to-area’ dla usług naziemnych w zakresie częstotliwości 30-300 MHz”].
- 3.8 Zalecenie Międzynarodowego Związku Telekomunikacyjnego ITU-R P.525-2 *‘Calculation of free space attenuation’* [„Obliczenia tłumienia w wolnej przestrzeni”] zostanie zastosowane do wyznaczenia wartości natężenia pola wytwarzanego przez stację pokładową albo wytwarzanego do stacji pokładowej.
- 3.9 Gęstość rozmieszczenia stacji bazowych jest określana dla stacji bazowych służby ruchomej lądowej działających równocześnie w tym samym zakresie częstotliwości.

4. Procedura koordynacji

- 4.1 Strona pragnąca rozpocząć korzystanie z przydziału częstotliwości dla stacji objętych niniejszymi „Kryteriami technicznymi i zasadami”, który nie spełnia warunków określonych w Artykule 2 niniejszego dokumentu, wyśle drugiej Stronie wniosek dotyczący koordynacji tego przydziału częstotliwości. Powyższy wniosek może być wysłany pocztą, faksem lub pocztą elektroniczną. W przypadku, gdy wniosek taki zostanie wysłany pocztą elektroniczną, Strona składająca taki wniosek wyśle drugiej Stronie pismo przewodnie, a druga Strona wystawi potwierdzenie otrzymania takiego pisma.
- 4.2 Strona będąca adresatem wniosku przekaze stronie składającej wniosek informację zwrotną dotyczącą koordynowanego przydziału częstotliwości w terminie 10 tygodni od dnia otrzymania wniosku. W przypadku braku otrzymania informacji zwrotnej, wysłane zostanie pilne ponaglenie. Natomiast w przypadku braku odpowiedzi na takie pilne ponaglenie w ciągu 2 tygodni od dnia otrzymania takiego ponaglenia, o ile Strona będąca adresatem takiego wniosku nie wystąpiła o przedłużenie terminu odpowiedzi, wniosek będzie traktowany jako uzgodniony przez drugą Stronę.
- 4.3 W przypadku, gdy Strona będąca adresatem wniosku o koordynację przydziału częstotliwości odrzuci taki wniosek, Strona składająca wniosek dostarczy stronie będącej adresatem wyniki swoich obliczeń, lub nowe charakterystyki techniczne wnioskowanego przydziału częstotliwości.
- 4.4 W przypadku braku odpowiedzi na propozycje wymienione w punkcie 4.3. w terminie do 10 tygodni od dnia otrzymania sugestii, wysłane zostanie pilne ponaglenie. Natomiast w przypadku braku odpowiedzi na takie pilne ponaglenie w ciągu 2 tygodni od dnia jego

otrzymania, wniosek wraz z propozycjami będzie traktowany jako uzgodniony przez drugą Stronę.

- 4.5 Strona odmawiająca uzgodnienia otrzymanego wniosku o koordynację przedłoży drugiej Stronie wyniki swoich obliczeń i propozycję racjonalnych zmian w takim wniosku, które nie tylko zapewnią odpowiednią ochronę jej dostępnych i planowanych służb, ale także, w jak najszerszym zakresie, realizację pierwotnych celów wniosku o koordynację.
- 4.6 W przypadku jakichkolwiek wątpliwości mogących się pojawić w wyniku stosowania niniejszych „Kryteriów technicznych i zasad”, Strony będą podejmować działania zgodne z zasadami zawartymi w Regulaminie Radiokomunikacyjnym, a także zgodnie ze stosownymi porozumieniami międzynarodowymi i dwustronnymi.
- 4.7 W przypadku, gdy niezbędna jest koordynacja przydziałów zakresu częstotliwości stosuje się odpowiednio poniższe zasady:
 - W czasie analizy wniosków koordynacyjnych dla przydziałów częstotliwości nie spełniających warunków określonych w Artykule 2 niniejszych „Kryteriów technicznych i zasad” należy brać pod uwagę zagregowane zakłócenie od skoordynowanych stacji oraz stacji wprowadzonych do użytku na podstawie niniejszych „Kryteriów technicznych i zasad”
 - Obliczenia zostaną wykonane zgodnie z punktami 3.6 i 3.7 niniejszych „Kryteriów technicznych i zasad”, w oparciu o metodę sumowania mocy, biorąc pod uwagę każdą pojedynczą stację.

5. Poprawki i unieważnienie

- 5.1 Każda ze stron może odstąpić od niniejszego porozumienia, w zachowaniu rocznego okresu wypowiedzenia. Odstąpienie od porozumienia nie wpływa na działanie stacji, które zostały oddane do użytku lub skoordynowane zgodnie z niniejszymi „Kryteriami technicznymi i zasadami”.
- 5.2 W przypadku odstąpienia od niniejszego porozumienia przez którąkolwiek ze Stron, Strony wymienią między sobą listę stacji, które zostały uruchomione lub oddane do użytku na mocy niniejszych „Kryteriów technicznych i zasad.”
- 5.3 Na mocy wzajemnego porozumienia Stron niniejszy dokument może być zmieniany, jak również strony mogą od niego odstąpić, bez zachowania okresu wypowiedzenia.
- 5.4 Niniejszy dokument zostanie skorygowany w przypadku, gdy jedna ze stron podejmie decyzję o zaprzestaniu wykorzystywania zakresu częstotliwości 790-862 MHz w obszarze przygranicznym w ramach którejkolwiek ze służb wymienionych w punkcie 1.2.
- 5.5 W przypadku zmiany obowiązujących procedur i przydziałów zakresów częstotliwości w Regulaminie Radiokomunikacyjnym dla zakresu częstotliwości 790-862 MHz, niniejsze „Kryteria techniczne i zasady” zostaną ponownie potwierdzone bądź skorygowane.
- 5.6 W przypadku, gdy wyniki analiz dotyczących wykorzystywania zakresu częstotliwości 790-862 MHz przez służby radiokomunikacyjne wymienione w punkcie 1.2 zostaną zaaprobowane przez obie Strony, niniejsze „Kryteria techniczne i zasady” mogą zostać zmienione, biorąc pod uwagę wyniki tych analiz.

6. Wejście w życie

Niniejszy dokument wchodzi w życie z dniem podpisania.

Niniejszy dokument został sporządzony w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron, to jest dla Rzeczypospolitej Polskiej i dla Republiki Białorusi.

Mińsk, 13 października 2011 r.

W imieniu Urzędu Komunikacji Elektroniczej
Rzeczypospolitej Polskiej

[podpis]
Wiktor Sęga

W imieniu Państwowego Departamentu Nadzoru
Łączności Ministerstwa Telekomunikacji
i Informatyzacji Republiki Białorusi

[podpis]
Sergiei Bogdanov

Załącznik C do Załącznika nr 1 „Warunki wykorzystywania częstotliwości z zakresów 796-801 MHz oraz 837-842 MHz”

„Procedura dotycząca wykorzystania zakresu częstotliwości 790-862 MHz przez systemy ziemskie w obszarze przygranicznym Polski i Ukrainy, Bratysława, 28 października 2011 r.”

PROCEDURA

**dotycząca wykorzystania zakresu częstotliwości
790-862 MHz przez systemy ziemskie
w obszarze przygranicznym Polski i Ukrainy**

Bratysława, 28 października 2011 r.

Preambuła

Przedstawiciele Administracji Telekomunikacyjnych Rzeczypospolitej Polskiej oraz Ukrainy podpisali niniejszą procedurę dotyczącą wykorzystywania zakresu częstotliwości 790-862 MHz celem uniknięcia wzajemnych zakłóceń oraz optymalizacji wykorzystania wyżej wymienionego zakresu częstotliwości na zasadzie wzajemnej koordynacji.

1 ZASADY

- 1.1 Niniejsza Procedura powstała w oparciu o koncepcję progu koordynacyjnego oraz w myśl zasady zapewnienia symetrycznych warunków dla obu administracji.
- 1.2 Niniejsza Procedura dotyczy dwustronnej koordynacji przydziałów częstotliwości w służbie ruchomej lądowej oraz służbie radionawigacji lotniczej (ARNS) w Polsce oraz przydziałów częstotliwości w służbie ARNS na Ukrainie.

2 WYKORZYSTYWANIE CZĘSTOTLIWOŚCI

- 2.1 Parametry techniczne istniejących w Polsce przydziałów częstotliwości ARNS, które wymagają ochrony, zostały zawarte w Załączniku 4.1. Zakresy częstotliwości 791-821 MHz oraz 832-862 MHz są w Polsce wykorzystywane przez służbę ruchomą lądową w trybie transmisji FDD, a parametry transmisji dla stacji bazowych i stacji końcowych są zgodne z decyzją ECC/DEC(09)03.
- 2.2 Parametry techniczne istniejących na Ukrainie przydziałów częstotliwości ARNS, które wymagają ochrony, zostały zawarte w Załączniku 4.2. Zakresy częstotliwości 791-821 MHz oraz 832-862 MHz nie są obecne wykorzystywane na Ukrainie przez służbę ruchomą lądową w trybie transmisji FDD, a parametry transmisji dla stacji bazowych i stacji końcowych są zgodne z decyzją ECC/DEC(09)03.
- 2.3 Polska może wykorzystywać zakres częstotliwości 791-821 MHz dla stacji bazowych lądowych w służbie ruchomej lądowej bez koordynacji z Ukrainą:
 - a) pod warunkiem, że moc wartość natężenia pola wytwarzana przez nową stację bazową nie przekracza 50 dB ($\mu\text{V/m}$)/1 MHz na wysokości 10 m nad granicą oraz;
 - b) w przypadku, gdy stacje bazowe w służbie ruchomej lądowej są zlokalizowane w odległości nie mniejszej niż 15 km od granicy.
- 2.4 Polska może wykorzystywać zakres częstotliwości 832-862 MHz dla terminali lądowych służb ruchomych bez koordynacji z Ukrainą, o ile zachowana jest zgodność z punktem 2.3
- 2.5 Stacje ARNS wymienione w Załączniku 4.1 i Załączniku 4.2 mogą wykorzystywać zakres częstotliwości 790-862 MHz z parametrami technicznymi wskazanymi w Rekomendacji ITU-R M.1830.

3 WARUNKI OGÓLNE

- 3.1 Nowe przydziały częstotliwości przekraczające wspomniane wyżej wartości progu koordynacji powinny być koordynowane.
- 3.2 Procedura koordynacji będzie przebiegać zgodnie z Artykułem 4 niniejszej Procedury.

- 3.3 W przypadku zakłóceń powodowanych przez stacje, których dotyczy niniejsza Procedura, zostanie sporządzony *Raport dotyczący szkodliwych zakłóceń*, który zostanie przedłożony zgodnie z Załącznikiem 10 Regulaminu Radiokomunikacyjnego. Strony są zobowiązane do podjęcia wszelkich możliwych działań celem wyeliminowania zakłóceń najszybciej, jak to możliwe.
- 3.4 Natężenie pola określone w *Raporcie dotyczącym szkodliwych zakłóceń* (patrz punkt 3.3) powinno zostać wyznaczone w oparciu o średnie wartości pomiarów natężenia pola, wykonanych przy użyciu anten o wysokości wskazanej w Artykule 2, w co najmniej dwóch różnych punktach, oddalonych od siebie o co najmniej 100 m wzdłuż granicy.
- 3.5 Wartości natężenia pola zawarte w niniejszej Procedurze są wyznaczane zgodnie z Zalecenie Międzynarodowego Związku Telekomunikacyjnego ITU P.1546-4 dla wysokości anten odpowiadających wysokościom podanych w Artykule 2 niniejszej Procedury dla 10% czasu i 50% miejsc.
- 3.6 Do obliczenia wartości natężenia pola wytwarzanego przez stacje naziemne stosowane będzie Zalecenie P.1546-4 *'Method for point to area predictions for terrestrial services in the frequency range 30-300 MHz'* [„Metoda prognozowania *'point-to-area'* dla usług naziemnych w zakresie częstotliwości 30-300 MHz”]. Korzystanie z uaktualnionej wersji wyżej wymienionego Zalecenia jest możliwe jedynie w przypadku uprzedniego porozumienia Stron.

4. PROCEDURA KOORDYNACJI

- 4.1 Administracja pragnąca rozpocząć wykorzystanie przydziału częstotliwości dla stacji objętej niniejszą Procedurą, który nie spełnia warunków określonych w Artykule 2 niniejszego dokumentu, wyśle drugiej Stronie wniosek dotyczący koordynacji tego przydziału częstotliwości. Wniosek może być wysłany pocztą, faksem lub pocztą elektroniczną. W przypadku, gdy wniosek taki zostanie wysłany pocztą elektroniczną, Administracja składająca taki wniosek wyśle drugiej Administracji pismo przewodnie i otrzyma potwierdzenie jego doręczenia.
- 4.2 Administracja będąca adresatem wniosku przekaże Administracji składającej wniosek informację zwrotną dotyczącą koordynowanego przydziału częstotliwości w terminie 10 tygodni od dnia otrzymania wniosku. W przypadku braku otrzymania informacji zwrotnej, wysłane zostanie pilne ponaglenie. Natomiast w przypadku braku odpowiedzi na takie pilne ponaglenie w ciągu 2 tygodni od dnia otrzymania takiego ponaglenia oraz o ile Administracja będąca adresatem takiego wniosku nie wystąpiła o przedłużenie terminu odpowiedzi, wniosek będzie traktowany jako uzgodniony przez drugą Stronę
- 4.3 W przypadku, gdy Administracja będąca adresatem wniosku o koordynację przydziału częstotliwości odrzuci taki wniosek, Administracja składająca wniosek dostarczy Administracji będącej adresatem wyniki swoich obliczeń, lub nowe charakterystyki techniczne wnioskowanego przydziału częstotliwości.
- 4.4 W przypadku braku odpowiedzi na propozycje wymienione w punkcie 4.3. w terminie do 10 tygodni od dnia otrzymania sugestii, wysłane zostanie pilne ponaglenie. Natomiast w przypadku braku odpowiedzi na takie pilne ponaglenie w ciągu 2 tygodni od dnia jego otrzymania, wniosek wraz z propozycjami będzie traktowany jako uzgodniony przez drugą Administrację.
- 4.5 Administracja odmawiająca uzgodnienia otrzymanego wniosku o koordynację przedłoży drugiej Administracji wyniki swoich obliczeń i propozycję racjonalnych zmian w takim

wniosku, które nie tylko zapewnią odpowiednią ochronę jej dostępnych i planowanych służb, ale także, w jak najszerszym zakresie, realizację pierwotnych celów wniosku o koordynację.

- 4.6 W przypadku jakichkolwiek wątpliwości mogących się pojawić w wyniku stosowania niniejszego dokumentu, Administracje będą podejmować działania zgodne z zasadami zawartymi w Regulaminie Radiokomunikacyjnym, a także zgodnie ze stosownymi porozumieniami międzynarodowymi i dwustronnymi.

5. ZMIANY I UNIEWAŻNIENIE

- 5.1 Niniejsza Procedura może zostać unieważniona na życzenie jednej z Administracji, w zachowaniem rocznego okresu powiadomienia. Unieważnienie niniejszego dokumentu nie wpływa na działanie stacji, które zostały oddane do użytku i skoordynowane na mocy niniejszej Procedury.
- 5.2 W przypadku unieważnienia Procedury, Administracje wymienią między sobą listę stacji, które zostały już uruchomione lub skoordynowane na mocy niniejszej Procedury.
- 5.3 Niniejsza Procedura może być zmieniona lub unieważniona bez konieczności zachowania okresu wypowiedzenia, jeśli zostanie osiągnięte wzajemne porozumienie między administracjami.
- 5.4 Niniejszy dokument zostanie skorygowany w sytuacji, gdy Ukraina podejmie decyzję o wdrożeniu systemu LTE.

6. WEJŚCIE W ŻYCIE

- 6.1 Niniejsza Procedura wchodzi w życie z dniem podpisania.

Niniejsza Procedura została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla Polski i dla Ukrainy.

Bratysława, dnia 28 października 2011 r.

W imieniu Administracji Telekomunikacyjnej
Rzeczypospolitej Polskiej

[podpis]
Wiktor Sęga

W imieniu Administracji Telekomunikacyjnej
Ukrainy

[podpis]
Ievgen Khairov

**Przydziały częstotliwości
dla służby radionawigacji lotniczej w Polsce**

Typ	Przydzielona częstotliwość MHz	Nazwa stacji	Administracja	Współrzędne geograficzne		Klasa stacji	Kod typu systemu	Usługa	Kod emisji	ERP maks. (dBW)	Kierunkowość anten
				długość geograficzna (stopnie, minuty, sekundy)	szerokość geograficzna (stopnie, minuty, sekundy)						
T12	835	CEWICE	POL	174544	542503	AL	AB	OT	3M00P0N--	53	D
T12	835	DĘBLIN	POL	215327	513300	AL	AB	OT	3M00P0N--	53	D
T12	835	INOWROCLAW	POL	181845	525035	AL	AB	OT	3M00P0N--	53	D
T12	835	MALBORK	POL	190803	540137	AL	AB	OT	3M00P0N--	53	D
T12	835	MIROSLAWIEC	POL	160533	532322	AL	AB	OT	3M00P0N--	53	D
T12	835	OKSYWIE	POL	183110	543449	AL	AB	OT	3M00P0N--	53	D
T12	835	RADOM	POL	211241	512319	AL	AB	OT	3M00P0N--	53	D
T12	835	ŚWIDWIN	POL	154934	534726	AL	AB	OT	3M00P0N--	53	D
T12	837,5	DARŁÓWEK	POL	162040	542352	AL	AB	OT	3M00P0N--	53	D

Przydziały częstotliwości dla służby radionawigacji lotniczej na Ukrainie

Typ	Przydzielona częstotliwość MHz	Nazwa stacji	Administracja	Współrzędne geograficzne		Klasa stacji	kodowania kod typu systemu	Usługa	Kod emisji	ERP maks. (dBW)	Kierunkowość anten
				długość geograficzna (stopnie, minuty, sekundy)	szerokość geograficzna (stopnie, minuty, sekundy)						
G12	844,847,853, 859	STENZHARYCHI RLS1_2	UKR	240600	505600	AL	AB	OT	3M00P0N	82	D
G12	844,847,853, 859	RICHKY RLS1_2	UKR	240600	505600	AL	AB	OT	3M00P0N	82	D
	837,5	RICHKY RLS2_2	UKR	240600	505600	AL	BC	OT	3M00M1X	69,5	ND
G12	844,847,853, 859	ZAGORBY RLS1_2	UKR	233800	501600	AL	AB	OT	3M00P0N	82	D
G12	844,847,853, 859	STARY SAMBIR RLS1_2	UKR	225900	492600	AL	AB	OT	3M00P0N	82	D
G12	837,5	STARY SAMBIR RLS1_2	UKR	225900	492600	AL	BC	OT	3M00M1X	69,5	ND
G12	844,847,853, 859	LYUBOML' RLS1_2	UKR	223800	480900	AL	AB	OT	3M00P0N	82	D
G12	837,5	LYUBOML' RLS2_2	UKR	240200	511400	AL	BC	OT	3M00M1X	69,5	ND
G12	844,847,853, 859	ZHABOLOT'E RLS1_2	UKR	241500	513800	AL	AB	OT	3M00P0N	82	D
G12	837,5	ZHABOLOT'E RLS2_2	UKR	241500	513800	AL	AB	OT	3M00P0N	82	ND
G13	800	POVORSK RSBN	UKR	250700	511600	AL	AA8	OT	3M00P0X	30,5	D
G13	808	L'VIV RSBN	UKR	235700	494800	AL	AA8	OT	3M00P0X	30,5	D
G13	796	LUTSK RSBN	UKR	252000	504700	AL	AA8	OT	3M00P0X	30,5	D

Załącznik D do Załącznika nr 1 „Warunki wykorzystywania częstotliwości z zakresów 796-801 MHz oraz 837-842 MHz”

„Porozumienie pomiędzy administracjami Polski i Republiki Słowackiej dotyczące planowania i wykorzystywania w obszarach przygranicznych częstotliwości z zakresów 791-821 MHz i 832-862 MHz na potrzeby systemów ziemskich umożliwiających dostarczanie usług komunikacji elektronicznej, Warszawa, 23 sierpnia 2011 r.”

POROZUMIENIE
po między administracjami
Polski i Republiki Słowackiej
dotyczące planowania i wykorzystywania w obszarach
przygranicznych częstotliwości z zakresów 791-821 MHz
i 832-862 MHz na potrzeby systemów ziemskich
umożliwiających dostarczanie usług komunikacji
elektronicznej

Warszawa, 23 sierpnia 2011 r.

1. WSTĘP

Zakresy częstotliwości 791-821 MHz oraz 832-862 MHz są wyznaczone dla systemów naziemnych zapewniających usługi łączności elektronicznej zgodnie z DECYZJĄ KOMISJI (2010/267/WE) z dnia 6 maja 2010 roku w sprawie zharmonizowanych warunków technicznych dotyczących wykorzystywania zakresu częstotliwości 790–862 MHz na potrzeby naziemnych systemów zapewniających usługi łączności elektronicznej w Unii Europejskiej (notyfikowana jako dokument nr C(2010) 2923).

Nawet w przypadku, gdy Komitet Komunikacji Elektronicznej (ECC) nie opracował jeszcze zaleceń dotyczących koordynacji takich usług w obszarach przygranicznych, porozumienie dotyczące planowania tych pasm jest konieczne, ponieważ zakresy częstotliwości 791-821 MHz i 832-862 MHz zostaną sprzedane na aukcji i przydzielone.

Niniejsze Porozumienie jest oparte na koncepcji równego prawdopodobieństwa dostępu. Zasady tej nowej metody planowania częstotliwości umożliwiającej sprawiedliwy dostęp dla dwóch lub więcej sieci wykorzystujących to samo pasmo częstotliwości przy użyciu tej samej lub różnych technologii cyfrowych na sąsiadujących obszarach geograficznych bez konieczności koordynacji zostały przedstawione ECC PT1 przez TWG HCM MS i są nadal omawiane. Niniejsze Porozumienie jest oparte na odpowiedniej propozycji TWG HCM MS.

Administracje Polski i Republiki Słowackiej uzgodniły następujące procedury planowania i wykorzystania częstotliwości.

2. ZASADY PLANOWANIA I WYKORZYSTANIA CZĘSTOTLIWOŚCI W OBSZARACH PRZYGRANICZNYCH

Koncepcja równego prawdopodobieństwa dostępu jest nową zasadą planowania, która pozwala na sprawiedliwy dostęp dla dwóch lub więcej sieci wykorzystujących to samo pasmo częstotliwości przy użyciu tej samej lub różnej technologii cyfrowej na sąsiadujących obszarach geograficznych bez konieczności koordynacji. Działanie stacji na danym obszarze przygranicznym powodujące przekroczenie określonej wartości natężenia pola, po przeprowadzeniu tradycyjnej koordynacji częstotliwości zakłóciłoby równowagę na danym obszarze i dlatego nie jest wskazane.

Następujące zasady odnoszą się do wykorzystania częstotliwości przez systemy naziemne umożliwiające dostarczenie usług łączności elektronicznej na sąsiadujących obszarach geograficznych w przypadkach, w których administracje wyrażają zgodę na użycie koncepcji równego prawdopodobieństwa dostępu:

- Wartości natężenia pola są określone dla referencyjnego bloku częstotliwości o szerokości 5 MHz.
- Suma wszystkich sygnałów wypromieniowanych przez daną antenę sektorową w ramach referencyjnego bloku częstotliwości będzie wzięta pod uwagę w obliczeniach natężenia pola. Poszczególne wartości natężenia pola dla każdego sygnału powinny być zastosowane dla każdej anteny sektorowej i mogą być wyznaczone poprzez zredukowanie wartości granicznej proporcjonalnie do części szerokości bloku częstotliwości odniesionej do szerokości referencyjnego bloku częstotliwości (współczynnik redukcji = $10 \times \log (\text{część bloku częstotliwości} / 5 \text{ MHz})$).

Aby zapewnić sprawiedliwy dostęp i równe prawdopodobieństwo dostępu do widma w obszarach przygranicznych, nawet w przypadku różnych technologii transmisji, oraz w celu zwiększenia efektywności wykorzystania widma zasady oraz limity natężenia pola zawarte w

punkcie 5 niniejszego porozumienia będą przestrzegane przez wszystkich zaangażowanych operatorów sieci.

3. USTALENIA OPERATORÓW

W celu dalszej poprawy kompatybilności systemów naziemnych umożliwiających dostarczanie usług łączności elektronicznej w obszarach przygranicznych, operatorzy mogą zawrzeć dodatkowe ustalenia dotyczące metod koordynacji częstotliwości, takie jak:

- ustalenia dotyczące preferencyjnego podziału częstotliwości,
- (jeśli odnośne sąsiadujące systemy we wszystkich zaangażowanych państwach wykorzystują technologie wielodostępu z podziałem kodów, takie jak IMT-2000/UMTS) ustalenia dotyczące preferencyjnego podziału kodów (np. zgodnie z ERC/REC(01)01),
- definicje częstotliwości nośnej (np. z LTE),
- synchronizacja sieci.

Uzgodnienia operatorów muszą być uprzednio zatwierdzone przez administrację. Zaangażowane administracje przed zatwierdzeniem takich ustaleń powinny w szczególności upewnić się, że stronami ustaleń są wszyscy operatorzy, których mogą one dotyczyć.

4. OCHRONA INNYCH SŁUŻB I SYSTEMÓW

4.1 UWAGI OGÓLNE

Postanowienia w całym punkcie 4 oraz podane w nim poziomy natężenia pola i wartości są wstępne (patrz punkt 7).

Prawa do wdrożenia mogą wynikać z zapisów Planu GE-06, jeśli nie przekroczą odpowiednich wartości progowych. W takich przypadkach zgodnie z Deklaracją 42 Porozumienia GE-06 zgodność takiego typu wdrożenia musi zostać sprawdzona. Ponieważ administracje podpisujące niniejsze porozumienie dotychczas nie uzgodniły ostatecznej oceny, procedura, która może zostać wykorzystana, została przedstawiona w punkcie 4.2 dotyczącym systemów telewizyjnych oraz punkcie 4.3 dotyczącym systemów ARNS.

Przed uruchomieniem stacji, której emisja nie jest zgodna z zapisami Planu GE-06, należy przeprowadzić koordynację. Koordynacja ta będzie oparta na następujących progowych wartościach natężenia pola:

Wartość natężenia pola na wys. 10 m wyzwalająca koordynację dla ochrony służby radiodifuzyjnej	
Ochrona telewizji cyfrowej	44 dBμV/m/8 MHz na granicy

4.2 CYFROWE I ANALOGOWE SYSTEMY TELEWIZYJNE

Cyfrowe i/lub analogowe nadajniki telewizyjne są wciąż planowane i używane w zakresach częstotliwości 791-821 MHz oraz 832-862 MHz w niektórych państwach. Obszary rezerwacji DVB-T oraz limity natężenia pola wymagane w celu ochrony odbioru tych sygnałów telewizyjnych są podane w Załączniku 1 oraz Załączniku 2. W poszczególnych obszarach rezerwacji, poza wartościami określonymi w punkcie 5, należy również przestrzegać tego limitu natężenia pola.

4.3 SYSTEMY ARNS

Pierwotne Radary Dozorowania (Primary Surveillance Radars) w systemie RSP-10 są wciąż wykorzystywane w Polsce w paśmie częstotliwości 835-862 MHz. Stacje końcowe w obszarach przygranicznych mogą być używane, jeśli wytworzone natężenie pola na wysokości 10 m nad ziemią nie przekracza wartości 15 dB μ V/m w referencyjnym paśmie częstotliwości o szerokości 5 MHz w punktach geograficznych podanych poniżej (lotniska położone blisko granicy zamieszczone w Głównym Międzynarodowym Rejestrze Częstotliwości (MIFR)):

- KRAKÓW-BALICE: 019E4705; 50N0439
- RADOM: 021E1241; 51N2319.

Poza wartościami określonymi w punkcie 5 w poszczególnych obszarach przydziału należy również przestrzegać tego limitu natężenia pola.

5. PRZEPISY TECHNICZNE

Te zakresy częstotliwości są częścią „Dywidendy Cyfrowej”.

Poniższe postanowienie oraz podane w nim poziomy natężenia pola i wartości są wstępne (patrz punkt 7).

Poniższe wartości zostaną zastosowane, aby osiągnąć odpowiednio równe prawdopodobieństwo dostępu oraz sprawiedliwy dostęp.

Tryb pracy to duplex z podziałem częstotliwości (FDD), przy czym odstęp duplexowy wynosi 41 MHz, kanał nadawczy stacji bazowej (łącze w dół) znajduje się w dolnej części pasma, począwszy od 791 MHz, a skończywszy na 821 MHz, a kanał nadawczy stacji końcowej (łącze w górę) – w górnej części pasma, począwszy od 832 MHz, a skończywszy na 862 MHz..

Stacje bazowe mogą pracować, jeśli natężenie pola wytworzone na wysokości 3 m nad ziemią nie przekracza wartości 55 dB μ V/m w paśmie referencyjnym o szerokości 5 MHz na granicy i nie przekracza wartości 29 dB μ V/m w paśmie referencyjnym o szerokości 5 MHz na linii oddalonej o 9 km od granicy.

6. PROGNOZOWANIE NATĘŻENIA POLA

Do obliczania natężenia pola wykorzystane zostanie narzędzie Porozumienia HCM. Do wszystkich obliczeń należy przyjąć prawdopodobieństwo czasowe równe 10%.

7. ZMIANY NINIEJSZEGO POROZUMIENIA

Do niniejszego Porozumienia można wprowadzić zmiany na życzenie każdej z administracji podpisujących Porozumienie w przypadku, kiedy jest to niezbędne w świetle rozwoju administracyjnego, regulacyjnego lub technicznego.

Jeśli Komitet Komunikacji Elektronicznej opublikuje zalecenia dotyczące koordynacji dla polityki dostępu bezprzewodowego dla usług łączności elektronicznej (WAPECS), skutki takiego zalecenia dla niniejszego Porozumienia zostaną przedyskutowane przez strony podpisujące niniejsze Porozumienie.

Przepisy techniczne mogą być poddane rewizji na podstawie praktycznych doświadczeń w ich zastosowaniu oraz działania systemów naziemnych umożliwiających dostarczanie usług łączności elektronicznej jako takich.

Postanowienia w punktach 4 (4.1, 4.2, 4.3) oraz 5 podlegają bardziej szczegółowemu badaniu dotyczącemu praw płynących z Porozumienia GE-06 oraz odpowiednich zapisów Planu. Może to prowadzić do zmiany podanych poziomów natężenia pola oraz wartości. Poprawki zostaną rozpatrzone niezwłocznie po otrzymaniu wniosku od administracji podpisującej niniejsze Porozumienie.

8. ODSZCZEGÓLNIENIE OD NINIEJSZEGO POROZUMIENIA

Każda z administracji może odstąpić od niniejszego Porozumienia przy zachowaniu sześciomiesięcznego okresu wypowiedzenia.

9. JĘZYK NINIEJSZEGO POROZUMIENIA

Niniejsze Porozumienie zawarto w języku angielskim.

10. DATA WEJŚCIA W ŻYCIE NINIEJSZEGO POROZUMIENIA

Porozumienie wchodzi w życie z dniem podpisania.

11. PODPISANIE NINIEJSZEGO POROZUMIENIA

Polska

[podpis]
Wiktor Sęga

Republika Słowacka

[podpis]
Milan Mizera

Załącznik 1: Ochrona odbioru nadajników telewizyjnych POL zgodnie z punktem 4.1.

Nazwa obszaru rezerwacji	Zakres częstotliwości [MHz]	Kanał	Nr identyfikacyjny obszaru rezerwacji	Cyfrowy/Analogowy	Wartość natężenia pola wyzwalająca koordynację na granicy obszaru rezerwacji w dB μ V/m na h=10 m	Chroniony do
BIESZCZADY	806 – 814	63	480002031	Cyfrowy	44	*)
GORLICE	790 – 798	61	tymczasowy	Cyfrowy	44	*)
KIELCE	798 – 806	62	tymczasowy	Cyfrowy	44	*)
KRAKOW	814 – 822	64	480002156	Cyfrowy	44	*)
LEZAJSK	790 – 798	61	tymczasowy	Cyfrowy	44	*)
RZESZOW	790 – 798	61	tymczasowy	Cyfrowy	44	*)
TARNOW	790 – 798	61	480002288	Cyfrowy	44	*)
WISLA	798 – 806	62	480002303	Cyfrowy	44	*)
ZAKOPANE	790 – 798	61	tymczasowy	Cyfrowy	44	*)
ZAKOPANE	806 – 814	63	480002324	Cyfrowy	44	*)
ZAMOSC	798 – 806	62	480002331	Cyfrowy	44	*)

*) Do zakończenia procesu koordynacji nowego kanału w celu zastąpienia.

UWAGA: Definicje obszarów rezerwacji zostały zawarte w Planie GE-06. Obrisy czasowych obszarów rezerwacji są takie same jak obszarów GE-06 o tych samych nazwach w przypadku kanałów powyżej 60.

Załącznik D do Załącznika nr 1

Załącznik 2: Ochrona odbioru nadajników telewizyjnych SVK zgodnie z punktem 4.1.

Nazwa obszaru rezerwacji	Zakres częstotliwości [MHz]	Kanał	Nr identyfikacyjny obszaru rezerwacji	Cyfrowy/ Analogowy	Wartość natężenia pola wyzwalająca koordynację na granicy obszaru rezerwacji w dB μ V/m na h=10 m	Chroniony do
BJ-07	798 – 806	62	SKV-DT2-0075	Cyfrowy	44	**))
KE-07	814 – 822	64	SKV-DT2-0082	Cyfrowy	44	**))
MI-07	814 – 822	64	SKV-DT2-0073	Cyfrowy	44	**))
NO-07	846 – 854	68	SKV-DT2-0077	Cyfrowy	44	**))
PP-07	830 – 838	66	SKV-DT2-0072	Cyfrowy	44	**))
ZA-04	790 – 798	61	SKV-DT2-0046	Cyfrowy	44	**))
ZA-07	846 – 854	68	SKV-DT2-0078	Cyfrowy	44	**))

**) Do zakończenia procesu koordynacji nowego kanału w celu zastąpienia.

UWAGA: Definicje obszarów rezerwacji zostały zawarte w Planie GE-06.

Załącznik E do Załącznika nr 1 „Warunki wykorzystywania częstotliwości z zakresów 796-801 MHz oraz 837-842 MHz”

„Porozumienie pomiędzy administracjami Republiki Czeskiej i Rzeczypospolitej Polskiej dotyczące planowania i wykorzystywania w obszarach przygranicznych częstotliwości z zakresów 791-821 MHz i 832-862 MHz na potrzeby systemów ziemskich umożliwiających dostarczanie usług komunikacji elektronicznej, Wrocław, 5 czerwca 2012 r.”

POROZUMIENIE
między administracjami
Republiki Czeskiej i Rzeczypospolitej Polskiej
dotyczące planowania i wykorzystywania w obszarach
przygranicznych częstotliwości z zakresów 791-821 MHz
i 832-862 MHz na potrzeby systemów ziemskich umożliwiających
dostarczanie usług komunikacji elektronicznej

Wrocław, 5 czerwca 2012 r.

1. Wstęp

Zakresy częstotliwości 791-821 MHz oraz 832-862 MHz są wyznaczone dla systemów naziemnych zapewniających usługi łączności elektronicznej zgodnie z *DECYZJĄ KOMISJI (2010/267/WE) z dnia 6 maja 2010 roku w sprawie zharmonizowanych warunków technicznych dotyczących wykorzystywania zakresu częstotliwości 790–862 MHz na potrzeby naziemnych systemów zapewniających usługi łączności elektronicznej w Unii Europejskiej (notyfikowana jako dokument nr C(2010) 2923)*.

2. Zasady planowania i wykorzystania częstotliwości w obszarach przygranicznych

Administracje Republiki Czeskiej i Rzeczypospolitej Polskiej uzgodniły następujące procedury planowania i wykorzystania częstotliwości opartych na koncepcji równego prawdopodobieństwa dostępu. Koncepcja ta pozwala na sprawiedliwy dostęp dla dwóch lub więcej sieci wykorzystujących to samo pasmo częstotliwości przy użyciu tej samej lub różnej technologii cyfrowej na sąsiadujących obszarach geograficznych bez konieczności koordynacji. Działanie stacji na danym obszarze przygranicznym powodujące przekroczenie określonej wartości natężenia pola, po przeprowadzeniu tradycyjnej koordynacji częstotliwości zakłóciłoby równowagę na danym obszarze i dlatego nie jest wskazane.

Następujące zasady odnoszą się do wykorzystania częstotliwości przez systemy naziemne umożliwiające dostarczenie usług łączności elektronicznej na sąsiadujących obszarach geograficznych w przypadkach, w których administracje wyrażają zgodę na użycie koncepcji równego prawdopodobieństwa dostępu:

- Wartości natężenia pola są określone dla referencyjnego bloku częstotliwości o szerokości 5 MHz.
- Suma wszystkich sygnałów wypromieniowanych przez daną antenę sektorową w ramach referencyjnego bloku częstotliwości będzie wzięta pod uwagę w obliczeniach natężenia pola. Poszczególne wartości natężenia pola dla każdego sygnału powinny być zastosowane dla każdej anteny sektorowej i mogą być wyznaczone poprzez zredukowanie wartości granicznej proporcjonalnie do części szerokości pasma odniesionej do szerokości referencyjnego bloku częstotliwości (współczynnik redukcji = $10 \times \log(\text{część szerokości pasma} / 5 \text{ MHz})$).

Aby zapewnić sprawiedliwy dostęp i równe prawdopodobieństwo dostępu do widma w obszarach przygranicznych, nawet w przypadku różnych technologii transmisji, oraz w celu zwiększenia efektywności wykorzystania widma zasady oraz limity natężenia pola zawarte w punkcie 3 niniejszego porozumienia będą przestrzegane przez wszystkich zaangażowanych operatorów sieci.

3. Przepisy techniczne

Te zakresy częstotliwości są częścią „Dywidendy Cyfrowej”.

Tryb pracy to duplex z podziałem częstotliwości (FDD), przy czym odstęp duplexowy wynosi 41 MHz, kanał nadawczy stacji bazowej (łączy w dół) znajduje się w dolnej części pasma, począwszy od 791 MHz, a skończywszy na 821 MHz, a kanał nadawczy stacji końcowej (łączy w górę) – w górnej części pasma, począwszy od 832 MHz, a skończywszy na 862 MHz.

Stacje bazowe mogą pracować, jeśli natężenie pola wytworzone na wysokości 3 m nad ziemią nie przekracza wartości 55 dB μ V/m w paśmie referencyjnym o szerokości 5 MHz na granicy i nie przekracza wartości 29 dB μ V/m w paśmie referencyjnym o szerokości 5 MHz na linii oddalonej o 9 km od granicy.

4. Ustalenia operatorów

W celu dalszej poprawy kompatybilności systemów naziemnych umożliwiających dostarczanie usług łączności elektronicznej w obszarach przygranicznych, operatorzy mogą zawrzeć dodatkowe ustalenia, takie jak:

- ustalenia dotyczące preferencyjnego rozdziału częstotliwości,
- ustalenia dotyczące preferencyjnego podziału kodów (np. zgodnie z ERC/REC(01)01),
- preferencyjne identyfikatory komórek w warstwie fizycznej (PCI) (np. zgodnie z ECC/REC/(11)04),
- definicje częstotliwości nośnej (np. zgodnie z ECC/REC/(11)04),
- synchronizacja sieci.

Takie uzgodnienia operatorów

- będą obowiązywały tak długo jak wszyscy zaangażowani operatorzy zachowają wyłączne prawo do odnośnych częstotliwości,
- nie będą działać na niekorzyść innych operatorów,
- powinny przestrzegać poziomów natężenia pola oraz przepisów zawartych w stosownych dokumentach (np. zalecenia Komitetu Komunikacji Elektronicznej)
- muszą być uprzednio zatwierdzone przez odnośne administracje.

5. Prognozowanie natężenia pola

Do obliczania natężenia pola stosuje się narzędzie Porozumienia HCM. Do wszystkich obliczeń należy przyjąć prawdopodobieństwo czasowe równe 10%.

6. Ochrona służby radiodifuzyjnej

Cyfrowe i/lub analogowe nadajniki telewizyjne wciąż pracują w zakresach częstotliwości 791-821 MHz oraz 832-862 MHz. Odcinki granicy oraz wartości progowe natężenia pola wymagane w celu ochrony odbioru tych sygnałów telewizyjnych są podane w Załącznikach. Poza wartościami określonymi w punkcie 3 w poszczególnych odcinkach granicznych należy również przestrzegać tych limitów natężenia pola. Wartości limitów natężenia pola zostały zaczerpnięte ze Sprawozdania CEPT nr 29 i odpowiadają poniższej tabeli:

Wartość natężenia pola na wys. 10 m wyzwalająca koordynację dla ochrony służby radiodifuzyjnej	
Ochrona telewizji cyfrowej	44 dB μ V/m/8 MHz na granicy

7. Zmiany niniejszego Porozumienia

Do niniejszego Porozumienia można wprowadzić zmiany na życzenie każdej z administracji podpisujących Porozumienie w przypadku, kiedy jest to niezbędne w świetle rozwoju administracyjnego, regulacyjnego lub technicznego. Zmiany do Porozumienia zostaną wprowadzone w formie poprawki.

8. Odstąpienie od niniejszego Porozumienia

Każda z administracji może odstąpić od niniejszego Porozumienia przed końcem miesiąca kalendarzowego po poinformowaniu o swoim zamiarze co najmniej sześć miesięcy wcześniej.

9. Język niniejszego Porozumienia

Niniejsze Porozumienie zawarto w języku angielskim.

10. Data wejścia w życie niniejszego Porozumienia

Porozumienie wchodzi w życie z dniem 1 lipca 2012 r.

11. Podpisanie niniejszego Porozumienia

Niniejsze Porozumienie zostało sporządzone w 2 egzemplarzach. Administracja Czech zawiadamia administrację zarządzającą zgodnie z Porozumieniem HCM.

Republika Czeska:

[podpis]
Jiří Duhač

Rzeczpospolita Polska:

[podpis]
Wiktor Sęga

Załącznik E do Załącznika nr 1

Załącznik 1: Ochrona odbioru nadajników telewizyjnych CZE zgodnie z punktem 6.

Nazwa stacji telewizyjnej	Zakres częstotliwości		Chroniony obszar graniczny		Cyfrowa/ Analogowa	Wartość natężenia pola wyzwalająca koordynację na granicy w dB μ V/m na h=10 m	Chroniona do
	od MHz	do MHz	od długości, szerokości geograficznej	do długości, szerokości geograficznej			
TRUTOV	790	798	14E58 / 50N52	16E34 / 50N12	cyfrowa	44	31.08.2013
PRZYDZIAŁ MOS-07	806	814	17E25 / 50N16	18E25 / 49N23	cyfrowa	44	31.08.2013
PRZYDZIAŁ LIB-07	822	830	14E40 / 50N51	15E34 / 50N46	cyfrowa	44	31.08.2013

Załącznik E do Załącznika nr 1

Załącznik 2: Ochrona odbioru nadajników telewizyjnych POL zgodnie z punktem 6.

Nazwa stacji telewizyjnej	Zakres częstotliwości		Chroniony obszar graniczny		Cyfrowa/ Analogowa	Wartość natężenia pola wyzwalająca koordynację na granicy w dB μ V/m na h=10 m	Chroniona do
	od MHz	do MHz	od długości, szerokości geograficznej	do długości, szerokości geograficznej			
Przydział JELENIA GÓRA	806	814	14E50 / 50N53	16E50 / 50N40	cyfrowa	44	31.07.2013
Przydział KŁODZKO	798	806	16E50 / 50N40	17E03 / 50N25	cyfrowa	44	31.07.2013
Przydział WROCŁAW	814	822	16E50 / 50N40	17E03 / 50N25	cyfrowa	44	31.07.2013
Przydział ŻAGAŃ	790	798	14E50 / 50N53	16E50 / 50N40	cyfrowa	44	31.07.2013
Przydział OPOLE	830	838	17E03 / 50N25	18E09 / 50N00	cyfrowa	44	31.07.2013
Przydział WISŁA	798	806	18E09 / 50N00	19E27 / 49N37	cyfrowa	44	31.07.2013
Przydział KATOWICE	838	846	18E09 / 50N00	19E27 / 49N37	cyfrowa	44	31.07.2013

Załącznik F do Załącznika nr 1 „Warunki wykorzystywania częstotliwości z zakresów 796-801 MHz oraz 837-842 MHz”

„Porozumienie pomiędzy administracjami Polski i Niemiec dotyczące planowania i wykorzystywania w obszarach przygranicznych częstotliwości z zakresów 791-821 MHz i 832-862 MHz na potrzeby systemów ziemskich umożliwiających dostarczanie usług komunikacji elektronicznej, Warszawa, 12 kwietnia 2011 r.”

POROZUMIENIE
pomiędzy administracjami
Polski i Niemiec
dotyczące planowania i wykorzystywania w obszarach
przygranicznych częstotliwości z zakresów 791-821 MHz
i 832-862 MHz na potrzeby systemów ziemskich umożliwiających
dostarczanie usług komunikacji elektronicznej

Warszawa, 12 kwietnia 2011 r.

1. WSTĘP

Zakresy częstotliwości 791-821 MHz oraz 832-862 MHz są wyznaczone dla systemów naziemnych zapewniających usługi łączności elektronicznej zgodnie z

DECYZJĄ KOMISJI (2010/267/WE) z dnia 6 maja 2010 roku w sprawie zharmonizowanych warunków technicznych dotyczących wykorzystywania zakresu częstotliwości 790–862 MHz na potrzeby naziemnych systemów zapewniających usługi łączności elektronicznej w Unii Europejskiej (notyfikowana jako dokument nr C(2010) 2923).

Nawet w przypadku, gdy Komitet Komunikacji Elektronicznej (ECC) nie opracował jeszcze zaleceń dotyczących koordynacji takich usług w obszarach przygranicznych, porozumienie dotyczące planowania tych pasm jest konieczne, ponieważ zakresy częstotliwości 791-821 MHz i 832-862 MHz zostaną sprzedane na aukcji i przydzielone.

W tym celu Administracje Polski i Niemiec podpisały Porozumienie dnia 3 grudnia 2010 roku, które jest oparte na koncepcji równego prawdopodobieństwa dostępu. Zasady tej nowej metody planowania częstotliwości umożliwiającej sprawiedliwy dostęp dla dwóch lub więcej sieci wykorzystujących ten sam zakres częstotliwości przy użyciu tej samych lub różnych technologii cyfrowych bez dodatkowej koordynacji na sąsiadujących obszarach geograficznych zostały przedstawione ECC PT1 przez TWG HCM MS i są nadal omawiane. Niniejsze Porozumienie jest oparte na odpowiedniej propozycji TWG HCM MS.

Zgodnie z bardziej złożonymi ocenami, poziom natężenia pola określony w wyżej wymienionym porozumieniu może ulec zmianie. W tym celu wyżej wymienione porozumienie zostanie zastąpione tym nowo zawartym porozumieniem.

Administracje Polski i Niemiec uzgodniły następujące procedury planowania i wykorzystania częstotliwości.

2. ZASADY PLANOWANIA I WYKORZYSTANIA CZĘSTOTLIWOŚCI W OBSZARACH PRZYGRANICZNYCH

Koncepcja równego prawdopodobieństwa dostępu jest nową zasadą planowania, która pozwala na sprawiedliwy dostęp dla dwóch lub więcej sieci wykorzystujących ten sam zakres częstotliwości przy użyciu tej samej lub różnej technologii cyfrowej bez koordynacji na sąsiadujących obszarach geograficznych. Działanie stacji na danym obszarze przygranicznym powodujące przekroczenie określonej wartości natężenia pola po przeprowadzeniu tradycyjnej koordynacji częstotliwości, zakłóciłoby równowagę na danym obszarze i dlatego nie jest wskazane.

Następujące zasady odnoszą się do wykorzystania częstotliwości przez systemy naziemne umożliwiające dostarczenie usług łączności elektronicznej na sąsiadujących obszarach geograficznych w przypadkach, w których administracje wyrażają zgodę na użycie koncepcji równego prawdopodobieństwa dostępu:

- Wartości natężenia pola są określone dla referencyjnego bloku częstotliwości o szerokości 5 MHz.
- Suma wszystkich sygnałów wypromieniowanych przez daną antenę sektorową w ramach bloku częstotliwości referencyjnej będzie wzięta pod uwagę w obliczeniach natężenia pola. Poszczególne wartości natężenia pola dla każdego sygnału powinny być zastosowane dla każdej anteny sektorowej i mogą być wyznaczone poprzez zredukowanie wartości granicznej proporcjonalnie do części szerokości bloku

częstotliwości odniesionej do szerokości referencyjnego bloku częstotliwości (współczynnik redukcji = $10 \times \log(\text{część bloku częstotliwości} / 5 \text{ MHz})$).

Aby zapewnić sprawiedliwy dostęp i równe prawdopodobieństwo dostępu do widma w obszarach przygranicznych, nawet w przypadku różnych technologii transmisji, oraz celu zwiększenia efektywności wykorzystania widma zasady oraz limity natężenia pola zawarte w punkcie 5 niniejszego porozumienia będą przestrzegane przez wszystkich zaangażowanych operatorów sieci.

3. USTALENIA OPERATORÓW

W celu dalszej poprawy kompatybilności systemów naziemnych umożliwiających dostarczanie usług łączności elektronicznej w obszarach przygranicznych, operatorzy mogą zawrzeć dodatkowe ustalenia dotyczące metod koordynacji częstotliwości, takie jak:

- ustalenia dotyczące preferencyjnego podziału częstotliwości,
- (jeśli odnośne sąsiadujące systemy we wszystkich zaangażowanych państwach wykorzystują technologie wielodostępu z podziałem kodów, takie jak IMT-2000/UMTS) ustalenia dotyczące preferencyjnego podziału kodów (np. zgodnie z ERC/REC(01)01),
- definicje częstotliwości nośnej (np. z LTE),
- synchronizacja sieci.

Uzgodnienia operatorów muszą być uprzednio zatwierdzone przez administracje. Zaangażowane administracje przed zatwierdzeniem takich ustaleń powinny w szczególności upewnić się, że stronami ustaleń są wszyscy operatorzy, których mogą one dotyczyć.

4. OCHRONA INNYCH SŁUŻB I SYSTEMÓW

4.1 OGÓLNE UWAGI

Postanowienia w całym punkcie 4 oraz podane w nim poziomy natężenia pola i wartości są wstępne (patrz punkt 8).

Prawa do wdrożenia mogą wynikać z zapisów Planu GE-06 jeśli nie przekroczą odpowiednich wartości progowych. W takich przypadkach zgodnie z Deklaracją 42 Porozumienia GE-06 zgodność takiego typu wdrożenia musi zostać sprawdzona. Ponieważ administracje podpisujące niniejsze porozumienie dotychczas nie uzgodniły ostatecznej oceny, procedura, która może zostać wykorzystana, została przedstawiona w punkcie 4.2 dotyczącym systemów telewizyjnych oraz punkcie 4.3 dotyczącym systemów ARNS.

Przed uruchomieniem stacji, której emisja nie jest zgodna z zapisami Planu GE-06, należy przeprowadzić koordynację. Koordynacja ta będzie oparta na następujących progowych wartościach natężenia pola:

Wartość natężenia pola na wys. 10 m wyzwalająca koordynację dla ochrony służby radiodifuzyjnej	
Ochrona telewizji cyfrowej	44 dBμV/m/8 MHz na granicy

4.2 CYFROWE I ANALOGOWE SYSTEMY TELEWIZYJNE

Cyfrowe i/lub analogowe nadajniki telewizyjne są wciąż planowane i używane w zakresach częstotliwości 791-821 MHz oraz 832-862 MHz w niektórych państwach. Obszary rezerwacji

DVB-T oraz limity natężenia pola wymagane w celu ochrony odbioru tych sygnałów telewizyjnych są podane w Załączniku. W poszczególnych obszarach rezerwacji, poza wartościami określonymi w punkcie 5, należy również przestrzegać tego limitu natężenia pola.

4.3 SYSTEMY ARNS

Pierwotne Radary Dozorowania (Primary Surveillance Radars) w systemie RSP-10 są wciąż wykorzystywane w Polsce w paśmie częstotliwości 835-862 MHz. Stacje końcowe w obszarach przygranicznych mogą być używane, jeśli wytworzone natężenie pola na wysokości 10 m nad ziemią nie przekracza wartości 15 dB μ V/m w referencyjnym paśmie częstotliwości o szerokości 5MHz w punktach geograficznych podanych poniżej (lotniska położone blisko granicy zamieszczone w Głównym Międzynarodowym Rejestrze Częstotliwości (MIFR)):

- ŚWIDWIN: 015E4934; 53N4726
- MIROSLAWIEC: 016E0533; 53N2322
- DARŁÓWEK: 016E2040; 54N2352.

Poza wartościami określonymi w punkcie 5 w poszczególnych obszarach przydziału należy również przestrzegać tego limitu natężenia pola.

5. PRZEPISY TECHNICZNE

Te zakresy częstotliwości są częścią „Dywidendy Cyfrowej”.

Poniższe postanowienie oraz podane w nim poziomy natężenia pola i wartości są wstępne (patrz punkt 8).

Poniższe wartości zostaną zastosowane, aby osiągnąć odpowiednio równe prawdopodobieństwo dostępu oraz sprawiedliwy dostęp.

Tryb pracy to duplex z podziałem częstotliwości (FDD), przy czym odstęp duplexowy wynosi 41 MHz, kanał nadawczy stacji bazowej (łączy w dół) znajduje się w dolnej części pasma, począwszy od 791 MHz a skończywszy na 821 MHz, a kanał nadawczy stacji końcowej (łączy w górę) - w górnej części pasma, począwszy od 832 MHz a skończywszy na 862 MHz.

Stacje bazowe mogą pracować, jeśli natężenie pola wytworzone na wysokości 3 m nad ziemią nie przekracza wartości 55 dB μ V/m w paśmie referencyjnym o szerokości 5 MHz na granicy i nie przekracza wartości 29 dB μ V/m w paśmie referencyjnym o szerokości 5 MHz na linii oddalonej o 9 km od granicy.

6. PROGNOZOWANIE NATĘŻENIA POLA

Do obliczania natężenia pola wykorzystane zostanie narzędzie Porozumienia HCM. Do wszystkich obliczeń należy przyjąć prawdopodobieństwo czasowe równe 10%.

7. WYKORZYSTANIE CZĘSTOTLIWOŚCI W OBSZARACH PRZYBRZEŻNYCH

Przepisy techniczne przedstawione w punkcie 5 zostaną zastosowane przy wykorzystaniu częstotliwości w obszarach przybrzeżnych.

8. ZMIANY NINIEJSZEGO POROZUMIENIA

Do niniejszego Porozumienia można wprowadzić zmiany na życzenie każdej z administracji podpisujących Porozumienie w przypadku, kiedy jest to niezbędne w świetle rozwoju administracyjnego, regulacyjnego lub technicznego.

Jeśli Komitet Komunikacji Elektronicznej opublikuje zalecenia dotyczące koordynacji dla polityki dostępu bezprzewodowego dla usług łączności elektronicznej (WAPECS), skutki takiego zalecenia dla niniejszego Porozumienia zostaną przedyskutowane przez strony podpisujące niniejsze Porozumienie.

Przepisy techniczne mogą być poddane rewizji na podstawie praktycznych doświadczeń w ich zastosowaniu oraz działania systemów naziemnych umożliwiających dostarczanie usług łączności elektronicznej jako takich.

Postanowienia w punktach 4 (4.1, 4.2, 4.3) oraz 5 podlegają bardziej szczegółowemu badaniu dotyczącemu praw płynących z Porozumienia GE-06 oraz odpowiednich zapisów Planu. Może to prowadzić do zmiany podanych poziomów natężenia pola oraz wartości. Poprawki zostaną rozpatrzone niezwłocznie po otrzymaniu wniosku od administracji podpisującej niniejsze Porozumienie.

9. ODSTĄPIENIE OD NINIEJSZEGO POROZUMIENIA

Każda z administracji może odstąpić od niniejszego Porozumienia przy zachowaniu sześciomiesięcznego okresu wypowiedzenia.

10. JĘZYK NINIEJSZEGO POROZUMIENIA

Niniejsze Porozumienie zawarto w języku angielskim.

11. DATA WEJŚCIA W ŻYCIE NINIEJSZEGO POROZUMIENIA

Porozumienie wchodzi w życie z dniem podpisania.

12. PODPISANIE NINIEJSZEGO POROZUMIENIA

Polska

[podpis]
Wiktor Sęga

Niemcy

[podpis]
Elmar Zilles

Załącznik F do Załącznika nr 1

Załącznik: Ochrona odbioru nadajników telewizyjnych POL zgodnie z punktem 4.1.

Nazwa obszaru rezerwacji	Zakres częstotliwości [MHz]	Kanał	Nr identyfikacyjny obszaru rezerwacji	Cyfrowy/ Analogowy	Wartość natężenia pola wyzwalająca koordynację na granicy obszaru rezerwacji w dB μ V/m na h=10 m	Chroniony do
BYDGOSZCZ	798 – 806	62	480002031	cyfrowy	44	*)
GDAŃSK	814 – 822	64	480002071	cyfrowy	44	*)
JELENIA GÓRA	806 – 814	63	480002099	cyfrowy	44	*)
KŁODZKO	798 – 806	62	480002132	cyfrowy	44	*)
PIŁA	806 – 814	63	480002233	cyfrowy	44	*)
SZCZECIN	814 – 822	64	480002284	cyfrowy	44	*)
WROCŁAW	814 – 822	64	480002311	cyfrowy	44	*)
ŻAGAŃ	790 – 798	61	480002317	cyfrowy	44	*)

*) Do zakończenia procesu koordynacji nowego kanału w celu zastąpienia.

UWAGA: Definicje przydziałów zostały zawarte w Planie GE-06.

Załącznik G do Załącznika nr 1 „Warunki wykorzystywania częstotliwości z zakresów 796-801 MHz oraz 837-842 MHz”

„Porozumienie pomiędzy administracjami Republiki Litewskiej i Rzeczypospolitej Polskiej dotyczące planowania i wykorzystywania w obszarach przygranicznych częstotliwości z zakresów 791-821 MHz i 832-862 MHz na potrzeby systemów ziemskich umożliwiających dostarczanie usług komunikacji elektronicznej, Nida, 22 czerwca 2012 r.”

POROZUMIENIE
pomiędzy administracjami
Republiki Litewskiej i Rzeczypospolitej Polskiej
dotyczące planowania i wykorzystywania w obszarach
przygranicznych częstotliwości z zakresów 791-821 MHz
i 832-862 MHz na potrzeby systemów ziemskich umożliwiających
dostarczanie usług komunikacji elektronicznej

Nida, 22 czerwca 2012 r.

1. Wstęp

Zgodnie z artykułem 6 Regulaminu Radiokomunikacyjnego ITU oraz w ramach „Porozumienia HCM”¹ przedstawiciele administracji Republiki Litewskiej i Rzeczypospolitej Polskiej zawarli niniejsze Porozumienie dotyczące wykorzystania zakresów częstotliwości 791-821/832-862 MHz w celu uniknięcia wzajemnych zakłóceń oraz optymalizacji wykorzystania wyżej wymienionych zakresów częstotliwości w obszarach granicznych zgodnie z obopólnie uzgodnionymi zasadami (zwane dalej „Porozumieniem”).

Zakres częstotliwości 790-862 MHz jest wyznaczony dla systemów naziemnych zapewniających usługi łączności elektronicznej zgodnie z *DECYZJĄ KOMISJI (2010/267/WE) z dnia 6 maja 2010 roku w sprawie zharmonizowanych warunków technicznych dotyczących wykorzystywania zakresu częstotliwości 790–862 MHz na potrzeby naziemnych systemów zapewniających usługi łączności elektronicznej w Unii Europejskiej (notyfikowana jako dokument nr C(2010) 2923)*.

2. Zasady planowania i wykorzystania częstotliwości w obszarach przygranicznych

Administracje Republiki Litewskiej i Rzeczypospolitej Polskiej uzgodniły następujące procedury planowania i wykorzystania częstotliwości opartych na koncepcji równego prawdopodobieństwa dostępu. Koncepcja ta pozwala na sprawiedliwy dostęp dla dwóch lub więcej sieci wykorzystujących to samo pasmo częstotliwości przy użyciu tej samej lub różnej technologii cyfrowej na sąsiadujących obszarach geograficznych bez konieczności koordynacji. Działanie stacji na danym obszarze przygranicznym powodujące przekroczenie określonej wartości natężenia pola, po przeprowadzeniu tradycyjnej koordynacji częstotliwości zakłóciłoby równowagę na danym obszarze i dlatego nie jest wskazane.

Następujące zasady odnoszą się do wykorzystania częstotliwości przez systemy naziemne umożliwiające dostarczenie usług łączności elektronicznej na sąsiadujących obszarach geograficznych w przypadkach, w których administracje wyrażają zgodę na użycie koncepcji równego prawdopodobieństwa dostępu:

- Wartości natężenia pola są określone dla referencyjnego bloku częstotliwości o szerokości 5 MHz.
- Suma wszystkich sygnałów wypromieniowanych przez daną antenę sektorową w ramach referencyjnego bloku częstotliwości będzie wzięta pod uwagę w obliczeniach natężenia pola. Poszczególne wartości natężenia pola dla każdego sygnału powinny być zastosowane dla każdej anteny sektorowej i mogą być wyznaczone poprzez zredukowanie wartości granicznej proporcjonalnie do części szerokości pasma odniesionej do szerokości referencyjnego bloku częstotliwości ($\text{współczynnik redukcji} = 10 \times \log(\text{część szerokości pasma} / 5 \text{ MHz})$).

Aby zapewnić sprawiedliwy dostęp i równe prawdopodobieństwo dostępu do widma w obszarach przygranicznych, nawet w przypadku różnych technologii transmisji, oraz w celu zwiększenia efektywności wykorzystania widma zasady oraz limity natężenia pola zawarte w punkcie 3 niniejszego porozumienia będą przestrzegane przez wszystkich zaangażowanych operatorów sieci.

¹ Porozumienie pomiędzy Administracjami Austrii, Belgii, Republiki Czeskiej, Niemiec, Francji, Węgier, Holandii, Chorwacji, Włoch, Lichtensteinu, Litwy, Luksemburga, Polski, Rumunii, Republiki Słowackiej, Słowenii i Szwajcarii dotyczące koordynacji częstotliwości między 29,7 MHz i 43,5 GHz dla służby stałej lądowej służby ruchomej. Zagrzeb, 30 września 2010 r.

3. Przepisy techniczne

Aranżacja kanałów dla systemów naziemnych umożliwiających dostarczanie usług łączności elektronicznej odpowiada aranżacji częstotliwości zgodnej z ECC/DEC(09)03. Zakres częstotliwości 821-832 MHz nie jest objęte niniejszym Porozumieniem.

Tryb dostępu to duplex z podziałem częstotliwości (FDD), przy czym odstęp duplexowy wynosi 41 MHz, kanał nadawczy stacji bazowej (łącze w dół) znajduje się w dolnej części pasma, począwszy od 791 MHz, a skończywszy na 821 MHz, a kanał nadawczy stacji końcowej (łącze w górę) – w górnej części pasma, począwszy od 832 MHz, a skończywszy na 862 MHz.

Stacje bazowe mogą pracować, jeśli natężenie pola wytworzone na wysokości 3 m nad ziemią nie przekracza wartości 55 dB μ V/m w paśmie referencyjnym o szerokości 5 MHz na granicy i nie przekracza wartości 29 dB μ V/m w paśmie referencyjnym o szerokości 5 MHz na linii oddalonej o 9 km od granicy.

W przypadku, gdy system LTE został uruchomiony po obu stronach granicy, natężenie pola wytworzone na wysokości 3 m nad ziemią nie powinno przekraczać wartości 59 dB μ V/m w paśmie referencyjnym o szerokości 5 MHz na granicy i wartości 41 dB μ V/m w paśmie referencyjnym o szerokości 5 MHz na linii oddalonej o 6 km od granicy.

4. Koordynacja Identyfikatorów Warstwy Fizycznej Komórek (PCI)

Koordynacja PCI dla systemów LTE jest wymagana jedynie, gdy częstotliwości środkowe kanału są wyrównane, niezależnie od szerokości pasma kanału. Każda Strona powinna używać zestawów PCI dla systemów LTE w obszarach przygranicznych zgodnie z Załącznikiem do niniejszego Porozumienia.

Każda ze Stron może wykorzystać wszystkie dostępne PCI jeśli natężenie pola wytwarzane na wysokości 3 m nad ziemią nie przekracza wartości 29 dB μ V/m w paśmie referencyjnej referencyjnym o szerokości 5 MHz na granicy.

5. Ustalenia operatorów

W celu dalszej poprawy kompatybilności systemów naziemnych umożliwiających dostarczanie usług łączności elektronicznej w obszarach przygranicznych, operatorzy mogą zawrzeć dodatkowe ustalenia, takie jak:

- ustalenia dotyczące preferencyjnego rozdziału częstotliwości,
- ustalenia dotyczące preferencyjne podziału kodów (np. zgodnie z ERC/REC(01)01),
- definicje częstotliwości nośnej (np. zgodnie z ECC/REC/(11)04),
- synchronizacja sieci.

Takie uzgodnienia operatorów:

- będą obowiązywały tak długo jak wszyscy zaangażowani operatorzy zachowają wyłączne prawo do odnośnych częstotliwości,
- nie będą działać na niekorzyść innych operatorów,
- powinny przestrzegać poziomów natężenia pola oraz przepisów zawartych w stosownych dokumentach (np. zalecenia Komitetu Komunikacji Elektronicznej)

- muszą być uprzednio zatwierdzone przez odnośne administracje.

6. Prognozowanie natężenia pola

Do obliczania natężenia pola wykorzystane zostanie narzędzie Porozumienia HCM (tryb obliczania CMODE=-8). Do wszystkich obliczeń należy przyjąć prawdopodobieństwo czasowe równe 10%.

7. Zmiany niniejszego Porozumienia

Do niniejszego Porozumienia można wprowadzić zmiany na życzenie każdej z administracji podpisujących Porozumienie w przypadku, kiedy jest to niezbędne w świetle rozwoju administracyjnego, regulacyjnego lub technicznego. Zmiany do Porozumienia zostaną wprowadzone w formie poprawki.

8. Odstąpienie od niniejszego Porozumienia

Każda z administracji może odstąpić od niniejszego Porozumienia przed końcem miesiąca kalendarzowego po poinformowaniu o swoim zamiarze co najmniej sześć miesięcy wcześniej.

9. Język niniejszego Porozumienia

Niniejsze Porozumienie zawarto w języku angielskim.

10. Data wejścia w życie niniejszego Porozumienia

Porozumienie wchodzi w życie z dniem 22 czerwca 2012 r.

11. Podpisanie niniejszego Porozumienia

Niniejsze Porozumienie zostało sporządzone w 2 egzemplarzach. Administracja Polski zawiadamia administrację zarządzającą zgodnie z Porozumieniem HCM.

W imieniu Administracji
Republiki Litewskiej

[podpis]
Mindaugas Žilinskas

W imieniu Administracji
Rzeczypospolitej Polskiej

[podpis]
Wiktor Sęga

**Przydział² preferencyjnych identyfikatorów komórek w warstwie fizycznej (PCI)
w obszarach przygranicznych dla Republiki Litewskiej i Rzeczypospolitej Polskiej**

Zestaw A	Zestaw B	Zestaw C	Zestaw D	Zestaw E	Zestaw F
0..83	84..167	168..251	252..335	336..419	420..503
LTU	LTU	LTU	POL	POL	POL

² Przydział jest oparty na Zaleceniu ECC/REC/(11)05 (Załącznik 5)

Załącznik H do Załącznika nr 1 „Warunki wykorzystywania częstotliwości z zakresów 796-801 MHz oraz 837-842 MHz”

„Dodatkowe porozumienie koordynacyjne pomiędzy Polską i Niemcami dla zakresów częstotliwości 791-810 MHz i 832-862 MHz, 18/24 lipca 2012 r. (zawarte korespondencyjnie, dzień wejścia w życie: 01 sierpnia 2012 r.)”

**DODATKOWE POROZUMIENIE KOODYNACYJNE
POMIĘDZY POLSKĄ I NIEMCAMI
DLA ZAKRESÓW CZĘSTOTLIWOŚCI
791-821 MHz I 832-862 MHz**

1. WSTĘP

Procedura koordynacji dla zakresów częstotliwości 791-821 MHz, 832-862 MHz została określona w następującym porozumieniu:

- Porozumienie pomiędzy administracjami Polski i Niemiec dotyczące planowania i wykorzystania w obszarach przygranicznych częstotliwości z zakresów 791-821 MHz oraz 832-862 MHz na potrzeby systemów naziemnych umożliwiających dostarczanie usług łączności elektronicznej (Warszawa, 12 kwietnia 2011 r.).

Załącznik 1 do niniejszego uzupełniającego porozumienia zawiera ogólny zarys bieżącego przydziału bloków częstotliwości FDD 800 MHz w Niemczech.

Nowe informacje zwrotne z praktycznego rozmieszczenia sieci LTE-800 w Niemczech wskazują, że w niektórych przypadkach wartości natężenia pola określone w wyżej wymienionym Porozumieniu o koordynacji są niewystarczające do zapewnienia dobrego zasięgu na niektórych obszarach miejskich i przemysłowych w rejonie przygranicznym.

W takich przypadkach, zgodnie z wyżej wymienionym Porozumieniem, polscy i niemieccy operatorzy sieci LTE-800 mają prawo do zawarcia porozumień w celu poprawy tej sytuacji.

Polska i Niemcy zdają sobie sprawę, że zawarcie ustaleń pomiędzy niemieckim operatorem sieci LTE-800 Telefónica Germany GmbH & Co. OHG i polskim operatorem jest praktycznie niemożliwe, ponieważ blok częstotliwości LTE-800 (Załącznik 1) nie jest obecnie wykorzystywany w Polsce.

Biorąc pod uwagę te okoliczności, Polska i Niemcy uzgodniły, dodatkowo i w ramach odstępstwa od wyżej wymienionego porozumienia, następującą procedurę koordynacji dla dwustronnych relacji pomiędzy Polską i Niemcami w pasmach częstotliwości 791-821 MHz, 832-862 MHz.

2. PRZEPISY TECHNICZNE

Telefónica Germany GmbH & Co. OHG może wykorzystać określone poniżej w Załączniku 2/Załączniku 3 stacje bazowe w obszarze geograficznym Görlitz, jeżeli natężenie pola w odniesieniu do każdej częstotliwości nośnej wytwarzane przez te stacje bazowe nie przekracza wartości 29 dBμV/m/5MHz na wysokości 3 metrów nad ziemią w odległości 9 kilometrów od granicy.

Załącznik 2 zawiera wydruk stacji bazowych w Görlitz.

Załącznik 3 zawiera aktualne specyfikacje techniczne stacji w formacie wymiany danych dla służby ruchomej. Parametry techniczne stacji mogą być modyfikowane dopóki natężenie pola generowane przez stacje bazowe nie będzie przekraczać wartości określonych powyżej.

3. PRZEPISY ADMINISTRACYJNE

Polska Administracja powiadomi Niemiecką Administrację, gdy pasma częstotliwości 791-821 MHz, 832-862 MHz zostaną przydzielone operatorowi sieci LTE-800 w Polsce.

Niemiecka Administracja powiadomi odpowiednio swojego operatora sieci LTE-800 Telefónica Germany GmbH & Co. OHG i poleci mu rozpoczęcie negocjacji z polskim operatorem w celu zawarcia porozumienia dotyczącego wykorzystania częstotliwości w obszarze przygranicznym.

Niniejsze uzupełniające porozumienie stanie się nieważne 6 miesięcy po wyżej wymienionym powiadomieniu administracyjnym.

Począwszy od tej daty, wszystkie stacje bazowe działające w bloku częstotliwości FDD LTE-800 791-821 MHz, 832-862 MHz muszą ponownie spełnić wszystkie postanowienia obowiązujących Porozumień, chyba że obowiązują ustalenia pomiędzy operatorami, które ustanowiły inne zasady.

4. ZMIANY NINIEJSZEGO POROZUMIENIA

Każda z Administracji może wnioskować o wprowadzenie zmian do niniejszego porozumienia. Każda część niniejszego porozumienia może zostać zmieniona z powodu przyszłego rozwoju i doświadczeń w eksploatacji sieci objętych niniejszym porozumieniem.

W przypadku wystąpienia nieoczekiwanych trudności we wprowadzaniu niniejszego porozumienia, obie administracje wyrażają zgodę na ponowne spotkanie i przedyskutowanie niniejszego porozumienia oraz wprowadzenie zmian, jeśli zaistnieje taka konieczność.

Zmiany mogą w szczególności zostać wprowadzone do niniejszego uzupełniającego porozumienia na wniosek Polskiej Administracji, jeśli zgłoszone zostaną negatywne skutki dla innych stron, takie jak:

- wysoka liczba niepożądanych przypadków roamingu międzynarodowego doświadczana przez użytkowników;
- interferencje lub natężenie ruchu stwarzające utrudnienia dla operatorów nieobjętych niniejszym porozumieniem.

5. ODSTĄPIENIE OD NINIEJSZEGO POROZUMIENIA

Każda z Administracji może odstąpić od niniejszego Porozumienia po złożeniu wypowiedzenia na piśmie, przy zachowaniu sześciomiesięcznego okresu wypowiedzenia.

6. DATA WEJŚCIA W ŻYCIE

Niniejsze porozumienie wejdzie w życie z dniem 01.08.2012 r.

Zawarte w trybie korespondencyjnym, 18.07.2012 r. i 24.07.2012 r.

W imieniu POLSKI

[podpis]
Wiktor SĘGA

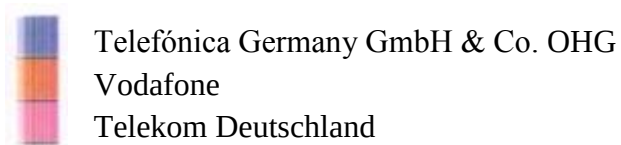
W imieniu NIEMIEC

[podpis]
Heinz HÖNNEKES

Załącznik 1

Ogólny zarys przydziału bloku częstotliwości 800 MHz w Niemczech

Niemieccy operatorzy sieci:



Załącznik 2

Wydruk stacji bazowych w Görlitz



Załącznik 3
Aktualne specyfikacje techniczne stacji w formacie wymiany danych dla służby ruchomej

4220. DOI0312-LTE800-Görlitz	ND__Gertsuski	089-24424885	28 23042012
796.000M2FBCPL 102072012104088287 E2203320430_1_01 A1462611014626330	D 014E590551N0906 0 21610M0G7WEF 22.3I 30.0 -5.0SL14.3 23037EC02011LA33	837.000M#DT0017 #MK05	
796.000M2FBCPL 102072012104088288 E2203320430_2_01 A14626110	D 014E590551N0906 0 21610M0G7WEF 24.3I150.0 -8.0SL14.3 23004KA03009EB19	837.000M#DT0017 #MK05	
796.000M2FBCPL 102072012104088289 E2203320430_3_01 A1462624014626110146263001462645014626580	D 014E590551N0906 0 21610M0G7WEF 30.3I270.0 -7.0SL14.3 23004KA04003KA03	837.000M#DT0017 #MK05	
796.000M2FBCPL 102072012104088290 E2203320431_1_01 A1462633014626110146264801462620014626230	D 014E580151N0957 0 22910M0G7WEF 18.7I 30.0 -6.0SL15.7 27037EB02006EB22	837.000M#DT0082 #MK05	
796.000M2FBCPL 102072012104088291 E2203320431_2_01 A146263001462611014626030	D 014E580151N0957 0 22910M0G7WEF 19.7I160.0 -10.0SL15.7 27037EB02006EA34	837.000M#DT0082 #MK05	
796.000M2FBCPL 102072012104088292 E2203320431_3_01 A1462630014626520146262301462624014626580	D 014E580151N0957 0 22910M0G7WEF 31.7I275.0 -6.0SL15.7 27004KA02002KA03	837.000M#DT0082 #MK05	
796.000M2FBCPL 102072012104088293 E2203323544_2_01 A1462633014626110146265201462648014626230	D 014E595051N0857 0 010M0G7WEF 31.7I320.0 -3.0SL15.7 40037EB02006EC15	837.000M#DT0017 #MK05	
796.000M2FBCPL 102072012104088296 E2203320435_1_01 A14626110	D 014E583051N0743 0 19510M0G7WEF 26.5I 20.0 -9.0SL15.5 35037EB02006EA28	837.000M#DT0019 #MK05	
796.000M2FBCPL 102072012104088297 E2203320435_2_01 A1462611014626500146266101462642014626300	D 014E583051N0743 0 19510M0G7WEF 27.5I180.0 -7.0SL15.5 35037EC02006EA28	837.000M#DT0019 #MK05	
796.000M2FBCPL 102072012104088298 E2203320435_3_01 A1462611014626300146265001462661014626310	D 014E583051N0743 0 19510M0G7WEF 31.5I270.0 -5.0SL15.5 35005KA04003KA04	837.000M#DT0019 #MK05	
796.000M2FBCPL 102072012104088299 E2203323544_1_01 A1462650014626420146261101462603014626610	D 014E595051N0857 0 010M0G7WEF 31.7I230.0 -2.0SL15.7 40037EB02006EC11	837.000M#DT0017 #MK05	
796.000M2FBCPL 102072012104088301 E2203320430_1_01 A1462611014626330	D 014E590551N0906 0 21610M0G7WEF 22.3I 30.0 -5.0SR14.3 23037EC02011LA33	837.000M#DT0017 #MK05	
796.000M2FBCPL 102072012104088302 E2203320430_2_01 A14626110	D 014E590551N0906 0 21610M0G7WEF 24.3I150.0 -8.0SR14.3 23004KA03009EB19	837.000M#DT0017 #MK05	

Załącznik H do Załącznika nr 1

796.000M2FBCPL 102072012104088303 D 014E590551N0906 0 21610M0G7WEF 30.3I270.0 -7.0SR14.3 23004KA04003KA03 837.000M#DT0017 #MK05
E2203320430_3_01 A1462624014626110146263001462645014626580

796.000M2FBCPL 102072012104088304 D 014E580151N0957 0 22910M0G7WEF 18.7I 30.0 -6.0SR15.7 27037EB02006EB22 837.000M#DT0082 #MK05
E2203320431_1_01 A1462633014626110146264801462620014626230

796.000M2FBCPL 102072012104088305 D 014E580151N0957 0 22910M0G7WEF 19.7I160.0-10.0SR15.7 27037EB02006EA34 837.000M#DT0082 #MK05
E2203320431_2_01 A146263001462611014626030

796.000M2FBCPL 102072012104088306 D 014E580151N0957 0 22910M0G7WEF 31.7I275.0 -6.0SR15.7 27004KA02002KA03 837.000M#DT0082 #MK05
E2203320431_3_01 A1462630014626520146262301462624014626580

796.000M2FBCPL 102072012104088310 D 014E583051N0743 0 19510M0G7WEF 26.5I 20.0 -9.0SR15.5 35037EB02006EA28 837.000M#DT0019 #MK05
E2203320435_1_01 A14626110

796.000M2FBCPL 102072012104088311 D 014E583051N0743 0 19510M0G7WEF 27.5I180.0 -7.0SR15.5 35037EC02006EA28 837.000M#DT0019 #MK05
E2203320435_2_01 A1462611014626500146266101462642014626300

796.000M2FBCPL 102072012104088312 D 014E583051N0743 0 19510M0G7WEF 31.5I270.0 -5.0SR15.5 35005KA04003KA04 837.000M#DT0019 #MK05
E2203320435_3_01 A1462611014626300146265001462661014626310

796.000M2FBCPL 102072012104088313 D 014E595051N0857 0 010M0G7WEF 31.7I230.0 -2.0SR15.7 40037EB02006EC11 837.000M#DT0017 #MK05
E2203323544_1_01 A1462650014626420146261101462603014626610

796.000M2FBCPL 102072012104088314 D 014E595051N0857 0 010M0G7WEF 31.7I320.0 -3.0SR15.7 40037EB02006EC15 837.000M#DT0017 #MK05
E2203323544_2_01 A1462633014626110146265201462648014626230

796.000M2FBCPL 102072012104088339 D 014E583551N0835 0 23610M0G7WEF 18.2I180.0 -4.0SL15.7 25004KA02006EC18 837.000M#DT0047 #MK05
E2203320434_2_01 A1462630014626420146261101462650014626610

796.000M2FBCPL 102072012104088340 D 014E583551N0835 0 23610M0G7WEF 31.7I270.0 -3.0SL15.7 26004KA02002KA03 837.000M#DT0047 #MK05
E2203320434_3_01 A1462623014626450146265201462611014626580

796.000M2FBCPL 102072012104088345 D 014E583551N0835 0 23610M0G7WEF 15.2I 40.0-10.0SL15.7 26043LA46006EB34 837.000M#DT0047 #MK05
E2203320434_1_01 A1462611014626330

796.000M2FBCPL 102072012104088346 D 014E583551N0835 0 23610M0G7WEF 15.2I 40.0-10.0SR15.7 26043LA46006EB34 837.000M#DT0047 #MK05
E2203320434_1_01 A1462611014626330

796.000M2FBCPL 102072012104088347 D 014E583551N0835 0 23610M0G7WEF 18.2I180.0 -4.0SR15.7 25004KA02006EC18 837.000M#DT0047 #MK05
E2203320434_2_01 A1462630014626420146261101462650014626610

796.000M2FBCPL 102072012104088348 D 014E583551N0835 0 23610M0G7WEF 31.7I270.0 -3.0SR15.7 26004KA02002KA03 837.000M#DT0047 #MK05
E2203320434_3_01 A1462623014626450146265201462611014626580

Załącznik nr 2 do decyzji Prezesa UKE nr DZC.WAP.5174.8.2015.236 z dnia 25 stycznia 2016 r.

„Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B”

Opis kolumn tabeli:

Nr	<i>kolejny numer pozycji</i>
TERYT	<i>identyfikator terytorialny z rejestru TERYT</i>
Gmina	<i>nazwa gminy, na terenie której leży punkt testowy</i>
Rodzaj gminy	<i>rodzaj gminy: miejska, wiejska, miejsko-wiejska</i>
Województwo	<i>nazwa województwa, do którego należy gmina</i>
Powiat	<i>nazwa powiatu, do którego należy gmina</i>
Dł. geo. punktu	<i>długość geograficzna punktu testowego, w stopniach, na wschód od południka 0° (system odniesienia WGS-84)</i>
Szer. geo. punktu	<i>szerokość geograficzna punktu testowego, w stopniach, na północ od równika (system odniesienia WGS-84)</i>

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1	0203042	Kotla	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	głogowski	16,0152740	51,7855555
2	0203042	Kotla	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	głogowski	16,0971240	51,7536680
3	0203042	Kotla	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	głogowski	15,9330835	51,7311665
4	0203042	Kotla	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	głogowski	16,0175640	51,7267200
5	0203042	Kotla	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	głogowski	15,9490290	51,7192905
6	0203042	Kotla	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	głogowski	15,9756745	51,7147740
7	0203042	Kotla	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	głogowski	16,0013945	51,7129780
8	0203062	Żukowice	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	głogowski	15,8841180	51,7121650
9	0203062	Żukowice	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	głogowski	15,9063175	51,7114610
10	0203062	Żukowice	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	głogowski	15,8700285	51,6949495
11	0203062	Żukowice	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	głogowski	15,8855815	51,6855760
12	0203062	Żukowice	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	głogowski	15,8525065	51,6810935
13	0203062	Żukowice	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	głogowski	15,8823225	51,6743865
14	0203062	Żukowice	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	głogowski	15,9168185	51,6741430
15	0203062	Żukowice	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	głogowski	15,9966040	51,6394375
16	0203062	Żukowice	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	głogowski	15,9944810	51,6389815
17	0203062	Żukowice	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	głogowski	15,9696015	51,6383635
18	0203062	Żukowice	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	głogowski	15,9757265	51,6208345
19	0206052	Janowice Wielkie	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	jeleniogórski	15,8799215	50,8760020
20	0206062	Jeżów Sudecki	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	jeleniogórski	15,7624695	50,9958645
21	0206062	Jeżów Sudecki	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	jeleniogórski	15,7174875	50,9559180

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
22	0206092	Stara Kamienica	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	jeleniogórski	15,5980850	50,9393775
23	0206092	Stara Kamienica	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	jeleniogórski	15,5303020	50,9288725
24	0206092	Stara Kamienica	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	jeleniogórski	15,5401330	50,9088115
25	0206092	Stara Kamienica	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	jeleniogórski	15,4969810	50,8974545
26	0206092	Stara Kamienica	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	jeleniogórski	15,5012060	50,8971580
27	0206092	Stara Kamienica	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	jeleniogórski	15,5135165	50,8939720
28	0206092	Stara Kamienica	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	jeleniogórski	15,5466120	50,8856625
29	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2818400	51,4373630
30	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2830175	51,4340130
31	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3079535	51,4239345
32	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3098220	51,4210710
33	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3109390	51,4189885
34	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3101185	51,4178735
35	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,0918010	51,3540235
36	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2455670	51,3410105
37	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2271110	51,3386250
38	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,1880885	51,3310460
39	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,1901545	51,3294715
40	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,1838280	51,3288580
41	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,0383240	51,3267660
42	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,0449420	51,3265615
43	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2730045	51,3250125
44	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2684265	51,3227505
45	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2720850	51,3226300
46	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2342600	51,3216380
47	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2705735	51,3207470
48	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2297510	51,3201155
49	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2313680	51,3186075
50	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,1117065	51,3183775
51	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2659790	51,3182660
52	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,1054060	51,3175085
53	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,0952570	51,3166580
54	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,0994780	51,3166090
55	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,0467525	51,3072845

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
56	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,0495635	51,3071060
57	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,1910330	51,3069015
58	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,1784685	51,3051850
59	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,0544415	51,3047570
60	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2235035	51,3043595
61	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,1022820	51,3014410
62	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,1204375	51,3007105
63	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,1088755	51,3007020
64	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2562965	51,3006160
65	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2588930	51,2999825
66	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,1144985	51,2998675
67	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2567350	51,2992330
68	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2619125	51,2991015
69	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2634190	51,2980395
70	0211022	Lubin	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2658120	51,2968375
71	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,4275475	51,5735685
72	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,4290660	51,5715675
73	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,4338285	51,5710040
74	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,4382140	51,5706165
75	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3558280	51,5546905
76	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,4049965	51,5544130
77	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,4014235	51,5509695
78	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,4181845	51,5494160
79	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3472640	51,5453240
80	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3453200	51,5419960
81	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2592190	51,5352465
82	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,4349955	51,5327785
83	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3254695	51,5259565
84	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3652145	51,5181155
85	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3807135	51,4936465
86	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,4491665	51,4930400
87	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3793730	51,4924635
88	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,4489685	51,4921470
89	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3332160	51,4881155

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
90	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3368335	51,4868660
91	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3341725	51,4856355
92	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2562715	51,4780185
93	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2509195	51,4771255
94	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2561040	51,4759620
95	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2077290	51,4755465
96	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2140785	51,4742200
97	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2909890	51,4726785
98	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2947700	51,4722465
99	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3033905	51,4713810
100	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2712160	51,4706955
101	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3059165	51,4703455
102	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3086895	51,4691750
103	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3117465	51,4689755
104	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2737435	51,4688380
105	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2700740	51,4668310
106	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2648260	51,4656265
107	0211032	Rudna	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,2670445	51,4648525
108	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,4391120	51,4738630
109	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3688470	51,4723765
110	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3754685	51,4701540
111	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3380720	51,4592605
112	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3366075	51,4589885
113	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3406200	51,4576225
114	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3422015	51,4575385
115	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3394215	51,4565475
116	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3582330	51,4547785
117	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3431795	51,4542390
118	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3461420	51,4542000
119	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3472230	51,4523475
120	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3509345	51,4513990
121	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3550200	51,4512870
122	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3550620	51,4492710
123	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3522500	51,4492425

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
124	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3575460	51,4490115
125	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3593050	51,4474995
126	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3612545	51,4455335
127	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3642490	51,4449330
128	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3672470	51,4433045
129	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3465180	51,4172530
130	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3500275	51,4165435
131	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3608375	51,3910560
132	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3718700	51,3909150
133	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3666990	51,3907870
134	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3793940	51,3797345
135	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,4412920	51,3757370
136	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,4392470	51,3732025
137	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,4588775	51,3683305
138	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3747970	51,3648690
139	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3772680	51,3619070
140	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,4187345	51,3559120
141	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,4145250	51,3551595
142	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,4187060	51,3543875
143	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,4244700	51,3528720
144	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,4157930	51,3509635
145	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3332200	51,3430025
146	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,3356635	51,3416810
147	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,4097450	51,3189800
148	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,4068785	51,3187965
149	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,4033210	51,3174155
150	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,4110150	51,3172940
151	0211043	Ścinawa	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubiński	16,4089800	51,3164250
152	0212023	Lubomierz	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,5670845	51,0412335
153	0212023	Lubomierz	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,5649685	50,9907955
154	0212023	Lubomierz	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,5281870	50,9874055
155	0212023	Lubomierz	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,5991725	50,9809880
156	0212023	Lubomierz	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,6229225	50,9653820
157	0212033	Lwówek Śląski	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,6299245	51,1790990

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
158	0212033	Lwówek Śląski	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,6302540	51,1765655
159	0212033	Lwówek Śląski	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,6315115	51,1764860
160	0212033	Lwówek Śląski	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,6312760	51,1742045
161	0212033	Lwówek Śląski	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,6329710	51,1731050
162	0212033	Lwówek Śląski	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,6321695	51,1716715
163	0212033	Lwówek Śląski	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,6298755	51,1685640
164	0212033	Lwówek Śląski	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,5102365	51,1579925
165	0212033	Lwówek Śląski	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,4868035	51,1142235
166	0212033	Lwówek Śląski	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,6898970	51,1070100
167	0212033	Lwówek Śląski	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,4651635	51,1007545
168	0212033	Lwówek Śląski	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,6710460	51,0825405
169	0212033	Lwówek Śląski	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,5358970	51,0773730
170	0212033	Lwówek Śląski	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,6362815	51,0754960
171	0212033	Lwówek Śląski	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,6796665	51,0635020
172	0212033	Lwówek Śląski	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,7185025	51,0627040
173	0212033	Lwówek Śląski	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,5129790	51,0569280
174	0212053	Wleń	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,6868505	51,0536075
175	0212053	Wleń	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,6431605	51,0447845
176	0212053	Wleń	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,7262375	51,0301960
177	0212053	Wleń	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,6509970	51,0212135
178	0212053	Wleń	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki	15,6300900	50,9813895
179	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,6287145	51,5102775
180	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,5561485	51,5019935
181	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,6299515	51,4997235
182	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,6373110	51,4995745
183	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,6353170	51,4975240
184	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,6337415	51,4968925
185	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,5086035	51,4961965
186	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,5942960	51,4960090
187	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,5703445	51,4950750
188	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,5436310	51,4874515
189	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,6772355	51,4868015
190	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,6815210	51,4851160
191	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,4715220	51,4822810

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
192	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,4912370	51,4822505
193	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,5803995	51,4811175
194	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,5121410	51,4807525
195	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,4714400	51,4796510
196	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,6713345	51,4684950
197	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,6745060	51,4670410
198	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,6705910	51,4669955
199	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,6656815	51,4665780
200	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,6749785	51,4655910
201	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,6933220	51,4625155
202	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,5127940	51,4608010
203	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,6915595	51,4604625
204	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,5469265	51,4597435
205	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,6774230	51,4501905
206	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,5082695	51,4493135
207	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,7373765	51,4480280
208	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,6775140	51,4478965
209	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,6770810	51,4457930
210	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,5707560	51,4455435
211	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,5079035	51,4452210
212	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,5108230	51,4442890
213	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,5760145	51,4441595
214	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,7306760	51,4415200
215	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,5116200	51,4398365
216	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,6562210	51,4338590
217	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,7746950	51,4308230
218	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,5202485	51,4267010
219	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,6555030	51,4224805
220	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,6615280	51,4212920
221	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,6581105	51,4210025
222	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,5109680	51,4044610
223	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,5070955	51,4015330
224	0222022	Wińsko	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski	16,5069690	51,3968860
225	0225043	Pieńsk	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki	15,0403610	51,2970420

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
226	0225043	Pieńsk	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki	15,1913450	51,2035030
227	0225052	Sulików	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki	15,1105410	51,0540410
228	0225052	Sulików	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki	15,0300785	51,0475610
229	0225052	Sulików	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki	15,0582485	51,0457865
230	0225052	Sulików	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki	15,1134865	51,0453000
231	0225052	Sulików	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki	15,0636650	51,0391170
232	0225052	Sulików	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki	15,1208785	51,0354015
233	0225052	Sulików	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki	15,1199905	51,0304850
234	0225052	Sulików	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki	15,1252910	51,0163680
235	0225063	Węgliniec	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki	15,1667435	51,4387015
236	0225063	Węgliniec	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki	15,1726480	51,4354125
237	0225063	Węgliniec	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki	15,1923840	51,4241545
238	0225063	Węgliniec	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki	15,0906110	51,3986000
239	0225063	Węgliniec	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki	15,1946910	51,3054485
240	0225063	Węgliniec	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki	15,1495530	51,2724185
241	0225072	Zgorzelec	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki	15,1491340	51,1911275
242	0225072	Zgorzelec	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki	15,1393670	51,1903805
243	0225072	Zgorzelec	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki	15,1457435	51,1887995
244	0225072	Zgorzelec	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki	15,1749765	51,1758555
245	0225072	Zgorzelec	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki	15,0092560	51,0570405
246	0225072	Zgorzelec	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki	14,9967575	51,0180355
247	0406022	Gruta	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,0275705	53,4666745
248	0406022	Gruta	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	18,8478915	53,4393460
249	0406022	Gruta	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,0057610	53,4227175
250	0406022	Gruta	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,0114055	53,4094745
251	0406033	Łasin	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,0666425	53,5887350
252	0406033	Łasin	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,0621580	53,5858730
253	0406033	Łasin	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,1002050	53,5830995
254	0406033	Łasin	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,1595410	53,5718570
255	0406033	Łasin	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,1550225	53,5643945
256	0406033	Łasin	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,0792530	53,5601460
257	0406033	Łasin	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,1556950	53,5598880
258	0406033	Łasin	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,1434205	53,5490695
259	0406033	Łasin	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,1981730	53,5408670

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
260	0406033	Łasin	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,1996315	53,5382620
261	0406033	Łasin	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,1888305	53,5274380
262	0406033	Łasin	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,1899995	53,5256965
263	0406033	Łasin	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,0038365	53,5169660
264	0406033	Łasin	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,1768660	53,5080760
265	0406033	Łasin	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,0301945	53,4986365
266	0406033	Łasin	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,0896905	53,4916295
267	0406062	Świecie nad Osą	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,1080305	53,4700125
268	0406062	Świecie nad Osą	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,1611355	53,4669210
269	0406062	Świecie nad Osą	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,1680895	53,4654150
270	0406062	Świecie nad Osą	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,1630450	53,4649415
271	0406062	Świecie nad Osą	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,1641920	53,4508040
272	0406062	Świecie nad Osą	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,0398110	53,4354960
273	0406062	Świecie nad Osą	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,0435120	53,4268160
274	0406062	Świecie nad Osą	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,0389065	53,4238420
275	0406062	Świecie nad Osą	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,1253810	53,4143515
276	0406062	Świecie nad Osą	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,1130470	53,4123585
277	0406062	Świecie nad Osą	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki	19,0713675	53,4048595
278	0407022	Dąbrowa Biskupia	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,4167415	52,8185095
279	0407022	Dąbrowa Biskupia	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,5387950	52,8061365
280	0407022	Dąbrowa Biskupia	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,3975700	52,8053555
281	0407022	Dąbrowa Biskupia	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,5660215	52,8009155
282	0407022	Dąbrowa Biskupia	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,5295655	52,7982250
283	0407022	Dąbrowa Biskupia	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,5035345	52,7970375
284	0407022	Dąbrowa Biskupia	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,5827030	52,7870035
285	0407022	Dąbrowa Biskupia	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,5465010	52,7784655
286	0407022	Dąbrowa Biskupia	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,4921945	52,7783460
287	0407022	Dąbrowa Biskupia	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,4036660	52,7679655
288	0407022	Dąbrowa Biskupia	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,4955885	52,7581995
289	0407022	Dąbrowa Biskupia	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,5357370	52,7578125
290	0407022	Dąbrowa Biskupia	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,4333420	52,7515155
291	0407022	Dąbrowa Biskupia	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,4144645	52,7495420
292	0407022	Dąbrowa Biskupia	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,4498960	52,7493625
293	0407022	Dąbrowa Biskupia	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,4938240	52,7480125

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
294	0407022	Dąbrowa Biskupia	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,4815395	52,7284135
295	0407033	Gniewkowo	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,3809965	52,9224255
296	0407033	Gniewkowo	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,4771730	52,9122345
297	0407033	Gniewkowo	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,3573280	52,9111995
298	0407033	Gniewkowo	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,3385350	52,9108345
299	0407033	Gniewkowo	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,3436005	52,8966235
300	0407033	Gniewkowo	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,5100085	52,8939275
301	0407033	Gniewkowo	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,4819885	52,8847270
302	0407033	Gniewkowo	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,5243810	52,8839345
303	0407033	Gniewkowo	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,5012290	52,8785775
304	0407033	Gniewkowo	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,4435555	52,8771995
305	0407033	Gniewkowo	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,4652615	52,8647345
306	0407033	Gniewkowo	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,4932780	52,8586265
307	0407033	Gniewkowo	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,4049200	52,8565285
308	0407033	Gniewkowo	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,4327960	52,8521710
309	0407033	Gniewkowo	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,4756580	52,8496765
310	0407033	Gniewkowo	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,5209845	52,8476510
311	0407033	Gniewkowo	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,3356445	52,8456950
312	0407033	Gniewkowo	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,4436905	52,8358145
313	0407033	Gniewkowo	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,4278285	52,8319915
314	0407042	Inowrocław	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,3827730	52,7487235
315	0407063	Kruszwica	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,4809280	52,7097830
316	0407063	Kruszwica	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,4390540	52,6814785
317	0407063	Kruszwica	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,4024795	52,6795995
318	0407063	Kruszwica	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,3244435	52,6493750
319	0407063	Kruszwica	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,2908315	52,6406435
320	0407063	Kruszwica	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,3238380	52,6402560
321	0407063	Kruszwica	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,3325250	52,6247170
322	0407063	Kruszwica	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,2865895	52,6193160
323	0407063	Kruszwica	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,2664610	52,6107050
324	0407063	Kruszwica	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,3806110	52,5586275
325	0407063	Kruszwica	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,3685900	52,5543180
326	0407082	Rojewo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,3472205	52,9819945
327	0407082	Rojewo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,3395585	52,9643405

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
328	0407082	Rojewo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,3574340	52,9611835
329	0407082	Rojewo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,3407690	52,9421115
330	0407082	Rojewo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,2968855	52,9324155
331	0407082	Rojewo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,3250880	52,9270825
332	0407082	Rojewo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,2520960	52,9219605
333	0407082	Rojewo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,3328670	52,9198740
334	0407082	Rojewo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,3178525	52,8935490
335	0407082	Rojewo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,3301505	52,8758570
336	0407082	Rojewo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,3016880	52,8754040
337	0407092	Złotniki Kujawskie	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,2055620	52,9423090
338	0407092	Złotniki Kujawskie	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,0667010	52,9417390
339	0407092	Złotniki Kujawskie	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,0532995	52,9381545
340	0407092	Złotniki Kujawskie	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,1004600	52,9325990
341	0407092	Złotniki Kujawskie	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,0707810	52,9296240
342	0407092	Złotniki Kujawskie	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,1485835	52,9207325
343	0407092	Złotniki Kujawskie	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,0367565	52,9202080
344	0407092	Złotniki Kujawskie	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,0011185	52,9156840
345	0407092	Złotniki Kujawskie	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,0978600	52,9128290
346	0407092	Złotniki Kujawskie	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,0745135	52,9064610
347	0407092	Złotniki Kujawskie	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,1851640	52,8936765
348	0407092	Złotniki Kujawskie	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski	18,0906915	52,8889590
349	0415032	Czernikowo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński	19,0145290	52,9331640
350	0415032	Czernikowo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński	19,0134680	52,9325850
351	0415032	Czernikowo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński	18,9003820	52,9323665
352	0415032	Czernikowo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński	18,9093885	52,9317695
353	0415032	Czernikowo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński	18,9205870	52,9154570
354	0415032	Czernikowo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński	18,8845870	52,9082475
355	0415032	Czernikowo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński	18,9436770	52,9080105
356	0415032	Czernikowo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński	19,0061410	52,9045625
357	0415032	Czernikowo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński	18,9768655	52,8942125
358	0415032	Czernikowo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński	18,8998270	52,8912095
359	0415032	Czernikowo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński	18,9026575	52,8905790
360	0415032	Czernikowo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński	18,9171910	52,8865390
361	0415032	Czernikowo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński	18,9637885	52,8845290

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
362	0415032	Czernikowo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński	18,9086655	52,8757255
363	0415032	Czernikowo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński	18,9155695	52,8746710
364	0415032	Czernikowo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński	18,9073335	52,8726720
365	0415032	Czernikowo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński	18,9903890	52,8497415
366	0415032	Czernikowo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński	18,9346255	52,8446500
367	0415052	Łubianka	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński	18,4572235	53,1796345
368	0415052	Łubianka	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński	18,4514945	53,1778820
369	0415052	Łubianka	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński	18,4557405	53,1627365
370	0415052	Łubianka	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński	18,5269530	53,1194050
371	0415052	Łubianka	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński	18,4786675	53,0988255
372	0416012	Cekcyn	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,1637960	53,6304370
373	0416012	Cekcyn	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,1629215	53,6182570
374	0416012	Cekcyn	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,0127965	53,6140825
375	0416012	Cekcyn	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,0769495	53,6087275
376	0416012	Cekcyn	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,0408915	53,6008790
377	0416012	Cekcyn	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,1702305	53,5965860
378	0416012	Cekcyn	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	17,9864940	53,5948290
379	0416012	Cekcyn	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,1317975	53,5819130
380	0416012	Cekcyn	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,0970825	53,5710605
381	0416012	Cekcyn	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,0890715	53,5634200
382	0416012	Cekcyn	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,0503380	53,5511880
383	0416012	Cekcyn	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,1578800	53,5471690
384	0416012	Cekcyn	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,1020810	53,5418720
385	0416012	Cekcyn	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,0695140	53,5413165
386	0416012	Cekcyn	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,1304500	53,5337530
387	0416012	Cekcyn	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,0540705	53,5286695
388	0416022	Gostycyn	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	17,7998135	53,5363985
389	0416022	Gostycyn	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	17,8490965	53,5289995
390	0416022	Gostycyn	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	17,7702425	53,5136555
391	0416022	Gostycyn	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	17,7694185	53,4922490
392	0416022	Gostycyn	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	17,7432860	53,4813295
393	0416022	Gostycyn	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	17,7394215	53,4530525
394	0416022	Gostycyn	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	17,7831285	53,4529165
395	0416022	Gostycyn	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	17,8316320	53,4471645

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
396	0416032	Kęsowo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	17,6830220	53,5866940
397	0416032	Kęsowo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	17,7484825	53,5722075
398	0416032	Kęsowo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	17,7721345	53,5443805
399	0416032	Kęsowo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	17,7421370	53,5389905
400	0416042	Lubiewo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	17,9336815	53,4835035
401	0416042	Lubiewo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,0786495	53,4725105
402	0416052	Śliwice	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,0600940	53,7443095
403	0416052	Śliwice	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,1197510	53,7412400
404	0416052	Śliwice	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,1955915	53,7394890
405	0416052	Śliwice	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,2322405	53,7313405
406	0416052	Śliwice	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,0735140	53,7174945
407	0416052	Śliwice	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,2609480	53,7173815
408	0416052	Śliwice	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,1947070	53,6878985
409	0416052	Śliwice	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,0945040	53,6843045
410	0416052	Śliwice	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,0719150	53,6824590
411	0416052	Śliwice	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,2165580	53,6711335
412	0416052	Śliwice	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,1255435	53,6666705
413	0416052	Śliwice	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,1470790	53,6662380
414	0416052	Śliwice	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,2067715	53,6475960
415	0416063	Tuchola	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	17,9328595	53,7399260
416	0416063	Tuchola	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	18,0098695	53,7168570
417	0416063	Tuchola	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	17,9319390	53,7055420
418	0416063	Tuchola	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	17,9739885	53,6791340
419	0416063	Tuchola	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	17,9081195	53,6680600
420	0416063	Tuchola	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	17,7882835	53,6640975
421	0416063	Tuchola	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	tucholski	17,8121555	53,6461420
422	0601042	Drelów	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,9875265	51,9612940
423	0601042	Drelów	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,0349720	51,9427835
424	0601042	Drelów	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,9615320	51,9350960
425	0601042	Drelów	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,9909660	51,9243210
426	0601042	Drelów	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,9302715	51,9240890
427	0601042	Drelów	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,9437430	51,9025910
428	0601042	Drelów	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,8198960	51,8659205
429	0601042	Drelów	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,7643785	51,8595455

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
430	0601042	Drelów	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,7661520	51,8409495
431	0601052	Janów Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,1810305	52,2598545
432	0601052	Janów Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,1904200	52,2366910
433	0601052	Janów Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,1532975	52,2359640
434	0601052	Janów Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,1569190	52,2339260
435	0601052	Janów Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,1660395	52,2312800
436	0601052	Janów Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,1911825	52,2216100
437	0601052	Janów Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,2372170	52,2099895
438	0601052	Janów Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,1642970	52,2071005
439	0601052	Janów Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,1387295	52,2054815
440	0601052	Janów Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,1668435	52,2050265
441	0601052	Janów Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,1346040	52,2045690
442	0601052	Janów Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,1685030	52,2024795
443	0601052	Janów Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,1283985	52,1982185
444	0601052	Janów Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,1353820	52,1970900
445	0601052	Janów Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,2822875	52,1890140
446	0601052	Janów Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,3216250	52,1880825
447	0601052	Janów Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,1575160	52,1873380
448	0601052	Janów Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,1556335	52,1865320
449	0601052	Janów Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,1610540	52,1853380
450	0601052	Janów Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,2829660	52,1753200
451	0601052	Janów Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,1958310	52,1622465
452	0601052	Janów Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,1614600	52,1564225
453	0601052	Janów Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,1623410	52,1540535
454	0601062	Kodeń	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,6136280	52,0071045
455	0601062	Kodeń	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,5787915	51,9943910
456	0601062	Kodeń	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,6587970	51,9777900
457	0601062	Kodeń	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,6546825	51,9775345
458	0601062	Kodeń	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,5620275	51,9677175
459	0601062	Kodeń	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,5487985	51,9667695
460	0601062	Kodeń	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,6333575	51,9554090
461	0601062	Kodeń	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,5746180	51,9485900
462	0601062	Kodeń	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,5484860	51,9389205
463	0601062	Kodeń	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,5901770	51,9265560

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
464	0601062	Kodeń	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,6094570	51,9222490
465	0601062	Kodeń	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,5539605	51,9026875
466	0601062	Kodeń	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,5441550	51,8965300
467	0601062	Kodeń	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,5369950	51,8962790
468	0601062	Kodeń	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,6071330	51,8594345
469	0601062	Kodeń	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,5583235	51,8476645
470	0601062	Kodeń	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,5719395	51,8412650
471	0601062	Kodeń	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,5974055	51,8381165
472	0601092	Łomazy	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,1602815	51,9561160
473	0601092	Łomazy	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,1301230	51,9559515
474	0601092	Łomazy	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,0648360	51,9364065
475	0601092	Łomazy	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,0998175	51,9220500
476	0601092	Łomazy	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,0509025	51,9079445
477	0601092	Łomazy	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,0167375	51,8987450
478	0601092	Łomazy	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,2795970	51,8974785
479	0601092	Łomazy	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,0644115	51,8965200
480	0601092	Łomazy	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,3396990	51,8683625
481	0601092	Łomazy	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,2918165	51,8665285
482	0601092	Łomazy	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,3055590	51,8641180
483	0601092	Łomazy	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,3211330	51,8628075
484	0601092	Łomazy	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,2751755	51,8440350
485	0601092	Łomazy	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,3063445	51,8384830
486	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,6690455	52,1013160
487	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,6919350	52,0998600
488	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,7312180	52,0820950
489	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,8234635	52,0709720
490	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,7356190	52,0604325
491	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,8671010	52,0534595
492	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,8379125	52,0490990
493	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,8021400	52,0487060
494	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,7964380	52,0475995
495	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,8123100	52,0433830
496	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,7553460	52,0417625
497	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,7484940	52,0410480

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
498	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,7580460	52,0367315
499	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,7857590	52,0363395
500	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,6943480	52,0338810
501	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,7048650	52,0310725
502	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,6493980	52,0304730
503	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,8828840	52,0299930
504	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,6606835	52,0156250
505	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,6224785	52,0110580
506	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,6692795	52,0072590
507	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,6813770	52,0035990
508	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,6657770	51,9926990
509	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,6426120	51,9856345
510	0601102	Międzyrzec Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	22,6809805	51,9629050
511	0601112	Piszczac	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,4465340	52,0010960
512	0601112	Piszczac	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,4418500	51,9997750
513	0601112	Piszczac	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,4783490	51,9951285
514	0601112	Piszczac	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,4883060	51,9837980
515	0601112	Piszczac	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,4910875	51,9807280
516	0601112	Piszczac	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,3784560	51,9577085
517	0601112	Piszczac	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,3201720	51,9568925
518	0601112	Piszczac	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,3445335	51,9501850
519	0601112	Piszczac	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,2444215	51,9497280
520	0601112	Piszczac	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,2367900	51,9449700
521	0601112	Piszczac	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,3370170	51,9329750
522	0601112	Piszczac	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,3813625	51,9317110
523	0601112	Piszczac	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,4963130	51,9299250
524	0601112	Piszczac	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,4905390	51,9248045
525	0601112	Piszczac	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,3090560	51,9236830
526	0601122	Rokitno	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,2566680	52,1464930
527	0601122	Rokitno	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,2094160	52,1413230
528	0601122	Rokitno	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,3800170	52,1269085
529	0601122	Rokitno	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,3808990	52,1249965
530	0601132	Rossosz	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,0693240	51,8839415
531	0601132	Rossosz	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,0574430	51,8814505

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
532	0601132	Rossosz	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,1324115	51,8573790
533	0601132	Rossosz	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,0765370	51,8502760
534	0601132	Rossosz	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,1662215	51,8499795
535	0601132	Rossosz	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,0533855	51,8230090
536	0601132	Rossosz	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,1135085	51,8199540
537	0601142	Sławatycze	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,5107495	51,8114650
538	0601142	Sławatycze	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,6101500	51,8099340
539	0601142	Sławatycze	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,5212505	51,8091025
540	0601142	Sławatycze	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,6014100	51,8040965
541	0601142	Sławatycze	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,4812325	51,7971570
542	0601142	Sławatycze	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,6048125	51,7942540
543	0601142	Sławatycze	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,6156565	51,7926650
544	0601142	Sławatycze	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,4789935	51,7917520
545	0601142	Sławatycze	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,6078550	51,7874265
546	0601142	Sławatycze	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,5815935	51,7844395
547	0601142	Sławatycze	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,5725925	51,7802455
548	0601142	Sławatycze	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,6029120	51,7778405
549	0601142	Sławatycze	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski	23,5519660	51,7625755
550	0602032	Biłgoraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,8160645	50,6161140
551	0602032	Biłgoraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7825800	50,6160550
552	0602032	Biłgoraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,6574225	50,6079980
553	0602032	Biłgoraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7993125	50,6072650
554	0602032	Biłgoraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,6867545	50,6051960
555	0602032	Biłgoraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,6910350	50,5984380
556	0602032	Biłgoraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7532090	50,5960255
557	0602032	Biłgoraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,6084585	50,5937285
558	0602032	Biłgoraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7509570	50,5926940
559	0602032	Biłgoraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,8112915	50,5838790
560	0602032	Biłgoraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,5650300	50,5811885
561	0602032	Biłgoraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,6904910	50,5808110
562	0602032	Biłgoraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,5491990	50,5440790
563	0602032	Biłgoraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,8047260	50,5332620
564	0602032	Biłgoraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7804360	50,5148935
565	0602032	Biłgoraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7852135	50,5046750

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
566	0602042	Biszczka	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,6458050	50,4605795
567	0602042	Biszczka	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,5831685	50,4597555
568	0602042	Biszczka	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,6083420	50,4496880
569	0602042	Biszczka	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,6515710	50,4463355
570	0602042	Biszczka	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,5511060	50,4405965
571	0602042	Biszczka	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,6235885	50,3677040
572	0602053	Frampol	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,8158180	50,7150785
573	0602053	Frampol	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7453240	50,6940835
574	0602053	Frampol	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7887945	50,6928290
575	0602053	Frampol	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7594695	50,6812665
576	0602053	Frampol	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7355165	50,6606225
577	0602053	Frampol	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7044820	50,6320255
578	0602053	Frampol	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,6951745	50,6283155
579	0602053	Frampol	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,6690520	50,6235760
580	0602062	Goraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7383705	50,7620230
581	0602062	Goraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7154810	50,7520365
582	0602062	Goraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7556630	50,7456750
583	0602062	Goraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7539195	50,7311930
584	0602062	Goraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7506460	50,7275365
585	0602062	Goraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7646845	50,7224225
586	0602062	Goraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7417655	50,7161220
587	0602062	Goraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7282840	50,7134280
588	0602062	Goraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7640990	50,7132130
589	0602062	Goraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,6730645	50,7122120
590	0602062	Goraj	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7458575	50,7080110
591	0602073	Józefów	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,9807445	50,5525405
592	0602073	Józefów	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	23,1249880	50,5140525
593	0602073	Józefów	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	23,1040590	50,5105135
594	0602073	Józefów	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	23,1434260	50,5060010
595	0602073	Józefów	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,9980595	50,5035285
596	0602073	Józefów	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,9698925	50,4998125
597	0602073	Józefów	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	23,1504185	50,4988925
598	0602073	Józefów	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	23,1563275	50,4939460
599	0602073	Józefów	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	23,0035285	50,4893555

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
600	0602073	Józefów	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	23,1308225	50,4879285
601	0602073	Józefów	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	23,1244455	50,4852330
602	0602073	Józefów	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	23,0740680	50,4729490
603	0602073	Józefów	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	23,1156545	50,4540315
604	0602082	Księżpol	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,8360455	50,4552780
605	0602082	Księżpol	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,6827190	50,4525425
606	0602082	Księżpol	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,6854900	50,4404145
607	0602082	Księżpol	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,8376925	50,4403345
608	0602082	Księżpol	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,6908260	50,4278190
609	0602082	Księżpol	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7875335	50,4057620
610	0602082	Księżpol	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,8164965	50,3969745
611	0602082	Księżpol	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7425145	50,3939060
612	0602082	Księżpol	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7848730	50,3779935
613	0602082	Księżpol	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,8219190	50,3693895
614	0602092	Łukowa	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,9531480	50,4329075
615	0602092	Łukowa	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,8772190	50,4128695
616	0602092	Łukowa	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,9101565	50,4117725
617	0602092	Łukowa	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,9617500	50,4014805
618	0602092	Łukowa	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,9185095	50,4000460
619	0602092	Łukowa	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,8796195	50,3890465
620	0602092	Łukowa	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,8461030	50,3714200
621	0602092	Łukowa	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,9601635	50,3660865
622	0602092	Łukowa	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	23,0435800	50,3570580
623	0602102	Obsza	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	23,0323765	50,3197505
624	0602102	Obsza	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	23,0248265	50,3147155
625	0602102	Obsza	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,9934105	50,3078775
626	0602102	Obsza	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	23,0118170	50,3073540
627	0602102	Obsza	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	23,0168870	50,3050275
628	0602112	Potok Górny	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,4736570	50,4269310
629	0602112	Potok Górny	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,4338905	50,4176500
630	0602112	Potok Górny	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,5004315	50,4122260
631	0602112	Potok Górny	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,4185585	50,4114030
632	0602112	Potok Górny	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,4702205	50,4099040
633	0602112	Potok Górny	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,5557855	50,4068570

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
634	0602112	Potok Górny	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,4893470	50,4049530
635	0602112	Potok Górny	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,4984950	50,3999485
636	0602112	Potok Górny	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,5270945	50,3858935
637	0602112	Potok Górny	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,4701650	50,3722505
638	0602112	Potok Górny	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,5292695	50,3650985
639	0602112	Potok Górny	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,5616270	50,3629315
640	0602123	Tarnogród	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,8434330	50,3363030
641	0602123	Tarnogród	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,8205425	50,3309615
642	0602123	Tarnogród	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,8053320	50,3308385
643	0602123	Tarnogród	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7968155	50,3301585
644	0602123	Tarnogród	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,6851955	50,3300325
645	0602123	Tarnogród	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,8172465	50,3287695
646	0602123	Tarnogród	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7946390	50,3284655
647	0602123	Tarnogród	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7631095	50,3271815
648	0602123	Tarnogród	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,6385400	50,3191535
649	0602132	Tereszpol	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,8807680	50,5828205
650	0602132	Tereszpol	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,9330190	50,5782445
651	0602132	Tereszpol	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,9152615	50,5620030
652	0602132	Tereszpol	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,8422550	50,5596735
653	0602132	Tereszpol	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,9290760	50,5553670
654	0602142	Turobin	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,6506415	50,8533545
655	0602142	Turobin	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7757635	50,8522120
656	0602142	Turobin	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7110705	50,8500520
657	0602142	Turobin	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,6715660	50,8436035
658	0602142	Turobin	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,8000675	50,8059015
659	0602142	Turobin	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,6394525	50,8049880
660	0602142	Turobin	gmina wiejska	LUBELSKIE	biłgorajski	22,7076605	50,7712825
661	0608072	Lubartów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,5823475	51,5302105
662	0608072	Lubartów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,6107830	51,5196240
663	0608072	Lubartów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,5654105	51,5139080
664	0608072	Lubartów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,5309070	51,4978050
665	0608072	Lubartów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,5486600	51,4649715
666	0608072	Lubartów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,5440125	51,4438420
667	0608072	Lubartów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,5346605	51,4428925

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
668	0608072	Lubartów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,5595560	51,4426685
669	0608072	Lubartów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,5456345	51,4420590
670	0608072	Lubartów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,5383020	51,4336505
671	0608072	Lubartów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,6363305	51,4186355
672	0608072	Lubartów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,6011425	51,4118060
673	0608072	Lubartów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,6051215	51,4069110
674	0608072	Lubartów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,6105495	51,4051755
675	0608072	Lubartów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,6207635	51,4029440
676	0608072	Lubartów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,6279080	51,3986590
677	0608092	Niedźwiada	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,7151385	51,5607785
678	0608092	Niedźwiada	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,7422335	51,5600575
679	0608092	Niedźwiada	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,6950765	51,5404500
680	0608092	Niedźwiada	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,6423885	51,5187780
681	0608092	Niedźwiada	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,6747620	51,5143340
682	0608092	Niedźwiada	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,7380195	51,5137815
683	0608092	Niedźwiada	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,6902400	51,5087495
684	0608112	Ostrówek	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,5725725	51,6446825
685	0608112	Ostrówek	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,5506415	51,6418210
686	0608112	Ostrówek	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,5397170	51,6276140
687	0608112	Ostrówek	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,6019725	51,6273015
688	0608112	Ostrówek	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,5515215	51,6141270
689	0608112	Ostrówek	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,5982195	51,6108390
690	0608112	Ostrówek	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,6215615	51,6058395
691	0608112	Ostrówek	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,6270485	51,5980310
692	0608112	Ostrówek	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,5500290	51,5953270
693	0608112	Ostrówek	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,5847120	51,5664080
694	0608112	Ostrówek	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,6067380	51,5512070
695	0608122	Serniki	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,7807630	51,4358210
696	0608122	Serniki	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,6622655	51,4323680
697	0608122	Serniki	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,6767755	51,4286905
698	0608122	Serniki	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski	22,7216315	51,4199145
699	0609092	Krzczonów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski	22,7454070	51,0702545
700	0609092	Krzczonów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski	22,7685005	51,0640745
701	0609092	Krzczonów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski	22,7972385	51,0446965

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
702	0609092	Krzczonów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski	22,7838410	51,0420705
703	0609092	Krzczonów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski	22,7266885	51,0408730
704	0609092	Krzczonów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski	22,7276670	51,0389035
705	0609092	Krzczonów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski	22,7815045	51,0379880
706	0609092	Krzczonów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski	22,7608485	51,0346375
707	0609092	Krzczonów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski	22,8057855	51,0213810
708	0609092	Krzczonów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski	22,7769710	51,0099700
709	0609092	Krzczonów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski	22,7283175	51,0094135
710	0609092	Krzczonów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski	22,7872910	51,0064510
711	0609092	Krzczonów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski	22,7701770	50,9593015
712	0612072	Wilków	gmina wiejska	LUBELSKIE	opolski	21,8758175	51,2836980
713	0612072	Wilków	gmina wiejska	LUBELSKIE	opolski	21,8976105	51,2746635
714	0612072	Wilków	gmina wiejska	LUBELSKIE	opolski	21,9549700	51,2571135
715	0612072	Wilków	gmina wiejska	LUBELSKIE	opolski	21,9418710	51,2535990
716	0612072	Wilków	gmina wiejska	LUBELSKIE	opolski	21,9316210	51,2497060
717	0612072	Wilków	gmina wiejska	LUBELSKIE	opolski	21,8321290	51,2417185
718	0612072	Wilków	gmina wiejska	LUBELSKIE	opolski	21,8327900	51,2330150
719	0619022	Hanna	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,4591770	51,7580230
720	0619022	Hanna	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,5252425	51,7353480
721	0619022	Hanna	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,4280395	51,7242465
722	0619022	Hanna	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,4302205	51,6923565
723	0619022	Hanna	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,3902610	51,6867185
724	0619022	Hanna	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,5144875	51,6804935
725	0619022	Hanna	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,4633230	51,6795845
726	0619022	Hanna	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,3612950	51,6759915
727	0619022	Hanna	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,5400750	51,6603720
728	0619022	Hanna	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,4427655	51,6580650
729	0619022	Hanna	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,4405880	51,6407430
730	0619032	Hańsk	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,4312150	51,4652835
731	0619032	Hańsk	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,3904210	51,4434890
732	0619032	Hańsk	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,4362545	51,4282285
733	0619032	Hańsk	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,3580300	51,4189290
734	0619032	Hańsk	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,4412665	51,4040655
735	0619032	Hańsk	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,2984365	51,3860395

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
736	0619032	Hańsk	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,3476725	51,3837095
737	0619032	Hańsk	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,5140850	51,3821120
738	0619032	Hańsk	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,4533240	51,3704825
739	0619032	Hańsk	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,4275145	51,3679880
740	0619032	Hańsk	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,4451660	51,3607615
741	0619032	Hańsk	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,3861205	51,3592145
742	0619032	Hańsk	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,3328175	51,3580845
743	0619032	Hańsk	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,3886420	51,3559900
744	0619042	Stary Brus	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,2157580	51,5521555
745	0619042	Stary Brus	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,1929990	51,5385085
746	0619042	Stary Brus	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,2275605	51,5300360
747	0619042	Stary Brus	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,2677175	51,5241440
748	0619042	Stary Brus	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,3005585	51,5240500
749	0619042	Stary Brus	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,2278940	51,4941830
750	0619042	Stary Brus	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,2046695	51,4829395
751	0619042	Stary Brus	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,2323135	51,4782460
752	0619042	Stary Brus	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,3316670	51,4701835
753	0619042	Stary Brus	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,2922750	51,4477920
754	0619042	Stary Brus	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,3130040	51,4300085
755	0619062	Włodawa	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,4024805	51,6409640
756	0619062	Włodawa	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,5325875	51,6291665
757	0619062	Włodawa	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,5363355	51,6198665
758	0619062	Włodawa	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,4093865	51,6102775
759	0619062	Włodawa	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,4394640	51,5891405
760	0619062	Włodawa	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,6477670	51,4692280
761	0619062	Włodawa	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,5662020	51,4639915
762	0619062	Włodawa	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,4845665	51,4613860
763	0619062	Włodawa	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,5532865	51,4579520
764	0619062	Włodawa	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,5610670	51,4512935
765	0619062	Włodawa	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,5952185	51,4449365
766	0619062	Włodawa	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,5991205	51,4433355
767	0619062	Włodawa	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,6514235	51,4364205
768	0619072	Wola Uhruska	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,6751955	51,3964095
769	0619072	Wola Uhruska	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,5669905	51,3866200

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
770	0619072	Wola Uhruska	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,6246885	51,3731815
771	0619072	Wola Uhruska	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,5123955	51,3711770
772	0619072	Wola Uhruska	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,5273785	51,3499645
773	0619072	Wola Uhruska	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,5743850	51,3437515
774	0619072	Wola Uhruska	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,5113265	51,3378050
775	0619072	Wola Uhruska	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,5617085	51,3318765
776	0619072	Wola Uhruska	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,6285440	51,3297740
777	0619072	Wola Uhruska	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,5335710	51,3265815
778	0619072	Wola Uhruska	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,5593855	51,3072550
779	0619072	Wola Uhruska	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,6269375	51,2961520
780	0619072	Wola Uhruska	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,6070290	51,2924580
781	0619072	Wola Uhruska	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,6409405	51,2867395
782	0619072	Wola Uhruska	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,6280485	51,2793170
783	0619072	Wola Uhruska	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,6216475	51,2701045
784	0619082	Wyryki	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,3585440	51,6235960
785	0619082	Wyryki	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,2834065	51,6163075
786	0619082	Wyryki	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,3441010	51,6087305
787	0619082	Wyryki	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,2826225	51,6039270
788	0619082	Wyryki	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,3374665	51,6015725
789	0619082	Wyryki	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,2816490	51,5966880
790	0619082	Wyryki	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,2450315	51,5915475
791	0619082	Wyryki	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,1904855	51,5911125
792	0619082	Wyryki	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,2688735	51,5862150
793	0619082	Wyryki	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,2214515	51,5851940
794	0619082	Wyryki	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,2095885	51,5821535
795	0619082	Wyryki	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,4168200	51,5627755
796	0619082	Wyryki	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,3679170	51,5623530
797	0619082	Wyryki	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,3910020	51,5612010
798	0619082	Wyryki	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,3090935	51,5606050
799	0619082	Wyryki	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,4073200	51,5598770
800	0619082	Wyryki	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,2785075	51,5588960
801	0619082	Wyryki	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,3090970	51,5512650
802	0619082	Wyryki	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,4609175	51,5457780
803	0619082	Wyryki	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,3092520	51,5433815

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
804	0619082	Wyryki	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski	23,4133805	51,4986805
805	0806043	Strzelce Krajeńskie	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki	15,5471685	52,9970350
806	0806043	Strzelce Krajeńskie	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki	15,4315760	52,9748080
807	0806043	Strzelce Krajeńskie	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki	15,5793510	52,9681015
808	0806043	Strzelce Krajeńskie	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki	15,5195680	52,9569020
809	0806043	Strzelce Krajeńskie	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki	15,4270230	52,9550170
810	0806043	Strzelce Krajeńskie	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki	15,4525955	52,9534590
811	0806043	Strzelce Krajeńskie	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki	15,6076940	52,9473085
812	0806043	Strzelce Krajeńskie	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki	15,4261200	52,9318345
813	0806043	Strzelce Krajeńskie	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki	15,5617535	52,9282850
814	0806043	Strzelce Krajeńskie	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki	15,4805890	52,9246330
815	0806043	Strzelce Krajeńskie	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki	15,5949955	52,9016590
816	0806043	Strzelce Krajeńskie	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki	15,5959455	52,8665465
817	0806043	Strzelce Krajeńskie	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki	15,5274900	52,8416055
818	0806052	Zwierzyn	gmina wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki	15,5371875	52,8235275
819	0806052	Zwierzyn	gmina wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki	15,6345105	52,8171660
820	0806052	Zwierzyn	gmina wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki	15,5282060	52,7946075
821	0806052	Zwierzyn	gmina wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki	15,6514705	52,7936310
822	0806052	Zwierzyn	gmina wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki	15,6763830	52,7928765
823	0806052	Zwierzyn	gmina wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki	15,5550780	52,7900350
824	0806052	Zwierzyn	gmina wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki	15,4997590	52,7891695
825	0806052	Zwierzyn	gmina wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki	15,5683440	52,7761590
826	0806052	Zwierzyn	gmina wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki	15,4797445	52,7661385
827	0808012	Lubrza	gmina wiejska	LUBUSKIE	świebodziński	15,4479000	52,3593960
828	0808012	Lubrza	gmina wiejska	LUBUSKIE	świebodziński	15,4460730	52,3571655
829	0808012	Lubrza	gmina wiejska	LUBUSKIE	świebodziński	15,4434805	52,3448875
830	0808012	Lubrza	gmina wiejska	LUBUSKIE	świebodziński	15,4376505	52,2937385
831	0808012	Lubrza	gmina wiejska	LUBUSKIE	świebodziński	15,3358190	52,2633525
832	0808022	Łagów	gmina wiejska	LUBUSKIE	świebodziński	15,3595430	52,3453785
833	0808022	Łagów	gmina wiejska	LUBUSKIE	świebodziński	15,3497730	52,3143545
834	0808022	Łagów	gmina wiejska	LUBUSKIE	świebodziński	15,3166580	52,2943145
835	0808022	Łagów	gmina wiejska	LUBUSKIE	świebodziński	15,1838450	52,2558715
836	0808022	Łagów	gmina wiejska	LUBUSKIE	świebodziński	15,2142325	52,2486835
837	0808022	Łagów	gmina wiejska	LUBUSKIE	świebodziński	15,1743250	52,2480540

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
838	0808022	Łagów	gmina wiejska	LUBUSKIE	świebodziński	15,2442325	52,2337500
839	0808022	Łagów	gmina wiejska	LUBUSKIE	świebodziński	15,3095370	52,2324900
840	0808032	Skąpe	gmina wiejska	LUBUSKIE	świebodziński	15,3363610	52,2010380
841	0808032	Skąpe	gmina wiejska	LUBUSKIE	świebodziński	15,3437525	52,1913160
842	0808032	Skąpe	gmina wiejska	LUBUSKIE	świebodziński	15,4548160	52,1844965
843	0808032	Skąpe	gmina wiejska	LUBUSKIE	świebodziński	15,3902175	52,1838520
844	0808032	Skąpe	gmina wiejska	LUBUSKIE	świebodziński	15,4530760	52,1814570
845	0808032	Skąpe	gmina wiejska	LUBUSKIE	świebodziński	15,4937480	52,1744660
846	0808032	Skąpe	gmina wiejska	LUBUSKIE	świebodziński	15,5236305	52,1599390
847	0808032	Skąpe	gmina wiejska	LUBUSKIE	świebodziński	15,3269990	52,1570770
848	0808032	Skąpe	gmina wiejska	LUBUSKIE	świebodziński	15,4042510	52,1454005
849	0808032	Skąpe	gmina wiejska	LUBUSKIE	świebodziński	15,3831150	52,1446520
850	0808042	Szczaniec	gmina wiejska	LUBUSKIE	świebodziński	15,6558615	52,2248885
851	0809033	Czerwieńsk	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,3307840	52,1076085
852	0809033	Czerwieńsk	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,3260635	52,1028440
853	0809033	Czerwieńsk	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,3063310	52,0664830
854	0809033	Czerwieńsk	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,3097000	52,0374160
855	0809033	Czerwieńsk	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,3013260	52,0359315
856	0809033	Czerwieńsk	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,3472955	52,0266415
857	0809033	Czerwieńsk	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,4645375	52,0164515
858	0809033	Czerwieńsk	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,3471650	51,9925960
859	0809053	Nowogród Bobrzański	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,1641060	51,8710830
860	0809053	Nowogród Bobrzański	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,4305860	51,8335460
861	0809053	Nowogród Bobrzański	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,3918160	51,8212835
862	0809053	Nowogród Bobrzański	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,4345330	51,8195990
863	0809053	Nowogród Bobrzański	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,4401045	51,8142715
864	0809053	Nowogród Bobrzański	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,4507710	51,8125490
865	0809053	Nowogród Bobrzański	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,3629945	51,7973130
866	0809053	Nowogród Bobrzański	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,3169945	51,7954290
867	0809053	Nowogród Bobrzański	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,4108650	51,7946195
868	0809053	Nowogród Bobrzański	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,3622830	51,7881715
869	0809053	Nowogród Bobrzański	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,4162275	51,7861050
870	0809053	Nowogród Bobrzański	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,3229935	51,7843595
871	0809053	Nowogród Bobrzański	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,4254375	51,7809255

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
872	0809053	Nowogród Bobrzański	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,3894795	51,7681680
873	0809053	Nowogród Bobrzański	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,3839600	51,7657915
874	0809053	Nowogród Bobrzański	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,2427800	51,7603315
875	0809053	Nowogród Bobrzański	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,3686600	51,7584820
876	0809053	Nowogród Bobrzański	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,3589795	51,7545390
877	0809053	Nowogród Bobrzański	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,3473370	51,7538275
878	0809053	Nowogród Bobrzański	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,3434145	51,7535940
879	0809053	Nowogród Bobrzański	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,3385540	51,7530850
880	0809072	Świdnica	gmina wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,3205005	51,9443880
881	0809072	Świdnica	gmina wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,2728955	51,9128780
882	0809072	Świdnica	gmina wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,2758080	51,8946750
883	0809082	Trzebiechów	gmina wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,7143005	52,0527765
884	0809082	Trzebiechów	gmina wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,7107815	52,0480565
885	0809082	Trzebiechów	gmina wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,6944590	52,0474815
886	0809082	Trzebiechów	gmina wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,7346135	52,0223620
887	0809082	Trzebiechów	gmina wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski	15,6993830	51,9898165
888	1001052	Kluki	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	bełchatowski	19,2381620	51,4072710
889	1001052	Kluki	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	bełchatowski	19,2498715	51,3897090
890	1001052	Kluki	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	bełchatowski	19,2229040	51,3880820
891	1001052	Kluki	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	bełchatowski	19,2496580	51,3879545
892	1001052	Kluki	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	bełchatowski	19,2263390	51,3876445
893	1001052	Kluki	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	bełchatowski	19,2651810	51,3836680
894	1001052	Kluki	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	bełchatowski	19,2705590	51,3794340
895	1001052	Kluki	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	bełchatowski	19,2184205	51,3787865
896	1001052	Kluki	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	bełchatowski	19,2305020	51,3763260
897	1001052	Kluki	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	bełchatowski	19,2045755	51,3541105
898	1001052	Kluki	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	bełchatowski	19,1882905	51,3535340
899	1001052	Kluki	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	bełchatowski	19,1840200	51,3526205
900	1001052	Kluki	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	bełchatowski	19,1873720	51,3519970
901	1001052	Kluki	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	bełchatowski	19,1963455	51,3196090
902	1005052	Kiernozia	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki	19,8858740	52,2993310
903	1005052	Kiernozia	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki	19,7897450	52,2537325
904	1005052	Kiernozia	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki	19,8176960	52,2485645
905	1005052	Kiernozia	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki	19,7844190	52,2445995

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
906	1005052	Kiernozia	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki	19,9176155	52,2438415
907	1005052	Kiernozia	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki	19,9215540	52,2416280
908	1005052	Kiernozia	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki	19,9266160	52,2352395
909	1005052	Kiernozia	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki	19,8486670	52,2349565
910	1005062	Kocierzew Południowy	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki	19,9580700	52,2606420
911	1005062	Kocierzew Południowy	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki	19,9558200	52,2348630
912	1005062	Kocierzew Południowy	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki	20,0558420	52,2062315
913	1005062	Kocierzew Południowy	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki	20,0386120	52,1893330
914	1005102	Zduny	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki	19,7847235	52,2382720
915	1005102	Zduny	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki	19,7854835	52,2355345
916	1005102	Zduny	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki	19,8100730	52,2336125
917	1005102	Zduny	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki	19,7933470	52,2330110
918	1005102	Zduny	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki	19,7925015	52,2259460
919	1005102	Zduny	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki	19,8114475	52,2243770
920	1005102	Zduny	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki	19,7479315	52,2174770
921	1005102	Zduny	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki	19,8029495	52,2091545
922	1005102	Zduny	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki	19,7572875	52,2018080
923	1005102	Zduny	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki	19,7253380	52,1991515
924	1005102	Zduny	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki	19,7230285	52,1485445
925	1005102	Zduny	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki	19,7423290	52,1370800
926	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9548830	51,3383670
927	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9945840	51,3251270
928	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9617905	51,3168630
929	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9733530	51,3110865
930	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9599670	51,3037970
931	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9630730	51,3035240
932	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9080525	51,2940055
933	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9983775	51,2921495
934	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	20,0290870	51,2884660
935	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	20,0051170	51,2848100
936	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	20,0314040	51,2715335
937	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9917310	51,2710910
938	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9885965	51,2708905
939	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9832635	51,2683130

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
940	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9772390	51,2668085
941	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9357110	51,2666470
942	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	20,0329675	51,2660525
943	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	20,0064485	51,2647565
944	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9938435	51,2577505
945	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9847400	51,2574645
946	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9884110	51,2574230
947	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9337395	51,2542120
948	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	20,0303490	51,2507165
949	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	20,0348220	51,2503070
950	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9474225	51,2491445
951	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	20,0095355	51,2459210
952	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9612395	51,2370540
953	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9556880	51,2361510
954	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9657340	51,2341995
955	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9979440	51,2322520
956	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9561035	51,2219755
957	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9107870	51,2211170
958	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9546860	51,2201990
959	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9523675	51,2160955
960	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9737020	51,2088535
961	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9732675	51,2066235
962	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9729015	51,2042245
963	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9968580	51,2040240
964	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9357385	51,2032760
965	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9346870	51,2008490
966	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9334520	51,2000085
967	1010012	Aleksandrów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9339740	51,1987175
968	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7644825	51,2456755
969	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7669390	51,2448410
970	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7760805	51,2437650
971	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8019985	51,2416720
972	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7187490	51,2377265
973	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7267925	51,2365400

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
974	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7527230	51,2329205
975	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7582430	51,2324740
976	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7974390	51,2302170
977	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8138735	51,2258155
978	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8139035	51,2190850
979	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8148285	51,2162490
980	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7666935	51,2152690
981	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8152455	51,2144975
982	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7004195	51,2113470
983	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,6813325	51,2094700
984	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,6840305	51,2086885
985	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7273095	51,2085470
986	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7350735	51,2063605
987	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7702235	51,2034470
988	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7149865	51,1961830
989	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7379825	51,1800645
990	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7395140	51,1778060
991	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7457470	51,1700770
992	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7481235	51,1599965
993	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7486935	51,1561600
994	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7428735	51,1557570
995	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7454980	51,1550585
996	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7512710	51,1533625
997	1010052	Łęki Szlacheckie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8153575	51,1522360
998	1010062	Moszczenica	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7416045	51,5543635
999	1010062	Moszczenica	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7099950	51,5416255
1000	1010062	Moszczenica	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,6671220	51,5249150
1001	1010072	Ręczno	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9196170	51,2533970
1002	1010072	Ręczno	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8325525	51,2519430
1003	1010072	Ręczno	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8365500	51,2492370
1004	1010072	Ręczno	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8654235	51,2481635
1005	1010072	Ręczno	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8624000	51,2477975
1006	1010072	Ręczno	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8713505	51,2472440
1007	1010072	Ręczno	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8525520	51,2468935

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1008	1010072	Ręczno	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8505230	51,2468570
1009	1010072	Ręczno	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8550585	51,2467050
1010	1010072	Ręczno	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8478770	51,2462100
1011	1010072	Ręczno	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8443260	51,2457130
1012	1010072	Ręczno	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8420980	51,2455645
1013	1010072	Ręczno	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8876365	51,2276635
1014	1010072	Ręczno	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9059340	51,2069925
1015	1010072	Ręczno	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9076550	51,2028535
1016	1010072	Ręczno	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,9100635	51,1950980
1017	1010072	Ręczno	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8677465	51,1436195
1018	1010072	Ręczno	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8661080	51,1404835
1019	1010072	Ręczno	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8774180	51,1195745
1020	1010093	Sulejów	gmina miejsko-wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8109505	51,4277210
1021	1010093	Sulejów	gmina miejsko-wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,7684965	51,3147370
1022	1010093	Sulejów	gmina miejsko-wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8229705	51,2951480
1023	1010093	Sulejów	gmina miejsko-wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8244735	51,2928355
1024	1010093	Sulejów	gmina miejsko-wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski	19,8305460	51,2913755
1025	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4504725	51,3150965
1026	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4536460	51,3144340
1027	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4143460	51,3085260
1028	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4173555	51,3080735
1029	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4550610	51,3025900
1030	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4681485	51,3013255
1031	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4291240	51,2970075
1032	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4500950	51,2955855
1033	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4741390	51,2894415
1034	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4805210	51,2886165
1035	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4685150	51,2883605
1036	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4569680	51,2835835
1037	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4364285	51,2701565
1038	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4394980	51,2684495
1039	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4330840	51,2662915
1040	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4484970	51,2659970
1041	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4265795	51,2648760

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1042	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4307400	51,2642430
1043	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4549830	51,2640995
1044	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4477455	51,2639135
1045	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4204365	51,2626235
1046	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4684935	51,2622745
1047	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4105900	51,2618460
1048	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,3836150	51,2617765
1049	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4066385	51,2617165
1050	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,3997935	51,2617160
1051	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4141905	51,2614875
1052	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4212305	51,2450170
1053	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4250810	51,2444090
1054	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4303340	51,2434090
1055	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4349010	51,2426460
1056	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4150715	51,2365870
1057	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,3892600	51,2362795
1058	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4099930	51,2353845
1059	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4035105	51,2352275
1060	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,3979430	51,2346275
1061	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4017435	51,2343210
1062	1017012	Biała	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4221625	51,2279350
1063	1017042	Mokrsko	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4873245	51,2025540
1064	1017042	Mokrsko	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4776765	51,2012885
1065	1017042	Mokrsko	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,5153305	51,1972410
1066	1017042	Mokrsko	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,5076395	51,1947860
1067	1017042	Mokrsko	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,5150940	51,1945250
1068	1017042	Mokrsko	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,5092425	51,1906540
1069	1017042	Mokrsko	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,5161705	51,1901915
1070	1017042	Mokrsko	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,5100615	51,1887710
1071	1017042	Mokrsko	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,5164705	51,1812840
1072	1017042	Mokrsko	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,5122525	51,1433915
1073	1017042	Mokrsko	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4546230	51,1242585
1074	1017052	Osjaków	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7409965	51,2993620
1075	1017052	Osjaków	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7309840	51,2880755

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1076	1017052	Osjaków	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7378240	51,2879365
1077	1017052	Osjaków	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,8481720	51,2789375
1078	1017052	Osjaków	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,8117140	51,2606230
1079	1017052	Osjaków	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7628995	51,2314865
1080	1017052	Osjaków	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7644400	51,2292020
1081	1017052	Osjaków	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7783885	51,2285090
1082	1017052	Osjaków	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7752570	51,2281590
1083	1017052	Osjaków	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7654030	51,2256880
1084	1017052	Osjaków	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7807500	51,2210550
1085	1017052	Osjaków	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7703800	51,2168610
1086	1017052	Osjaków	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7627950	51,2145140
1087	1017052	Osjaków	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7611445	51,2135835
1088	1017052	Osjaków	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7585005	51,2118855
1089	1017062	Ostrówek	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,5702055	51,3764930
1090	1017062	Ostrówek	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,5728065	51,3729010
1091	1017062	Ostrówek	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,6078060	51,3667830
1092	1017062	Ostrówek	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,5783955	51,3655905
1093	1017062	Ostrówek	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,5740215	51,3486280
1094	1017062	Ostrówek	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,5973760	51,3448115
1095	1017062	Ostrówek	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,6576465	51,3157890
1096	1017062	Ostrówek	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,6573200	51,3134035
1097	1017062	Ostrówek	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,6589510	51,3116990
1098	1017062	Ostrówek	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,6936025	51,3104065
1099	1017062	Ostrówek	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,6853110	51,2986985
1100	1017072	Pątnów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,5563855	51,1396295
1101	1017072	Pątnów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,6524225	51,1183030
1102	1017072	Pątnów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,6372890	51,1015615
1103	1017072	Pątnów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7403200	51,0972500
1104	1017072	Pątnów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,6339710	51,0873555
1105	1017072	Pątnów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7591115	51,0867440
1106	1017072	Pątnów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,6872210	51,0858105
1107	1017072	Pątnów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,6375290	51,0856015
1108	1017072	Pątnów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7446305	51,0854855
1109	1017072	Pątnów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7364355	51,0820255

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1110	1017072	Pątnów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7403700	51,0812895
1111	1017072	Pątnów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7309145	51,0808045
1112	1017072	Pątnów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7231510	51,0803235
1113	1017072	Pątnów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7403325	51,0792995
1114	1017072	Pątnów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,6216995	51,0780785
1115	1017072	Pątnów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,6612355	51,0712840
1116	1017072	Pątnów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,6377755	51,0661115
1117	1017082	Skomlin	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4248420	51,1877680
1118	1017082	Skomlin	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,4175075	51,1850840
1119	1017102	Wierzchlas	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7701915	51,1963800
1120	1017102	Wierzchlas	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7613625	51,1872170
1121	1017102	Wierzchlas	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7575165	51,1854135
1122	1017102	Wierzchlas	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,8048575	51,1817740
1123	1017102	Wierzchlas	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,6510700	51,1812765
1124	1017102	Wierzchlas	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,6598825	51,1635105
1125	1017102	Wierzchlas	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7327225	51,1628140
1126	1017102	Wierzchlas	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,6820765	51,1624080
1127	1017102	Wierzchlas	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7352360	51,1567930
1128	1017102	Wierzchlas	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,6921540	51,1555765
1129	1017102	Wierzchlas	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7439240	51,1546195
1130	1017102	Wierzchlas	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,6985830	51,1519600
1131	1017102	Wierzchlas	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7350310	51,1510995
1132	1017102	Wierzchlas	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7325005	51,1444480
1133	1017102	Wierzchlas	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7285335	51,1369980
1134	1017102	Wierzchlas	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński	18,7268955	51,1352685
1135	1018012	Bolesławiec	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2789695	51,2212625
1136	1018012	Bolesławiec	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2717205	51,2196350
1137	1018012	Bolesławiec	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2420465	51,2086795
1138	1018012	Bolesławiec	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2359680	51,2078355
1139	1018012	Bolesławiec	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2184300	51,1994520
1140	1018012	Bolesławiec	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,1875515	51,1767495
1141	1018012	Bolesławiec	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,1795080	51,1721995
1142	1018012	Bolesławiec	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2099975	51,1581340
1143	1018012	Bolesławiec	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2139185	51,1566975

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1144	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3495760	51,2847780
1145	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3511615	51,2839790
1146	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3326240	51,2777995
1147	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3296030	51,2770050
1148	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3348350	51,2757555
1149	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2563590	51,2685835
1150	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2825785	51,2664935
1151	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3034655	51,2646215
1152	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3158205	51,2644590
1153	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2770290	51,2606915
1154	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3181545	51,2595455
1155	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3039005	51,2528855
1156	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3111895	51,2515715
1157	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3255460	51,2507985
1158	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3071340	51,2430670
1159	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3123145	51,2430570
1160	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3267320	51,2413645
1161	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2890955	51,2405455
1162	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2936435	51,2399810
1163	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2981010	51,2394850
1164	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3255105	51,2389010
1165	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3480245	51,2340415
1166	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2934995	51,2283195
1167	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3304665	51,2269240
1168	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2999135	51,2261430
1169	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3102165	51,2217020
1170	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2887095	51,2166795
1171	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3199505	51,2166040
1172	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2951680	51,2153765
1173	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3252580	51,2145545
1174	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2993770	51,2144305
1175	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3059240	51,2130645
1176	1018022	Czastary	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3101915	51,2121995
1177	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2040525	51,4350190

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1178	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2524560	51,4341565
1179	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2801020	51,4248395
1180	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2137385	51,4217040
1181	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2721650	51,4152935
1182	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2198665	51,4141570
1183	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2263925	51,4141205
1184	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3217430	51,4136400
1185	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2276610	51,4124840
1186	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2315950	51,4109145
1187	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2762805	51,4105620
1188	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2728440	51,4065825
1189	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2984025	51,4061165
1190	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2796705	51,4018650
1191	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2303475	51,4017810
1192	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2916730	51,4011585
1193	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2885080	51,4009340
1194	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2792990	51,3996015
1195	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2156555	51,3946235
1196	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3124160	51,3944150
1197	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3215470	51,3908995
1198	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2697505	51,3901965
1199	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2929795	51,3885565
1200	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2117110	51,3882595
1201	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2111880	51,3871325
1202	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2971930	51,3865020
1203	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2802020	51,3862560
1204	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2851070	51,3852690
1205	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2095695	51,3833190
1206	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2894390	51,3826660
1207	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2077775	51,3809260
1208	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2956230	51,3808990
1209	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3441220	51,3802905
1210	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2543040	51,3784750
1211	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2697560	51,3778355

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1212	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3253320	51,3769130
1213	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2277610	51,3756350
1214	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2313695	51,3753995
1215	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2335625	51,3750490
1216	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3098810	51,3742865
1217	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3086310	51,3723905
1218	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3430815	51,3713820
1219	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3121100	51,3711425
1220	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3486480	51,3697915
1221	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3073565	51,3694000
1222	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2918945	51,3689715
1223	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2975825	51,3672975
1224	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,1995650	51,3670590
1225	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3078925	51,3669185
1226	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2446970	51,3651715
1227	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2464800	51,3649730
1228	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3106995	51,3648940
1229	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2563070	51,3648640
1230	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2594550	51,3637940
1231	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2637325	51,3623520
1232	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2663820	51,3613610
1233	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3008600	51,3522485
1234	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,1893345	51,3517875
1235	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,1959485	51,3498690
1236	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,1993640	51,3491055
1237	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2043035	51,3475370
1238	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3191750	51,3450780
1239	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3286005	51,3433100
1240	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2953495	51,3432610
1241	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3354180	51,3416230
1242	1018032	Galewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2179445	51,3260655
1243	1018042	Lututów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,5028510	51,3909355
1244	1018042	Lututów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,4932685	51,3905690
1245	1018042	Lututów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,4894885	51,3731865

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1246	1018042	Lututów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,5200265	51,3731290
1247	1018042	Lututów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,5317425	51,3707645
1248	1018042	Lututów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3892570	51,3681690
1249	1018042	Lututów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3832880	51,3677290
1250	1018042	Lututów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,4713740	51,3595810
1251	1018042	Lututów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,4717080	51,3519805
1252	1018042	Lututów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,4652065	51,3515270
1253	1018042	Lututów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,4469375	51,3446560
1254	1018042	Lututów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,4717710	51,3439360
1255	1018042	Lututów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,4719750	51,3398020
1256	1018042	Lututów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,4649185	51,3352700
1257	1018042	Lututów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,4731750	51,3248440
1258	1018042	Lututów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,4861860	51,3163845
1259	1018052	Łubnice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2859420	51,2046920
1260	1018052	Łubnice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3003685	51,1974115
1261	1018052	Łubnice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3266330	51,1884390
1262	1018052	Łubnice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3144885	51,1780020
1263	1018052	Łubnice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2517145	51,1696840
1264	1018052	Łubnice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2552510	51,1687610
1265	1018052	Łubnice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3159100	51,1658115
1266	1018052	Łubnice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2885900	51,1654585
1267	1018052	Łubnice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3180240	51,1643325
1268	1018052	Łubnice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2949065	51,1607740
1269	1018052	Łubnice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2954520	51,1594390
1270	1018052	Łubnice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2959285	51,1580420
1271	1018052	Łubnice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,2905775	51,1578475
1272	1018052	Łubnice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3270800	51,1558665
1273	1018062	Sokolniki	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3508255	51,3341720
1274	1018062	Sokolniki	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3951025	51,3327850
1275	1018062	Sokolniki	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3585185	51,3317520
1276	1018062	Sokolniki	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3797635	51,3316890
1277	1018062	Sokolniki	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3617860	51,3297350
1278	1018062	Sokolniki	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,3910010	51,3291885
1279	1018062	Sokolniki	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,4325450	51,3232620

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1280	1018062	Sokolniki	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski	18,4019230	51,2819330
1281	1201022	Bochnia	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,5175895	50,0432015
1282	1201022	Bochnia	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,4428935	50,0401180
1283	1201022	Bochnia	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,4873465	50,0319615
1284	1201022	Bochnia	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,5202570	49,9555420
1285	1201022	Bochnia	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,3589475	49,9350730
1286	1201022	Bochnia	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,3585230	49,9267355
1287	1201022	Bochnia	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,3361890	49,9240465
1288	1201022	Bochnia	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,4092220	49,9053045
1289	1201022	Bochnia	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,3916020	49,9017175
1290	1201032	Drwinia	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,4514805	50,0515075
1291	1201042	Lipnica Murowana	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,5241740	49,8915035
1292	1201042	Lipnica Murowana	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,4942230	49,8441475
1293	1201063	Nowy Wiśnicz	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,5449510	49,9045195
1294	1201072	Rzezawa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,5319030	50,0605055
1295	1201072	Rzezawa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,5415985	50,0598995
1296	1201072	Rzezawa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,5718060	50,0479760
1297	1201072	Rzezawa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,5642330	50,0473705
1298	1201072	Rzezawa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,5416005	50,0456470
1299	1201072	Rzezawa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,5550560	50,0380075
1300	1201072	Rzezawa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,4958730	50,0208005
1301	1201082	Trzciana	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,3720330	49,8453525
1302	1201082	Trzciana	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,4049400	49,8390350
1303	1201082	Trzciana	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,3488765	49,8361390
1304	1201082	Trzciana	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,3433530	49,8248260
1305	1201082	Trzciana	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,3829080	49,8215210
1306	1201082	Trzciana	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,3642290	49,8169625
1307	1201082	Trzciana	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński	20,3661945	49,8104095
1308	1202012	Borzęcin	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,6981645	50,0927245
1309	1202012	Borzęcin	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,6998215	50,0861185
1310	1202012	Borzęcin	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,7044530	50,0741670
1311	1202012	Borzęcin	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,7338865	50,0738835
1312	1202012	Borzęcin	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,7600915	50,0593475
1313	1202012	Borzęcin	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,7089550	50,0573565

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1314	1202012	Borzęcin	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,6916425	50,0546855
1315	1202012	Borzęcin	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,6551970	50,0396460
1316	1202012	Borzęcin	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,6637670	50,0291585
1317	1202033	Czchów	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,6047320	49,8430910
1318	1202033	Czchów	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,6362245	49,8409550
1319	1202033	Czchów	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,6264635	49,8394685
1320	1202042	Dębno	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,7523680	49,9959095
1321	1202042	Dębno	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,6778830	49,9588565
1322	1202042	Dębno	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,7161220	49,9567480
1323	1202042	Dębno	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,7383805	49,9346880
1324	1202042	Dębno	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,7044495	49,9070245
1325	1202042	Dębno	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,7562650	49,9068035
1326	1202042	Dębno	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,7510160	49,9062300
1327	1202052	Gnojnik	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,6655360	49,9004820
1328	1202052	Gnojnik	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,6731210	49,8958155
1329	1202052	Gnojnik	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,6034220	49,8956265
1330	1202052	Gnojnik	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,6607490	49,8941135
1331	1202062	Iwkowa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,5857925	49,7829860
1332	1202072	Szczurowa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,6867965	50,1960630
1333	1202072	Szczurowa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,6718225	50,1830505
1334	1202072	Szczurowa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,6765780	50,1806715
1335	1202072	Szczurowa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,7161600	50,1481560
1336	1202072	Szczurowa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,6885550	50,1463185
1337	1202072	Szczurowa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski	20,6212610	50,0778065
1338	1205023	Biecz	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,2229815	49,7569330
1339	1205023	Biecz	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,2144240	49,7561355
1340	1205023	Biecz	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,2418085	49,7553635
1341	1205023	Biecz	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,2317655	49,7551515
1342	1205023	Biecz	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,1825250	49,7513600
1343	1205023	Biecz	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,1877285	49,7486040
1344	1205023	Biecz	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,1636345	49,7307200
1345	1205023	Biecz	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,3116730	49,7197220
1346	1205042	Gorlice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,1614570	49,7209190
1347	1205042	Gorlice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,1400445	49,7026230

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1348	1205042	Gorlice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,2203065	49,6392480
1349	1205042	Gorlice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,0706940	49,6114935
1350	1205042	Gorlice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,1166815	49,5929610
1351	1205062	Łużna	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,1002055	49,6895050
1352	1205062	Łużna	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,0666025	49,6886505
1353	1205062	Łużna	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,0967170	49,6816595
1354	1205062	Łużna	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,0515475	49,6675705
1355	1205072	Moszczenica	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,0355325	49,7421605
1356	1205082	Ropa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,0118830	49,5882385
1357	1205082	Ropa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,0915420	49,5710145
1358	1205082	Ropa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,0725570	49,5525155
1359	1205082	Ropa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,0646840	49,5497765
1360	1205092	Sękowa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,2860065	49,6252615
1361	1205092	Sękowa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,2656090	49,6234460
1362	1205092	Sękowa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,2294635	49,6206500
1363	1205092	Sękowa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,2239085	49,6013480
1364	1205092	Sękowa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,2922405	49,5902010
1365	1205092	Sękowa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,1799055	49,5900210
1366	1205092	Sękowa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,3364550	49,5624520
1367	1205092	Sękowa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,2692630	49,5499820
1368	1205092	Sękowa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,3498485	49,5217320
1369	1205092	Sękowa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,3120605	49,5161460
1370	1205092	Sękowa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,3667730	49,4793080
1371	1205092	Sękowa	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,3714430	49,4551030
1372	1205102	Uście Gorlickie	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,1288370	49,5562665
1373	1205102	Uście Gorlickie	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,1847810	49,5522175
1374	1205102	Uście Gorlickie	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,0477655	49,5415530
1375	1205102	Uście Gorlickie	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,0344030	49,5325910
1376	1205102	Uście Gorlickie	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,0779675	49,5241560
1377	1205102	Uście Gorlickie	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,0504860	49,5151500
1378	1205102	Uście Gorlickie	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,2146430	49,5121395
1379	1205102	Uście Gorlickie	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,0548595	49,5051320
1380	1205102	Uście Gorlickie	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,1708385	49,5029825
1381	1205102	Uście Gorlickie	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,0840835	49,4916670

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1382	1205102	Uście Gorlickie	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,1603820	49,4710440
1383	1205102	Uście Gorlickie	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,0497085	49,4693500
1384	1205102	Uście Gorlickie	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,3147980	49,4546175
1385	1205102	Uście Gorlickie	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,1278685	49,4525545
1386	1205102	Uście Gorlickie	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,0658400	49,4478650
1387	1205102	Uście Gorlickie	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki	21,1999165	49,4181985
1388	1208012	Charsznica	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	19,9722050	50,4363660
1389	1208012	Charsznica	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	19,8865270	50,4236595
1390	1208012	Charsznica	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	19,8947090	50,4235210
1391	1208012	Charsznica	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	19,8555850	50,4190460
1392	1208012	Charsznica	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	19,9093310	50,4110060
1393	1208022	Gołcza	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	19,8563710	50,3788225
1394	1208022	Gołcza	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	19,8801890	50,3784070
1395	1208022	Gołcza	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	19,8678905	50,3775780
1396	1208022	Gołcza	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	19,8666405	50,3755575
1397	1208022	Gołcza	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	19,8994320	50,3658335
1398	1208022	Gołcza	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	19,9060325	50,3654720
1399	1208022	Gołcza	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	19,8903000	50,3217080
1400	1208022	Gołcza	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	19,9087160	50,3170165
1401	1208022	Gołcza	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	19,9260295	50,2938735
1402	1208032	Kozłów	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	19,9715630	50,5052635
1403	1208032	Kozłów	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,0912500	50,4837700
1404	1208032	Kozłów	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,0627660	50,4710515
1405	1208032	Kozłów	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,0408150	50,4639310
1406	1208032	Kozłów	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,0471280	50,4566355
1407	1208032	Kozłów	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,0530955	50,4554835
1408	1208042	Książ Wielki	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,1008330	50,4579600
1409	1208042	Książ Wielki	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,2520130	50,4553775
1410	1208042	Książ Wielki	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,2498105	50,4532530
1411	1208042	Książ Wielki	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,2573830	50,4512895
1412	1208042	Książ Wielki	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,2018320	50,4506860
1413	1208042	Książ Wielki	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,2112885	50,4395455
1414	1208042	Książ Wielki	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,2065825	50,4385415
1415	1208042	Książ Wielki	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,2328065	50,4337630

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1416	1208042	Książ Wielki	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,2478520	50,4295795
1417	1208042	Książ Wielki	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,1497385	50,4291540
1418	1208042	Książ Wielki	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,0654325	50,4291490
1419	1208042	Książ Wielki	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,0599375	50,4291085
1420	1208042	Książ Wielki	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,2056645	50,4249405
1421	1208042	Książ Wielki	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,0621475	50,4144430
1422	1208042	Książ Wielki	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,0672970	50,4131780
1423	1208042	Książ Wielki	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,0875710	50,4107850
1424	1208042	Książ Wielki	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,1064245	50,4002625
1425	1208053	Miechów	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,1297125	50,3715990
1426	1208053	Miechów	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,1255575	50,3689465
1427	1208053	Miechów	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	19,9522270	50,3679360
1428	1208053	Miechów	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,1177860	50,3677410
1429	1208053	Miechów	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,1231140	50,3672475
1430	1208053	Miechów	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,1133040	50,3663445
1431	1208053	Miechów	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	19,9557175	50,3636950
1432	1208053	Miechów	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	19,9698650	50,3616810
1433	1208053	Miechów	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,1141875	50,3513965
1434	1208053	Miechów	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,1363800	50,3453745
1435	1208053	Miechów	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,1119640	50,3323550
1436	1208053	Miechów	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,0528915	50,3257830
1437	1208053	Miechów	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,1437905	50,3178430
1438	1208053	Miechów	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,1360320	50,3098980
1439	1208053	Miechów	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,1438645	50,3082470
1440	1208053	Miechów	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,1854200	50,3037515
1441	1208062	Raławice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,2796905	50,3505350
1442	1208062	Raławice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,2764135	50,3499415
1443	1208062	Raławice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,1811685	50,3372330
1444	1208062	Raławice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,1793125	50,3344290
1445	1208062	Raławice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,1820610	50,3313455
1446	1208062	Raławice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,2684605	50,3281175
1447	1208062	Raławice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,1891090	50,3219485
1448	1208062	Raławice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,2826350	50,3160775
1449	1208062	Raławice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,2585255	50,3139105

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1450	1208062	Raławice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,2365485	50,3138960
1451	1208062	Raławice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,2162330	50,3032800
1452	1208072	Słaboszów	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,2043105	50,4010265
1453	1208072	Słaboszów	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,2317710	50,3888130
1454	1208072	Słaboszów	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,2133095	50,3884650
1455	1208072	Słaboszów	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,2059405	50,3858820
1456	1208072	Słaboszów	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,2940700	50,3810990
1457	1208072	Słaboszów	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,1546775	50,3808305
1458	1208072	Słaboszów	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	miechowski	20,2598535	50,3747220
1459	1214012	Koniusza	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	proszowicki	20,2146425	50,1636615
1460	1214012	Koniusza	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	proszowicki	20,2218605	50,1517945
1461	1214012	Koniusza	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	proszowicki	20,2354455	50,1511140
1462	1214012	Koniusza	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	proszowicki	20,2164830	50,1327295
1463	1214033	Nowe Brzesko	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	proszowicki	20,4661245	50,1638180
1464	1214042	Pałecznica	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	proszowicki	20,3114840	50,3167400
1465	1214042	Pałecznica	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	proszowicki	20,3209130	50,3094775
1466	1214042	Pałecznica	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	proszowicki	20,2835765	50,3059010
1467	1214042	Pałecznica	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	proszowicki	20,2650295	50,2852170
1468	1214042	Pałecznica	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	proszowicki	20,3393120	50,2800530
1469	1214042	Pałecznica	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	proszowicki	20,3331100	50,2760760
1470	1214042	Pałecznica	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	proszowicki	20,3289155	50,2759045
1471	1214062	Radziemice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	proszowicki	20,2437710	50,2956680
1472	1214062	Radziemice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	proszowicki	20,1874430	50,2885860
1473	1214062	Radziemice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	proszowicki	20,2254210	50,2865860
1474	1214062	Radziemice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	proszowicki	20,2485860	50,2862730
1475	1214062	Radziemice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	proszowicki	20,2327385	50,2829140
1476	1214062	Radziemice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	proszowicki	20,2270595	50,2787845
1477	1214062	Radziemice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	proszowicki	20,2024555	50,2771900
1478	1214062	Radziemice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	proszowicki	20,1587955	50,2637605
1479	1217032	Bukowina Tatrzańska	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	tatrzański	20,0717265	49,4191995
1480	1419022	Bodzanów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,9696595	52,5338930
1481	1419022	Bodzanów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,0388180	52,5277410
1482	1419022	Bodzanów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,9698100	52,5246005
1483	1419022	Bodzanów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,9744405	52,5241200

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1484	1419022	Bodzanów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,9493495	52,5217825
1485	1419022	Bodzanów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,9656070	52,5117540
1486	1419022	Bodzanów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,1257945	52,5044435
1487	1419022	Bodzanów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,9793170	52,4962385
1488	1419022	Bodzanów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,0521915	52,4945220
1489	1419022	Bodzanów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,9707265	52,4917305
1490	1419022	Bodzanów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,9756110	52,4898520
1491	1419022	Bodzanów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,0665850	52,4826355
1492	1419022	Bodzanów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,8795715	52,4722555
1493	1419022	Bodzanów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,9606890	52,4374195
1494	1419022	Bodzanów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,9646475	52,4349705
1495	1419022	Bodzanów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,9703100	52,4347175
1496	1419042	Bulkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,0980090	52,5869220
1497	1419042	Bulkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,0047885	52,5848550
1498	1419042	Bulkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,1408060	52,5824720
1499	1419042	Bulkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,0354905	52,5809640
1500	1419042	Bulkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,0331895	52,5778460
1501	1419042	Bulkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,9763345	52,5756010
1502	1419042	Bulkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,9993820	52,5688245
1503	1419042	Bulkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,0104310	52,5655135
1504	1419042	Bulkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,9631125	52,5650390
1505	1419042	Bulkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,9762525	52,5614895
1506	1419042	Bulkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,0007190	52,5588120
1507	1419042	Bulkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,9947210	52,5513955
1508	1419042	Bulkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,9795415	52,5453485
1509	1419042	Bulkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,0212205	52,5439905
1510	1419042	Bulkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,0292005	52,5434110
1511	1419042	Bulkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,9835590	52,5427170
1512	1419042	Bulkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,1616930	52,5310760
1513	1419042	Bulkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,1824360	52,5235380
1514	1419082	Mała Wieś	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,1345990	52,5022330
1515	1419082	Mała Wieś	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,1831965	52,4958185
1516	1419082	Mała Wieś	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,1643445	52,4895440
1517	1419082	Mała Wieś	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,1526775	52,4877615

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1518	1419082	Mała Wieś	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,1368500	52,4844555
1519	1419082	Mała Wieś	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,1583215	52,4684795
1520	1419082	Mała Wieś	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,0681410	52,4606140
1521	1419082	Mała Wieś	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,1565210	52,4566170
1522	1419082	Mała Wieś	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,1588220	52,4491865
1523	1419082	Mała Wieś	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,0147795	52,4349035
1524	1419082	Mała Wieś	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,0380770	52,4279795
1525	1419082	Mała Wieś	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,9861900	52,4254975
1526	1419082	Mała Wieś	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,0470110	52,4231930
1527	1419082	Mała Wieś	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,0480430	52,4198010
1528	1419082	Mała Wieś	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,0391645	52,4088920
1529	1419082	Mała Wieś	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,0287740	52,4085830
1530	1419092	Nowy Duninów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,4268890	52,5784225
1531	1419092	Nowy Duninów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,4059680	52,5745185
1532	1419092	Nowy Duninów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,4794915	52,5662840
1533	1419092	Nowy Duninów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,5097420	52,5609140
1534	1419092	Nowy Duninów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,4325560	52,5564260
1535	1419092	Nowy Duninów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,4506865	52,5532555
1536	1419092	Nowy Duninów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,4561475	52,5277270
1537	1419112	Słubice	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,8854390	52,4426845
1538	1419112	Słubice	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,9071835	52,4349555
1539	1419112	Słubice	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,9013250	52,4289660
1540	1419112	Słubice	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,9219730	52,4092825
1541	1419112	Słubice	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,8783590	52,3988640
1542	1419112	Słubice	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,8604965	52,3920410
1543	1419112	Słubice	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	19,9718290	52,3592615
1544	1419153	Wyszogród	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,1794520	52,4562135
1545	1419153	Wyszogród	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,2173250	52,4553640
1546	1419153	Wyszogród	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,2198460	52,4398120
1547	1419153	Wyszogród	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,1416790	52,4201405
1548	1419153	Wyszogród	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,0906640	52,4106045
1549	1419153	Wyszogród	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,1126740	52,3950945
1550	1419153	Wyszogród	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,0567475	52,3885510
1551	1419153	Wyszogród	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	płocki	20,0775545	52,3869005

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1552	1434062	Jadów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,6043165	52,5046400
1553	1434062	Jadów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,7053905	52,4946250
1554	1434062	Jadów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,7058385	52,4729090
1555	1434062	Jadów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,7116575	52,4709655
1556	1434062	Jadów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,5555605	52,4685145
1557	1434062	Jadów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,6440575	52,4660280
1558	1434062	Jadów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,6851360	52,4658845
1559	1434062	Jadów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,6878140	52,4657200
1560	1434062	Jadów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,7070150	52,4641185
1561	1434062	Jadów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,6447065	52,4640520
1562	1434062	Jadów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,7103925	52,4634845
1563	1434062	Jadów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,7158910	52,4630955
1564	1434062	Jadów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,7281885	52,4621470
1565	1434062	Jadów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,5501530	52,4542005
1566	1434062	Jadów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,5646720	52,4400745
1567	1434082	Poświętne	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,3865910	52,3588000
1568	1434082	Poświętne	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,4116860	52,3564530
1569	1434082	Poświętne	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,4913640	52,3550930
1570	1434082	Poświętne	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,4695795	52,3415535
1571	1434082	Poświętne	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,4778415	52,3122150
1572	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,6362920	52,4600330
1573	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,6790655	52,4560735
1574	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,6746850	52,4557150
1575	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,6385525	52,4507985
1576	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,6383890	52,4473720
1577	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,6900170	52,4441060
1578	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,6723900	52,4435150
1579	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,6952605	52,4387320
1580	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,7018940	52,4306480
1581	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,6016230	52,4204370
1582	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,7081210	52,4133175
1583	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,5593450	52,4129185
1584	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,6570470	52,4110255
1585	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,7109755	52,4105840

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1586	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,6603070	52,4095260
1587	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,5756550	52,4043155
1588	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,5819460	52,4024195
1589	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,6546190	52,4008050
1590	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,7099770	52,4001155
1591	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,5928920	52,3961865
1592	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,6581605	52,3932195
1593	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,6626630	52,3909570
1594	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,6960655	52,3908280
1595	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,7005720	52,3885975
1596	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,6051505	52,3844355
1597	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,6030025	52,3799185
1598	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,6104860	52,3736170
1599	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,5440990	52,3728730
1600	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,5467795	52,3724665
1601	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,5489070	52,3718915
1602	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,5842570	52,3709680
1603	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,5608120	52,3709210
1604	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,5886580	52,3690740
1605	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,5842325	52,3685205
1606	1434102	Strachówka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński	21,5286620	52,3678450
1607	1437013	Biezuń	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0272210	53,0012185
1608	1437013	Biezuń	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0029380	53,0006530
1609	1437013	Biezuń	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0114880	52,9869825
1610	1437013	Biezuń	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,9889305	52,9829010
1611	1437013	Biezuń	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0331665	52,9826135
1612	1437013	Biezuń	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0212255	52,9750935
1613	1437013	Biezuń	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0052470	52,9652870
1614	1437013	Biezuń	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0300555	52,9513610
1615	1437013	Biezuń	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,9887070	52,9436590
1616	1437013	Biezuń	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,8464800	52,9294985
1617	1437013	Biezuń	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,8938775	52,9123295
1618	1437022	Kuczbork-Osada	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0949290	53,1558645
1619	1437022	Kuczbork-Osada	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0075805	53,1459280

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1620	1437022	Kuczbork-Osada	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0172635	53,1432555
1621	1437022	Kuczbork-Osada	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,9766645	53,1398250
1622	1437022	Kuczbork-Osada	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0609450	53,1367035
1623	1437022	Kuczbork-Osada	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0539150	53,1330590
1624	1437022	Kuczbork-Osada	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,1282925	53,1315310
1625	1437022	Kuczbork-Osada	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,9658000	53,1269510
1626	1437022	Kuczbork-Osada	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,1010505	53,1221315
1627	1437022	Kuczbork-Osada	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0910780	53,0945515
1628	1437022	Kuczbork-Osada	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0844515	53,0846815
1629	1437022	Kuczbork-Osada	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0943580	53,0794080
1630	1437022	Kuczbork-Osada	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0736870	53,0595215
1631	1437022	Kuczbork-Osada	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0286095	53,0560565
1632	1437022	Kuczbork-Osada	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0515430	53,0455105
1633	1437032	Lubowidz	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,8995415	53,2022315
1634	1437032	Lubowidz	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,9340290	53,1517035
1635	1437032	Lubowidz	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,7753730	53,1439945
1636	1437032	Lubowidz	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,8909725	53,1417515
1637	1437032	Lubowidz	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,9171495	53,1345250
1638	1437032	Lubowidz	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,9072620	53,1296620
1639	1437032	Lubowidz	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,6862295	53,1171420
1640	1437032	Lubowidz	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,6931175	53,1156340
1641	1437032	Lubowidz	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,9151670	53,1116230
1642	1437032	Lubowidz	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,6453085	53,0946750
1643	1437032	Lubowidz	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,7744430	53,0923420
1644	1437032	Lubowidz	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,6658820	53,0830750
1645	1437032	Lubowidz	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,7471040	53,0804030
1646	1437032	Lubowidz	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,7430920	53,0782630
1647	1437032	Lubowidz	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,6737510	53,0749750
1648	1437032	Lubowidz	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,6544485	53,0607350
1649	1437032	Lubowidz	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,6929910	53,0494755
1650	1437032	Lubowidz	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,6627105	53,0475685
1651	1437032	Lubowidz	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,6792805	53,0433890
1652	1437042	Lutocin	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,7366870	53,0500540
1653	1437042	Lutocin	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,7375960	53,0471165

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1654	1437042	Lutocin	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,8101350	53,0351825
1655	1437042	Lutocin	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,7400165	53,0278720
1656	1437042	Lutocin	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,7820365	53,0162295
1657	1437042	Lutocin	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,7934325	53,0155080
1658	1437042	Lutocin	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,8110640	52,9951860
1659	1437042	Lutocin	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,8339745	52,9690935
1660	1437042	Lutocin	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,7780545	52,9652985
1661	1437042	Lutocin	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,7875980	52,9595195
1662	1437042	Lutocin	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,8173265	52,9552830
1663	1437052	Siemiatkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0095030	52,9281295
1664	1437052	Siemiatkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0320710	52,9279360
1665	1437052	Siemiatkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,9589385	52,9207045
1666	1437052	Siemiatkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0512705	52,9118130
1667	1437052	Siemiatkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,9595770	52,8999095
1668	1437052	Siemiatkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0877025	52,8971485
1669	1437052	Siemiatkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,9603795	52,8902750
1670	1437052	Siemiatkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,1406600	52,8845295
1671	1437052	Siemiatkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,9643445	52,8678585
1672	1437052	Siemiatkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,9911865	52,8633085
1673	1437052	Siemiatkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,1108500	52,8582630
1674	1437052	Siemiatkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,9610825	52,8576985
1675	1437052	Siemiatkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0876870	52,8558165
1676	1437052	Siemiatkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0987290	52,8536565
1677	1437052	Siemiatkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,1127890	52,8480005
1678	1437052	Siemiatkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0320105	52,8444335
1679	1437052	Siemiatkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,9855585	52,8405360
1680	1437052	Siemiatkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,1121430	52,8395360
1681	1437052	Siemiatkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,9705380	52,8393195
1682	1437052	Siemiatkowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0343965	52,8370580
1683	1437063	Żuromin	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,7628310	53,0491160
1684	1437063	Żuromin	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0215615	53,0399250
1685	1437063	Żuromin	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	19,9807690	53,0203025
1686	1437063	Żuromin	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	żuromiński	20,0571435	53,0181185
1687	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,8165775	51,1743490

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1688	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7076280	51,1581100
1689	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7509570	51,1542315
1690	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7559180	51,1540710
1691	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,8123135	51,1490505
1692	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7693770	51,1309635
1693	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7653945	51,1277875
1694	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7698125	51,1255745
1695	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7402345	51,1193420
1696	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,8114570	51,1177180
1697	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,8251865	51,1144050
1698	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,8297765	51,1143345
1699	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,8701940	51,1076485
1700	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,8562695	51,1025740
1701	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,8060945	51,1014070
1702	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,8692350	51,1000595
1703	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,5441520	51,0293965
1704	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,5493350	51,0287475
1705	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,5530855	51,0274445
1706	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,5556340	51,0250365
1707	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,5966070	51,0221880
1708	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,5735170	51,0181575
1709	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7483765	51,0163890
1710	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7606480	51,0162970
1711	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7531585	51,0153445
1712	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7441550	51,0049335
1713	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,5588250	51,0043905
1714	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7411340	51,0040050
1715	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,5657770	51,0036395
1716	1606023	Namysłów	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,6531800	50,9947060
1717	1606042	Świerczów	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,8260345	50,9965115
1718	1606042	Świerczów	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7642215	50,9903640
1719	1606042	Świerczów	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7539650	50,9899535
1720	1606042	Świerczów	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7279790	50,9889065
1721	1606042	Świerczów	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,8605590	50,9801635

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1722	1606042	Świerczów	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,9009730	50,9780340
1723	1606042	Świerczów	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,8638295	50,9714760
1724	1606042	Świerczów	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7999280	50,9713245
1725	1606042	Świerczów	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7572285	50,9593935
1726	1606042	Świerczów	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7118525	50,9586800
1727	1606042	Świerczów	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7009005	50,9501805
1728	1606042	Świerczów	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,6780670	50,9462750
1729	1606042	Świerczów	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7709800	50,9443770
1730	1606042	Świerczów	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7363035	50,9331785
1731	1606042	Świerczów	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,6984795	50,9316265
1732	1606042	Świerczów	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7267160	50,9146535
1733	1606052	Wilków	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,6212730	51,1667720
1734	1606052	Wilków	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,6225640	51,1649795
1735	1606052	Wilków	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,6964690	51,1471635
1736	1606052	Wilków	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7010295	51,1362075
1737	1606052	Wilków	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,6496750	51,1267720
1738	1606052	Wilków	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7117680	51,1209375
1739	1606052	Wilków	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski	17,7128435	51,1195670
1740	1803023	Brzostek	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	dębicki	21,3765115	49,9187240
1741	1803023	Brzostek	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	dębicki	21,4829740	49,8997985
1742	1803023	Brzostek	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	dębicki	21,4439515	49,8845905
1743	1803023	Brzostek	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	dębicki	21,4530470	49,8845635
1744	1803023	Brzostek	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	dębicki	21,4487580	49,8842465
1745	1803042	Dębica	gmina wiejska	PODKARPACKIE	dębicki	21,4908455	50,0301290
1746	1803042	Dębica	gmina wiejska	PODKARPACKIE	dębicki	21,3959780	50,0039865
1747	1803042	Dębica	gmina wiejska	PODKARPACKIE	dębicki	21,4088915	50,0026195
1748	1803042	Dębica	gmina wiejska	PODKARPACKIE	dębicki	21,4196540	49,9954000
1749	1803042	Dębica	gmina wiejska	PODKARPACKIE	dębicki	21,4276135	49,9930435
1750	1803063	Pilzno	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	dębicki	21,1984945	50,0005820
1751	1803063	Pilzno	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	dębicki	21,2199875	49,9760005
1752	1803063	Pilzno	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	dębicki	21,1843175	49,9750765
1753	1803063	Pilzno	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	dębicki	21,3837920	49,9736020
1754	1803063	Pilzno	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	dębicki	21,2079505	49,9546080
1755	1803063	Pilzno	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	dębicki	21,3021355	49,9479655

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1756	1803063	Pilzno	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	dębicki	21,2852535	49,9432065
1757	1803063	Pilzno	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	dębicki	21,2100245	49,9418190
1758	1813012	Bircza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,4818980	49,7537435
1759	1813012	Bircza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,4371430	49,7518055
1760	1813012	Bircza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,4705865	49,7351505
1761	1813012	Bircza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,4128320	49,7317610
1762	1813012	Bircza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,5082455	49,7310540
1763	1813012	Bircza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,3462920	49,7288175
1764	1813012	Bircza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,3075950	49,7286535
1765	1813012	Bircza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,4487200	49,7062015
1766	1813012	Bircza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,3164905	49,7049795
1767	1813012	Bircza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,5155820	49,7008245
1768	1813012	Bircza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,3075205	49,7004435
1769	1813012	Bircza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,3816185	49,6952445
1770	1813012	Bircza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,5423845	49,6900700
1771	1813012	Bircza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,4098440	49,6796605
1772	1813012	Bircza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,5297150	49,6731665
1773	1813012	Bircza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,4330645	49,6609940
1774	1813012	Bircza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,4409640	49,6560305
1775	1813012	Bircza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,4613660	49,6284375
1776	1813012	Bircza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,4164825	49,6275675
1777	1813012	Bircza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,4246575	49,6144225
1778	1813012	Bircza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,4341545	49,6127950
1779	1813012	Bircza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,4472630	49,6069975
1780	1813012	Bircza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,4610985	49,6029285
1781	1813022	Dubiecko	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,3626860	49,8104130
1782	1813022	Dubiecko	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,3464265	49,7856450
1783	1813022	Dubiecko	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,3387820	49,7822250
1784	1813022	Dubiecko	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,4106495	49,7817165
1785	1813022	Dubiecko	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,4157870	49,7611530
1786	1813022	Dubiecko	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,3534510	49,7560475
1787	1813032	Fredropol	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7423005	49,7131455
1788	1813032	Fredropol	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7273800	49,6990965
1789	1813032	Fredropol	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7341915	49,6978550

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1790	1813032	Fredropol	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7448195	49,6954365
1791	1813032	Fredropol	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,6872330	49,6860415
1792	1813032	Fredropol	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7772565	49,6853820
1793	1813032	Fredropol	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7660080	49,6850095
1794	1813032	Fredropol	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,6393995	49,6836845
1795	1813032	Fredropol	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7601805	49,6781720
1796	1813032	Fredropol	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7427050	49,6763265
1797	1813032	Fredropol	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,6881120	49,6706435
1798	1813032	Fredropol	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,6172405	49,6612285
1799	1813032	Fredropol	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7437355	49,6601180
1800	1813032	Fredropol	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7042720	49,6564025
1801	1813032	Fredropol	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7605980	49,6562180
1802	1813032	Fredropol	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,6447895	49,6561445
1803	1813032	Fredropol	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,6790640	49,6516265
1804	1813032	Fredropol	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7273645	49,6372115
1805	1813032	Fredropol	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7446915	49,6359180
1806	1813032	Fredropol	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7062880	49,6260270
1807	1813032	Fredropol	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,6758360	49,6222515
1808	1813062	Medyka	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,9537395	49,8508575
1809	1813062	Medyka	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,9354890	49,8055530
1810	1813072	Orły	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7396385	49,9055015
1811	1813072	Orły	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7179720	49,8995805
1812	1813072	Orły	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7385790	49,8981440
1813	1813072	Orły	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,8196220	49,8925620
1814	1813072	Orły	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7850035	49,8875860
1815	1813072	Orły	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7574560	49,8836530
1816	1813072	Orły	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7264650	49,8802385
1817	1813072	Orły	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7681250	49,8718425
1818	1813072	Orły	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7789490	49,8652250
1819	1813072	Orły	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,8906840	49,8635885
1820	1813082	Przemyśl	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7336320	49,8417845
1821	1813082	Przemyśl	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7147920	49,8386340
1822	1813082	Przemyśl	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,6677055	49,8294010
1823	1813082	Przemyśl	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7024505	49,8148905

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1824	1813082	Przemyśl	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7256970	49,7293925
1825	1813082	Przemyśl	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7322580	49,7259920
1826	1813082	Przemyśl	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,8312150	49,7090495
1827	1813092	Stubno	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,9940720	49,9394100
1828	1813092	Stubno	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,9716325	49,9312265
1829	1813092	Stubno	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	23,0277240	49,9224615
1830	1813092	Stubno	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	23,0116925	49,9195710
1831	1813092	Stubno	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	23,0330825	49,9159315
1832	1813092	Stubno	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	23,0302225	49,9119755
1833	1813092	Stubno	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,9270590	49,9046780
1834	1813092	Stubno	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,9202930	49,9024245
1835	1813092	Stubno	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,9496570	49,8979975
1836	1813092	Stubno	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,9001150	49,8971240
1837	1813092	Stubno	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	23,0137025	49,8769040
1838	1813092	Stubno	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,9592895	49,8753205
1839	1813102	Żurawica	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7097500	49,8832210
1840	1813102	Żurawica	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,6948030	49,8801840
1841	1813102	Żurawica	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7454610	49,8598740
1842	1813102	Żurawica	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7075110	49,8567155
1843	1813102	Żurawica	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,7778230	49,8533255
1844	1813102	Żurawica	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,6620360	49,8512375
1845	1813102	Żurawica	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,8848175	49,8390325
1846	1813102	Żurawica	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski	22,8676855	49,8238040
1847	1817032	Bukowsko	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,1093545	49,5146830
1848	1817032	Bukowsko	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,0587830	49,4774145
1849	1817032	Bukowsko	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,0964175	49,4531450
1850	1817032	Bukowsko	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,0675735	49,4354695
1851	1817042	Komańcza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	21,9407015	49,4536035
1852	1817042	Komańcza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,1469950	49,4355325
1853	1817042	Komańcza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	21,9191660	49,4171815
1854	1817042	Komańcza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,1661250	49,4142285
1855	1817042	Komańcza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	21,9708470	49,4136870
1856	1817042	Komańcza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	21,9760845	49,4127805
1857	1817042	Komańcza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,1431610	49,4077460

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1858	1817042	Komańcza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,1411025	49,3629180
1859	1817042	Komańcza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,0971770	49,3586095
1860	1817042	Komańcza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,0237700	49,3580415
1861	1817042	Komańcza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,0249685	49,3279580
1862	1817042	Komańcza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,1211245	49,3120820
1863	1817042	Komańcza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,0561435	49,3037095
1864	1817042	Komańcza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,0682365	49,2910510
1865	1817042	Komańcza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,1122325	49,2899020
1866	1817042	Komańcza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,1180895	49,2567865
1867	1817042	Komańcza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,1696100	49,2281485
1868	1817042	Komańcza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,1946800	49,2238135
1869	1817042	Komańcza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,2167125	49,1854455
1870	1817052	Sanok	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,1847680	49,6384250
1871	1817052	Sanok	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,1623405	49,6304165
1872	1817052	Sanok	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,2925515	49,5551730
1873	1817052	Sanok	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,3000835	49,5306710
1874	1817062	Tyrawa Wołoska	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,3599995	49,6110560
1875	1817062	Tyrawa Wołoska	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,3341090	49,6101640
1876	1817062	Tyrawa Wołoska	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,3978050	49,5926610
1877	1817073	Zagórz	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,2179425	49,4848075
1878	1817073	Zagórz	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,1840995	49,4673335
1879	1817073	Zagórz	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,1680695	49,4533610
1880	1817073	Zagórz	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,2647225	49,4373070
1881	1817073	Zagórz	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,2365800	49,4231000
1882	1817073	Zagórz	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,2165845	49,3979240
1883	1817073	Zagórz	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	sanocki	22,2021125	49,3620255
1884	1818032	Pysznica	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	22,1789070	50,6578120
1885	1818032	Pysznica	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	22,2024165	50,6513160
1886	1818032	Pysznica	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	22,1856550	50,6080240
1887	1818032	Pysznica	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	22,2055335	50,6001065
1888	1818032	Pysznica	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	22,2058850	50,5660815
1889	1818042	Radomyśl nad Sanem	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	21,9708805	50,7707050
1890	1818042	Radomyśl nad Sanem	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	21,8858415	50,7676320
1891	1818042	Radomyśl nad Sanem	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	21,9059740	50,7422120

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1892	1818042	Radomyśl nad Sanem	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	21,8940250	50,7316725
1893	1818042	Radomyśl nad Sanem	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	21,9041025	50,6984490
1894	1818042	Radomyśl nad Sanem	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	22,0135315	50,6670215
1895	1818042	Radomyśl nad Sanem	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	22,0198270	50,6582330
1896	1818042	Radomyśl nad Sanem	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	22,0439765	50,6568105
1897	1818052	Zaklików	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	22,0456930	50,8027580
1898	1818052	Zaklików	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	22,1454945	50,7948740
1899	1818052	Zaklików	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	22,0258565	50,7934630
1900	1818052	Zaklików	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	21,9868165	50,7695520
1901	1818052	Zaklików	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	21,9942590	50,7678150
1902	1818052	Zaklików	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	22,0234035	50,7630870
1903	1818052	Zaklików	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	22,0486345	50,7591555
1904	1818052	Zaklików	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	22,1555290	50,7438455
1905	1818052	Zaklików	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	22,1115775	50,7105570
1906	1818052	Zaklików	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	22,0966920	50,6555725
1907	1818062	Zaleszany	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	21,9003765	50,6752665
1908	1818062	Zaleszany	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	21,9694380	50,6489775
1909	1818062	Zaleszany	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski	21,9861530	50,6469115
1910	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1857225	52,8873045
1911	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1096335	52,8860240
1912	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1432785	52,8840420
1913	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,3171135	52,8827790
1914	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,3155410	52,8722765
1915	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,3234980	52,8660860
1916	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1141290	52,8615125
1917	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1933300	52,8602700
1918	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1951560	52,8581875
1919	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,2093790	52,8579160
1920	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,2182615	52,8560595
1921	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,2936485	52,8464415
1922	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1526495	52,8456185
1923	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,2229825	52,8445440
1924	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1951925	52,8393050
1925	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1118730	52,8359205

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1926	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1890760	52,8353435
1927	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,3333100	52,8333205
1928	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,2626550	52,8209735
1929	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,2900405	52,8197425
1930	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,3383955	52,8192320
1931	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1247815	52,8189590
1932	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0957125	52,8134870
1933	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,3092580	52,8026725
1934	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0626845	52,8022225
1935	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,3453010	52,8018535
1936	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0677235	52,8012845
1937	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,2519725	52,8012510
1938	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,2591005	52,7999275
1939	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,3586345	52,7855500
1940	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,3531310	52,7855410
1941	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0552515	52,7822690
1942	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,2994300	52,7739280
1943	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,3463035	52,7672755
1944	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,2927055	52,7515085
1945	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0941430	52,7450450
1946	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1011360	52,7431695
1947	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0791095	52,7383465
1948	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0768170	52,7353545
1949	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1105325	52,7346775
1950	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0527910	52,7295145
1951	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0561615	52,7282980
1952	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0378020	52,7241995
1953	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0064830	52,7237795
1954	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1714090	52,7004970
1955	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1793045	52,6997590
1956	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1569610	52,6997420
1957	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1622970	52,6997300
1958	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1203355	52,6945660
1959	2003032	Bielsk Podlaski	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1908375	52,6902355

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1960	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0015260	52,7045975
1961	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0359275	52,7023865
1962	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0399805	52,7004325
1963	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0807530	52,6913225
1964	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0636990	52,6908100
1965	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0581250	52,6898645
1966	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0262345	52,6895390
1967	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0754640	52,6895345
1968	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0494845	52,6878695
1969	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0288045	52,6861865
1970	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9745700	52,6858910
1971	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9968675	52,6853945
1972	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9724915	52,6775830
1973	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9395445	52,6732935
1974	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0214490	52,6652350
1975	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1262175	52,6609565
1976	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9379325	52,6570345
1977	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9591960	52,6543550
1978	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1630875	52,6500675
1979	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1685315	52,6454670
1980	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9145650	52,6419325
1981	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9378430	52,6399045
1982	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0933180	52,6339150
1983	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1046825	52,6311830
1984	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1119075	52,6293035
1985	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9563140	52,6267140
1986	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1269135	52,6239440
1987	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1614215	52,6208125
1988	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9909825	52,6092165
1989	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0010535	52,6084695
1990	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9443540	52,6026255
1991	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9392765	52,6014190
1992	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9719060	52,6001650
1993	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1171600	52,5991305

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
1994	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0555015	52,5988965
1995	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1070330	52,5985535
1996	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9749200	52,5980265
1997	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1863840	52,5953620
1998	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0166140	52,5902805
1999	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0129940	52,5872070
2000	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0103710	52,5846720
2001	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1616120	52,5840285
2002	2003042	Boćki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,1345200	52,5795270
2003	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,8009570	52,8344385
2004	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,7972640	52,8330495
2005	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,8066630	52,8314830
2006	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,8108375	52,8314055
2007	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,7935600	52,8307465
2008	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,7787940	52,8225950
2009	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,7748795	52,8217605
2010	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,7595495	52,8148140
2011	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,8289125	52,8097220
2012	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,7754930	52,8073260
2013	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,8006755	52,8055260
2014	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,7343060	52,8010310
2015	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,7108215	52,7997760
2016	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,7296510	52,7992705
2017	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,7691615	52,7970465
2018	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,7520360	52,7753505
2019	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,7581455	52,7751465
2020	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,6975665	52,7726090
2021	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,7587350	52,7714570
2022	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,7751810	52,7584045
2023	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9273965	52,7542830
2024	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9167845	52,7439880
2025	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9605355	52,7421225
2026	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9770215	52,7363420
2027	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9946965	52,7282015

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2028	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9630040	52,7246455
2029	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,8151215	52,7239775
2030	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9321965	52,7205185
2031	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9630315	52,7051305
2032	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9309370	52,7050540
2033	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,8357810	52,7034620
2034	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,8986660	52,6964725
2035	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,7977780	52,6866420
2036	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9264515	52,6865225
2037	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,8047025	52,6851630
2038	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,8005825	52,6834745
2039	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,7952935	52,6827880
2040	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,8140160	52,6779030
2041	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,8182280	52,6770655
2042	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9056440	52,6759575
2043	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,8357920	52,6748395
2044	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,8527210	52,6652980
2045	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,8783910	52,6636690
2046	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,8822095	52,6629975
2047	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,8699025	52,6613130
2048	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9163810	52,6607415
2049	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,8215095	52,6585315
2050	2003052	Brańsk	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,8166995	52,6578990
2051	2003072	Rudka	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,6783895	52,7399295
2052	2003072	Rudka	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,6662880	52,7281875
2053	2003072	Rudka	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,6765200	52,7249400
2054	2003072	Rudka	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,6669700	52,7167070
2055	2003072	Rudka	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,6601665	52,7153760
2056	2003072	Rudka	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,7605720	52,6969080
2057	2003072	Rudka	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,7516810	52,6940990
2058	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0203650	52,9000575
2059	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0404960	52,8980075
2060	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9830820	52,8890425
2061	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9854205	52,8859425

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2062	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9813390	52,8852705
2063	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0583720	52,8818200
2064	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9207055	52,8803815
2065	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9364435	52,8782625
2066	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0566770	52,8779970
2067	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9571095	52,8727265
2068	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0827165	52,8701240
2069	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9238145	52,8685465
2070	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0037030	52,8674160
2071	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9206380	52,8673370
2072	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0899605	52,8664460
2073	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0789015	52,8661470
2074	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9785710	52,8659945
2075	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0860350	52,8648565
2076	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9765675	52,8638755
2077	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9802245	52,8636160
2078	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0208195	52,8629320
2079	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9787360	52,8576455
2080	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9439960	52,8571155
2081	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9803325	52,8554205
2082	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9499715	52,8513030
2083	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0227335	52,8506435
2084	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0189500	52,8455345
2085	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,8027880	52,8427095
2086	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,8437730	52,8405375
2087	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9249680	52,8338420
2088	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9081530	52,8332840
2089	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,8934505	52,8294805
2090	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,8508625	52,8289960
2091	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9433855	52,8288520
2092	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9204205	52,8282400
2093	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9288800	52,8277570
2094	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9169810	52,8277045
2095	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9481870	52,8268770

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2096	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9395730	52,8214965
2097	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0052890	52,8207810
2098	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0451295	52,8202925
2099	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9841045	52,8168695
2100	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9539395	52,8160020
2101	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0606630	52,8152895
2102	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0276605	52,8123605
2103	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9684955	52,8119855
2104	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9939820	52,8116380
2105	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	23,0533660	52,8113035
2106	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9069895	52,8096145
2107	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9193055	52,8074350
2108	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9553600	52,7946325
2109	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9637540	52,7940005
2110	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9711355	52,7933375
2111	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9578000	52,7746735
2112	2003082	Wyszki	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski	22,9560210	52,7698735
2113	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6219505	52,7045695
2114	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6261105	52,7035125
2115	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6359520	52,7023835
2116	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6151175	52,7006825
2117	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4562990	52,6973555
2118	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5613275	52,6945650
2119	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6433350	52,6899160
2120	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6560050	52,6882270
2121	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5719190	52,6854595
2122	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5752500	52,6844105
2123	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5831205	52,6812340
2124	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5761035	52,6797740
2125	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5815440	52,6788065
2126	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6044900	52,6767650
2127	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6092015	52,6742215
2128	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6009825	52,6735090
2129	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6206550	52,6665595

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2130	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6241995	52,6632235
2131	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6307530	52,6618130
2132	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6241585	52,6505735
2133	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6217200	52,6472550
2134	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6831300	52,6457460
2135	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4740730	52,6426305
2136	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4991360	52,6393540
2137	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4678975	52,6389300
2138	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5360870	52,6305275
2139	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6437535	52,6302325
2140	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5270635	52,6283215
2141	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5415975	52,6215230
2142	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4406165	52,6196225
2143	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5773105	52,6175060
2144	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5375370	52,6168650
2145	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4306800	52,6160840
2146	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4594915	52,6145265
2147	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5809885	52,6128940
2148	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5848000	52,6103390
2149	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5912850	52,6084660
2150	2013023	Ciechanowiec	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4335430	52,5956040
2151	2013042	Klukowo	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5776830	52,7587495
2152	2013042	Klukowo	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6505850	52,7581025
2153	2013042	Klukowo	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6461710	52,7575170
2154	2013042	Klukowo	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6177510	52,7516520
2155	2013042	Klukowo	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6222085	52,7511860
2156	2013042	Klukowo	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5776035	52,7497330
2157	2013042	Klukowo	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5815350	52,7489735
2158	2013042	Klukowo	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5476845	52,7484050
2159	2013042	Klukowo	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5815000	52,7441920
2160	2013042	Klukowo	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5478310	52,7426595
2161	2013042	Klukowo	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5451610	52,7228870
2162	2013042	Klukowo	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5008930	52,7082750
2163	2013052	Kobylin-Borzymy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7166130	53,1199375

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2164	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6853160	53,1161555
2165	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7684500	53,1075920
2166	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6614990	53,0931615
2167	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6719980	53,0931325
2168	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6274375	53,0846895
2169	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6656050	53,0844980
2170	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7343565	53,0821705
2171	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7238850	53,0804645
2172	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6654670	53,0803410
2173	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6499265	53,0718305
2174	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6964050	53,0700040
2175	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6413885	53,0684340
2176	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6488765	53,0661635
2177	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5997995	53,0639560
2178	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6054880	53,0623350
2179	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6131165	53,0574850
2180	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6219700	53,0564310
2181	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5850140	53,0560705
2182	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6173300	53,0551090
2183	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5724500	53,0534025
2184	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6356705	53,0532615
2185	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6686280	53,0529640
2186	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6471765	53,0522695
2187	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6571135	53,0495595
2188	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6377120	53,0436210
2189	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6378865	53,0408195
2190	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6353305	53,0363250
2191	2013052	Kobylin-Borzemy	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6432265	53,0247440
2192	2013062	Kulesze Kościelne	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5662475	53,0496715
2193	2013062	Kulesze Kościelne	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5543405	53,0492885
2194	2013062	Kulesze Kościelne	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5613930	53,0479975
2195	2013062	Kulesze Kościelne	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5094065	53,0444070
2196	2013062	Kulesze Kościelne	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4533190	53,0340070
2197	2013062	Kulesze Kościelne	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4998335	53,0334930

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2198	2013062	Kulesze Kościelne	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4556450	53,0295575
2199	2013062	Kulesze Kościelne	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6335970	53,0243555
2200	2013062	Kulesze Kościelne	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6264425	53,0167230
2201	2013062	Kulesze Kościelne	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5295900	53,0069400
2202	2013062	Kulesze Kościelne	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4208045	53,0013565
2203	2013062	Kulesze Kościelne	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4584895	52,9893150
2204	2013062	Kulesze Kościelne	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6006110	52,9818195
2205	2013062	Kulesze Kościelne	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5772765	52,9796175
2206	2013062	Kulesze Kościelne	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4204155	52,9789865
2207	2013062	Kulesze Kościelne	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5658285	52,9778650
2208	2013062	Kulesze Kościelne	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5596070	52,9771560
2209	2013062	Kulesze Kościelne	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5404305	52,9752900
2210	2013062	Kulesze Kościelne	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5928420	52,9746650
2211	2013062	Kulesze Kościelne	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5300765	52,9733950
2212	2013062	Kulesze Kościelne	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5953315	52,9729160
2213	2013062	Kulesze Kościelne	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5232190	52,9727165
2214	2013072	Nowe Piekuty	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6965205	52,9105655
2215	2013072	Nowe Piekuty	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6556360	52,9067235
2216	2013072	Nowe Piekuty	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6581395	52,9043610
2217	2013072	Nowe Piekuty	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6888395	52,9022035
2218	2013072	Nowe Piekuty	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6598085	52,9016255
2219	2013072	Nowe Piekuty	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6640915	52,8914170
2220	2013072	Nowe Piekuty	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6650670	52,8881285
2221	2013072	Nowe Piekuty	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6697155	52,8846950
2222	2013072	Nowe Piekuty	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6713645	52,8797770
2223	2013072	Nowe Piekuty	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6725035	52,8772145
2224	2013072	Nowe Piekuty	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6718645	52,8745875
2225	2013072	Nowe Piekuty	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6666930	52,8741980
2226	2013072	Nowe Piekuty	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6336595	52,8719560
2227	2013072	Nowe Piekuty	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7409265	52,8503305
2228	2013072	Nowe Piekuty	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7773240	52,8317215
2229	2013072	Nowe Piekuty	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7556800	52,8247995
2230	2013072	Nowe Piekuty	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6735320	52,8230490
2231	2013072	Nowe Piekuty	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7543475	52,8201310

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2232	2013072	Nowe Piekuty	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6747235	52,8176630
2233	2013072	Nowe Piekuty	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7368050	52,8174830
2234	2013072	Nowe Piekuty	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7194400	52,8134410
2235	2013072	Nowe Piekuty	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7212315	52,8109660
2236	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,8063300	53,0774800
2237	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,8115470	53,0770870
2238	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,8157595	53,0759200
2239	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7718975	53,0675020
2240	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7883915	53,0645385
2241	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7772855	53,0622850
2242	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7823210	53,0621435
2243	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6980570	53,0508800
2244	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,8242320	53,0508550
2245	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6890950	53,0384145
2246	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7010510	53,0331065
2247	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7338685	53,0328440
2248	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7470970	53,0295655
2249	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6670415	53,0281620
2250	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7566430	53,0271325
2251	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6648575	53,0264700
2252	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7689915	53,0225825
2253	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7573090	53,0219450
2254	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6472455	53,0186575
2255	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6461655	53,0152445
2256	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6517690	53,0120565
2257	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6460895	53,0068090
2258	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6486065	53,0026080
2259	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6419755	52,9997870
2260	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7597610	52,9979655
2261	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6453565	52,9915140
2262	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6487350	52,9895900
2263	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6520035	52,9882785
2264	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6393540	52,9875165
2265	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7641375	52,9867570

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2266	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6761155	52,9794005
2267	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7209050	52,9772265
2268	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7582795	52,9743300
2269	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7535195	52,9737705
2270	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7647485	52,9708440
2271	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7354620	52,9695415
2272	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7638745	52,9683165
2273	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7362045	52,9678335
2274	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7747605	52,9677960
2275	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6937610	52,9614985
2276	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6930565	52,9596605
2277	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6685195	52,9543795
2278	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7539670	52,9534805
2279	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7225160	52,9514525
2280	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7103640	52,9506875
2281	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6794045	52,9506290
2282	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7411045	52,9501250
2283	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6848455	52,9500510
2284	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7457105	52,9497185
2285	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7140270	52,9493300
2286	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6890900	52,9490990
2287	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6833050	52,9477410
2288	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7261460	52,9369330
2289	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7223940	52,9320195
2290	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7050380	52,9311960
2291	2013082	Sokoły	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,7002705	52,9284815
2292	2013093	Szepietowo	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6320365	52,8896155
2293	2013093	Szepietowo	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4437660	52,8774565
2294	2013093	Szepietowo	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4394520	52,8696575
2295	2013093	Szepietowo	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4295490	52,8509895
2296	2013093	Szepietowo	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6490910	52,8098085
2297	2013093	Szepietowo	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6465650	52,8058220
2298	2013102	Wysokie Mazowieckie	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4168915	52,9735990
2299	2013102	Wysokie Mazowieckie	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6201565	52,9726745

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2300	2013102	Wysokie Mazowieckie	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,3607895	52,9709360
2301	2013102	Wysokie Mazowieckie	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,3569145	52,9696615
2302	2013102	Wysokie Mazowieckie	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6493845	52,9695190
2303	2013102	Wysokie Mazowieckie	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4629285	52,9654910
2304	2013102	Wysokie Mazowieckie	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5507215	52,9636955
2305	2013102	Wysokie Mazowieckie	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5475180	52,9621465
2306	2013102	Wysokie Mazowieckie	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4041655	52,9619825
2307	2013102	Wysokie Mazowieckie	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6444775	52,9612425
2308	2013102	Wysokie Mazowieckie	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4369445	52,9580465
2309	2013102	Wysokie Mazowieckie	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4901920	52,9546685
2310	2013102	Wysokie Mazowieckie	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6182245	52,9530605
2311	2013102	Wysokie Mazowieckie	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5609375	52,9524235
2312	2013102	Wysokie Mazowieckie	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,6151835	52,9504750
2313	2013102	Wysokie Mazowieckie	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4300425	52,9375410
2314	2013102	Wysokie Mazowieckie	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,5844980	52,9354535
2315	2013102	Wysokie Mazowieckie	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4047745	52,9162185
2316	2013102	Wysokie Mazowieckie	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,3540835	52,9148870
2317	2013102	Wysokie Mazowieckie	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,3656340	52,9069800
2318	2013102	Wysokie Mazowieckie	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,3712365	52,9022570
2319	2013102	Wysokie Mazowieckie	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4217685	52,8928480
2320	2013102	Wysokie Mazowieckie	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4390415	52,8910980
2321	2013102	Wysokie Mazowieckie	gmina wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki	22,4071350	52,8851935
2322	2202023	Brusy	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,6784365	54,0028295
2323	2202023	Brusy	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,6667965	53,9983425
2324	2202023	Brusy	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,6404050	53,9906165
2325	2202023	Brusy	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,6890125	53,9870160
2326	2202023	Brusy	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,5998650	53,9811240
2327	2202023	Brusy	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,7244530	53,9767565
2328	2202023	Brusy	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,6412835	53,9745955
2329	2202023	Brusy	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,6504910	53,9453375
2330	2202023	Brusy	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,5416235	53,9330640
2331	2202023	Brusy	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,7529520	53,9279560
2332	2202023	Brusy	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,6763005	53,9090355
2333	2202023	Brusy	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,7688195	53,8944825

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2334	2202023	Brusy	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,6291850	53,8943930
2335	2202023	Brusy	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,6393420	53,8813520
2336	2202023	Brusy	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,7585485	53,8757155
2337	2202023	Brusy	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,6735315	53,8712895
2338	2202023	Brusy	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,7483535	53,8624280
2339	2202023	Brusy	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,7647585	53,8382435
2340	2202023	Brusy	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,7219560	53,8117345
2341	2202032	Chojnice	gmina wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,5713735	53,8516040
2342	2202032	Chojnice	gmina wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,5080725	53,8182510
2343	2202032	Chojnice	gmina wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,4769300	53,7876970
2344	2202032	Chojnice	gmina wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,5985315	53,7585420
2345	2202032	Chojnice	gmina wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,5437860	53,7391540
2346	2202032	Chojnice	gmina wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,7342715	53,6985750
2347	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	18,0665345	53,8762740
2348	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,9999055	53,8709735
2349	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	18,0211680	53,8542280
2350	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,9808490	53,8514175
2351	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	18,0527710	53,8488395
2352	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	18,0364315	53,8485210
2353	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,9936575	53,8410375
2354	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,9491465	53,8397945
2355	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	18,0623695	53,8361870
2356	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	18,0713430	53,8281505
2357	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	18,1071235	53,8277755
2358	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	18,0409500	53,8245965
2359	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,7878730	53,8173115
2360	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,8647475	53,8145725
2361	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	18,0517680	53,8049320
2362	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,8720885	53,7964725
2363	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,8568320	53,7914805
2364	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	18,0576335	53,7814655
2365	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,7026905	53,7800230
2366	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,8667190	53,7701245
2367	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,9306555	53,7645010

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2368	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,8566270	53,7641380
2369	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	18,0523515	53,7576145
2370	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	18,0312950	53,7507470
2371	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	18,0026490	53,7407330
2372	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,8191955	53,7358500
2373	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,7604420	53,7235785
2374	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,8266180	53,7080840
2375	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,8515940	53,7024430
2376	2202043	Czersk	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,8270415	53,6998120
2377	2202052	Konarzyny	gmina wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,4451405	53,9232840
2378	2202052	Konarzyny	gmina wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,3628445	53,9084565
2379	2202052	Konarzyny	gmina wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,3334040	53,8989370
2380	2202052	Konarzyny	gmina wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,4040875	53,8933515
2381	2202052	Konarzyny	gmina wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,3205450	53,8805495
2382	2202052	Konarzyny	gmina wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,4294980	53,8788090
2383	2202052	Konarzyny	gmina wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,3529400	53,8748715
2384	2202052	Konarzyny	gmina wiejska	POMORSKIE	chojnicki	17,3573490	53,8434185
2385	2206022	Dziemiany	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	17,7044920	54,0120465
2386	2206022	Dziemiany	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	17,8172040	53,9819625
2387	2206022	Dziemiany	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	17,7623460	53,9696515
2388	2206032	Karsin	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	17,9581375	53,9201270
2389	2206032	Karsin	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	17,9423065	53,9108720
2390	2206032	Karsin	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	17,9829850	53,9003260
2391	2206032	Karsin	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	17,9041205	53,8742110
2392	2206032	Karsin	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	17,8971095	53,8491180
2393	2206042	Kościerzyna	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	17,8731170	54,1811150
2394	2206042	Kościerzyna	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,0411635	54,1638780
2395	2206042	Kościerzyna	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	17,8928090	54,1493630
2396	2206042	Kościerzyna	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	17,9212480	54,1452735
2397	2206042	Kościerzyna	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,0731495	54,1395895
2398	2206042	Kościerzyna	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,0103800	54,0709175
2399	2206042	Kościerzyna	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,0922690	54,0635270
2400	2206042	Kościerzyna	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	17,9706785	54,0614885
2401	2206042	Kościerzyna	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,0290155	54,0571910

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2402	2206042	Kościerzyna	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	17,9711795	54,0513570
2403	2206042	Kościerzyna	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	17,9159445	54,0201750
2404	2206042	Kościerzyna	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	17,9347295	54,0123935
2405	2206052	Liniewo	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,2855420	54,0994545
2406	2206052	Liniewo	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,2283115	54,0780355
2407	2206052	Liniewo	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,1550910	54,0675150
2408	2206052	Liniewo	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,1715305	54,0581120
2409	2206052	Liniewo	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,2137000	54,0536795
2410	2206052	Liniewo	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,2367940	54,0425570
2411	2206062	Lipusz	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	17,6800920	54,0731675
2412	2206062	Lipusz	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	17,7296150	54,0720385
2413	2206072	Nowa Karczma	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,2087730	54,1845035
2414	2206072	Nowa Karczma	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,1731070	54,1840090
2415	2206072	Nowa Karczma	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,1905160	54,1735215
2416	2206072	Nowa Karczma	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,1443685	54,1650495
2417	2206072	Nowa Karczma	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,1227225	54,1456185
2418	2206072	Nowa Karczma	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,3208040	54,1412485
2419	2206072	Nowa Karczma	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,2932585	54,1377405
2420	2206072	Nowa Karczma	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,1200905	54,1289500
2421	2206072	Nowa Karczma	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,1267915	54,0821360
2422	2206082	Stara Kiszewa	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,1930835	54,0292420
2423	2206082	Stara Kiszewa	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,2687240	54,0133395
2424	2206082	Stara Kiszewa	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,2180020	53,9960995
2425	2206082	Stara Kiszewa	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,2635460	53,9951945
2426	2206082	Stara Kiszewa	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,2560730	53,9896810
2427	2206082	Stara Kiszewa	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,1934365	53,9846850
2428	2206082	Stara Kiszewa	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,2791660	53,9759245
2429	2206082	Stara Kiszewa	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,2306840	53,9758490
2430	2206082	Stara Kiszewa	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,2229590	53,9635560
2431	2206082	Stara Kiszewa	gmina wiejska	POMORSKIE	kościerski	18,1273905	53,9605765
2432	2212032	Dębica Kaszubska	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,1517595	54,4126100
2433	2212032	Dębica Kaszubska	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,3686015	54,3824660
2434	2212032	Dębica Kaszubska	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,1224625	54,3790265
2435	2212032	Dębica Kaszubska	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,3253770	54,3741055

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2436	2212032	Dębica Kaszubska	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,3919390	54,3728960
2437	2212032	Dębica Kaszubska	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,1180780	54,3667890
2438	2212032	Dębica Kaszubska	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,4267260	54,3629825
2439	2212032	Dębica Kaszubska	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,2003980	54,3462440
2440	2212032	Dębica Kaszubska	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,3490675	54,3374250
2441	2212032	Dębica Kaszubska	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,1564405	54,3314545
2442	2212032	Dębica Kaszubska	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,2793870	54,3277610
2443	2212032	Dębica Kaszubska	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,3361050	54,3241040
2444	2212032	Dębica Kaszubska	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,1124575	54,3010675
2445	2212032	Dębica Kaszubska	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,1581995	54,2932645
2446	2212042	Główczyce	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,5026940	54,6387400
2447	2212042	Główczyce	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,5464370	54,5779205
2448	2212042	Główczyce	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,4169710	54,5760525
2449	2212042	Główczyce	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,1893180	54,5712190
2450	2212053	Kępice	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	słupski	16,9833080	54,2927745
2451	2212053	Kępice	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	słupski	17,0084585	54,2596535
2452	2212053	Kępice	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	słupski	16,9384100	54,2564275
2453	2212053	Kępice	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	słupski	16,8293955	54,2102675
2454	2212053	Kępice	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	słupski	16,9568330	54,1995710
2455	2212053	Kępice	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	słupski	16,8761455	54,1927530
2456	2212053	Kępice	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	słupski	16,7768575	54,1648005
2457	2212053	Kępice	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	słupski	16,9113840	54,1487325
2458	2212053	Kępice	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	słupski	16,8322610	54,1202490
2459	2212072	Potęgowo	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,4602445	54,5321765
2460	2212072	Potęgowo	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,4322035	54,5079370
2461	2212072	Potęgowo	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,5192835	54,4598795
2462	2212072	Potęgowo	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,3642115	54,4583915
2463	2212072	Potęgowo	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,4121860	54,4576745
2464	2212072	Potęgowo	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,3937665	54,4560865
2465	2212072	Potęgowo	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,4844405	54,4535135
2466	2212072	Potęgowo	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,3606095	54,4491155
2467	2212072	Potęgowo	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,5508475	54,4475225
2468	2212072	Potęgowo	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,3244555	54,4268705
2469	2212072	Potęgowo	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,4698360	54,4268175

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2470	2212082	Słupsk	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,1446425	54,5767445
2471	2212082	Słupsk	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,0684235	54,5537335
2472	2212082	Słupsk	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,0747110	54,5357075
2473	2212082	Słupsk	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,1451785	54,5006805
2474	2212082	Słupsk	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,1103445	54,4975700
2475	2212082	Słupsk	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	16,8829455	54,4878580
2476	2212082	Słupsk	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	16,8405615	54,4771245
2477	2212082	Słupsk	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	16,8808825	54,4546450
2478	2212082	Słupsk	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,1804185	54,4299285
2479	2212102	Ustka	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,1047760	54,5837615
2480	2212102	Ustka	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski	17,0025380	54,5523505
2481	2404022	Dąbrowa Zielona	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,5753925	50,8919070
2482	2404022	Dąbrowa Zielona	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,5809980	50,8902480
2483	2404022	Dąbrowa Zielona	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,5712660	50,8875585
2484	2404022	Dąbrowa Zielona	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,5273025	50,8609435
2485	2404022	Dąbrowa Zielona	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,6436105	50,8552020
2486	2404022	Dąbrowa Zielona	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,4504185	50,8433490
2487	2404022	Dąbrowa Zielona	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,4445060	50,8406185
2488	2404022	Dąbrowa Zielona	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,4899310	50,8353190
2489	2404022	Dąbrowa Zielona	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,4921320	50,8347000
2490	2404022	Dąbrowa Zielona	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,5897310	50,8320060
2491	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,4236790	50,9393450
2492	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3208245	50,9373830
2493	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,4490740	50,9292415
2494	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3120305	50,9237590
2495	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3068445	50,9222630
2496	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3108370	50,9129200
2497	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3129360	50,9106480
2498	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3279760	50,8997525
2499	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3334625	50,8963840
2500	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3281305	50,8953710
2501	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3273460	50,8930180
2502	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3302190	50,8894090
2503	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3370710	50,8873490

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2504	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,4061495	50,8815655
2505	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3987785	50,8794710
2506	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,4024795	50,8786730
2507	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3887965	50,8765515
2508	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3443555	50,8753615
2509	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,2992515	50,8725125
2510	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3380185	50,8719455
2511	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3406015	50,8713545
2512	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3431515	50,8707215
2513	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3351610	50,8693115
2514	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3594405	50,8620555
2515	2404052	Kłomnice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3609315	50,8586370
2516	2404063	Konieczpol	gmina miejsko-wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,8064110	50,8183405
2517	2404102	Mstów	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3770650	50,8459940
2518	2404102	Mstów	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3476470	50,8402880
2519	2404102	Mstów	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,2688215	50,8115520
2520	2404102	Mstów	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,4184335	50,8037235
2521	2404102	Mstów	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,2939615	50,8010635
2522	2404102	Mstów	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,2626025	50,7971550
2523	2404102	Mstów	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,2776405	50,7971090
2524	2404102	Mstów	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,2852415	50,7968435
2525	2404102	Mstów	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3223310	50,7963270
2526	2404102	Mstów	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3071460	50,7903050
2527	2404102	Mstów	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski	19,3008850	50,7902375
2528	2604012	Bieliny	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,9184245	50,8710875
2529	2604012	Bieliny	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,0218520	50,8610340
2530	2604012	Bieliny	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,9817600	50,8584460
2531	2604012	Bieliny	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,0221720	50,8554290
2532	2604012	Bieliny	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,9502410	50,8509865
2533	2604012	Bieliny	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,9603310	50,8502100
2534	2604012	Bieliny	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,0093775	50,8491385
2535	2604012	Bieliny	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,9252280	50,8483505
2536	2604012	Bieliny	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,9572855	50,8282715
2537	2604023	Bodzentyn	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,9512145	50,9834240

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2538	2604023	Bodzentyn	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,8648875	50,9813540
2539	2604023	Bodzentyn	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,9495460	50,9787600
2540	2604023	Bodzentyn	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,8513395	50,9769225
2541	2604023	Bodzentyn	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,9999820	50,9616075
2542	2604023	Bodzentyn	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,9499115	50,9221455
2543	2604023	Bodzentyn	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,9542920	50,8970005
2544	2604023	Bodzentyn	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,9744275	50,8966220
2545	2604033	Chęciny	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,4613920	50,8205490
2546	2604033	Chęciny	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,4312490	50,8202540
2547	2604033	Chęciny	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,4398580	50,8161910
2548	2604033	Chęciny	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,4192240	50,8157040
2549	2604033	Chęciny	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,3768610	50,7941985
2550	2604033	Chęciny	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,4000395	50,7845435
2551	2604033	Chęciny	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,4042735	50,7805535
2552	2604053	Daleszyce	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,7524775	50,8427705
2553	2604053	Daleszyce	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,7858275	50,8314215
2554	2604053	Daleszyce	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,7445825	50,8311400
2555	2604053	Daleszyce	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,7804990	50,8306090
2556	2604053	Daleszyce	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,8710905	50,8149340
2557	2604053	Daleszyce	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,8873015	50,8072240
2558	2604053	Daleszyce	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,7713190	50,7820265
2559	2604053	Daleszyce	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,9422430	50,7720960
2560	2604053	Daleszyce	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,9382095	50,7643210
2561	2604053	Daleszyce	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,9066140	50,7627780
2562	2604053	Daleszyce	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,9025560	50,7589940
2563	2604053	Daleszyce	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,7901015	50,7504580
2564	2604053	Daleszyce	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,7504105	50,7371780
2565	2604053	Daleszyce	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,7741330	50,7333345
2566	2604062	Górno	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,8516615	50,8922185
2567	2604062	Górno	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,8717055	50,8789840
2568	2604062	Górno	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,8598565	50,8286205
2569	2604072	Łagów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,0805490	50,8206455
2570	2604072	Łagów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,0726980	50,8197665
2571	2604072	Łagów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,0773635	50,8164955

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2572	2604072	Łagów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,1287850	50,8107070
2573	2604072	Łagów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,1284695	50,8049835
2574	2604072	Łagów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,0579320	50,7952390
2575	2604072	Łagów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,0434355	50,7775870
2576	2604072	Łagów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,0131995	50,7663820
2577	2604072	Łagów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,0294015	50,7631640
2578	2604072	Łagów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,1249125	50,7506205
2579	2604072	Łagów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,1028520	50,7434205
2580	2604072	Łagów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,1139325	50,7422995
2581	2604072	Łagów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,1393600	50,7411315
2582	2604072	Łagów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,1454365	50,7380205
2583	2604072	Łagów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,0807720	50,7365070
2584	2604072	Łagów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,0983555	50,7312790
2585	2604072	Łagów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,1378715	50,7262550
2586	2604072	Łagów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,1091570	50,7249160
2587	2604072	Łagów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,1083470	50,7240325
2588	2604082	Łopuszno	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,2599850	51,0010615
2589	2604082	Łopuszno	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,2738855	50,9985645
2590	2604082	Łopuszno	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,3272660	50,9980655
2591	2604082	Łopuszno	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,2547290	50,9878740
2592	2604082	Łopuszno	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,3238570	50,9801845
2593	2604082	Łopuszno	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,2759135	50,9779065
2594	2604082	Łopuszno	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,2132295	50,9771920
2595	2604082	Łopuszno	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,3355530	50,9767940
2596	2604082	Łopuszno	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,1429135	50,9738155
2597	2604082	Łopuszno	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,1987965	50,9714945
2598	2604082	Łopuszno	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,1412425	50,9677935
2599	2604082	Łopuszno	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,3473860	50,9669220
2600	2604082	Łopuszno	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,1507700	50,9517725
2601	2604082	Łopuszno	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,1940890	50,9440600
2602	2604082	Łopuszno	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,2542880	50,8908805
2603	2604082	Łopuszno	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,3172325	50,8895640
2604	2604082	Łopuszno	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,3050505	50,8731660
2605	2604122	Morawica	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,5750190	50,7302985

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2606	2604122	Morawica	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,5733630	50,7280740
2607	2604122	Morawica	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,6788060	50,7145860
2608	2604122	Morawica	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,5735970	50,7111445
2609	2604152	Pierzchnica	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,8524645	50,7167675
2610	2604152	Pierzchnica	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,7222655	50,7156550
2611	2604152	Pierzchnica	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,8134850	50,7148865
2612	2604152	Pierzchnica	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,8534270	50,7146675
2613	2604152	Pierzchnica	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,8453060	50,7020515
2614	2604152	Pierzchnica	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,7780385	50,7014525
2615	2604152	Pierzchnica	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,7082095	50,6994500
2616	2604152	Pierzchnica	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,7258780	50,6982630
2617	2604152	Pierzchnica	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,8475375	50,6755290
2618	2604152	Pierzchnica	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,8281720	50,6698175
2619	2604152	Pierzchnica	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,8349325	50,6645345
2620	2604152	Pierzchnica	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,7717190	50,6599630
2621	2604152	Pierzchnica	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,8402165	50,6565330
2622	2604152	Pierzchnica	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,8286965	50,6454250
2623	2604162	Raków	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,0380610	50,7353510
2624	2604162	Raków	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,0441650	50,7350415
2625	2604162	Raków	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,8916885	50,7124560
2626	2604162	Raków	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,9330060	50,7096180
2627	2604162	Raków	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,1041010	50,7074335
2628	2604162	Raków	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,0566795	50,7048600
2629	2604162	Raków	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,1086820	50,7042130
2630	2604162	Raków	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,0900980	50,6984980
2631	2604162	Raków	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,0664670	50,6970385
2632	2604162	Raków	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,0708455	50,6964900
2633	2604162	Raków	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,8779640	50,6958585
2634	2604162	Raków	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,9740585	50,6956035
2635	2604162	Raków	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,9125580	50,6923020
2636	2604162	Raków	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,9862640	50,6905665
2637	2604162	Raków	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,1348180	50,6817030
2638	2604162	Raków	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,9400420	50,6804375
2639	2604162	Raków	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	21,1286345	50,6677670

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2640	2604162	Raków	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki	20,8953335	50,6664490
2641	2610022	Bliżyn	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	skarżyski	20,7186955	51,1667990
2642	2610022	Bliżyn	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	skarżyski	20,6943640	51,1459750
2643	2610022	Bliżyn	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	skarżyski	20,7140865	51,1432860
2644	2610022	Bliżyn	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	skarżyski	20,6906815	51,1414120
2645	2610022	Bliżyn	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	skarżyski	20,7046055	51,1369465
2646	2610022	Bliżyn	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	skarżyski	20,6855205	51,1355790
2647	2610022	Bliżyn	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	skarżyski	20,6908960	51,1354180
2648	2610022	Bliżyn	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	skarżyski	20,6993155	51,1302565
2649	2610022	Bliżyn	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	skarżyski	20,7051215	51,1287840
2650	2610022	Bliżyn	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	skarżyski	20,7861750	51,1158160
2651	2610022	Bliżyn	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	skarżyski	20,7248460	51,1053735
2652	2610022	Bliżyn	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	skarżyski	20,6718140	51,1035415
2653	2610022	Bliżyn	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	skarżyski	20,6760445	51,0964665
2654	2610022	Bliżyn	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	skarżyski	20,6541060	51,0912735
2655	2610022	Bliżyn	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	skarżyski	20,6434340	51,0672705
2656	2610042	Skarżysko Kościelne	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	skarżyski	20,9435130	51,1786860
2657	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1624655	50,6987500
2658	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1594610	50,6985320
2659	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1922515	50,6952225
2660	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3055120	50,6865825
2661	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3105415	50,6865300
2662	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1672700	50,6858670
2663	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1628000	50,6851500
2664	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,2229745	50,6849465
2665	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1597440	50,6814835
2666	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,2915785	50,6766785
2667	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3144930	50,6751580
2668	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3121480	50,6749900
2669	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1917125	50,6743845
2670	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3462095	50,6650240
2671	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3222975	50,6638650
2672	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,2932550	50,6623090
2673	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3053050	50,6589935

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2674	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3154905	50,6538390
2675	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3279915	50,6534035
2676	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3548735	50,6494700
2677	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3790980	50,6466245
2678	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3270800	50,6459230
2679	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1938650	50,6416655
2680	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3623875	50,6415915
2681	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3175485	50,6414715
2682	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,2937630	50,6407585
2683	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3277630	50,6371555
2684	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3637800	50,6356875
2685	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3755975	50,6321020
2686	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,2388600	50,6306930
2687	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,2469485	50,6245300
2688	2612012	Bogoria	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3542200	50,6228715
2689	2612022	Łubnice	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1593850	50,4571855
2690	2612022	Łubnice	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1633450	50,4550415
2691	2612022	Łubnice	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1786140	50,4537435
2692	2612022	Łubnice	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1113540	50,4252315
2693	2612022	Łubnice	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1567255	50,3794930
2694	2612022	Łubnice	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1377755	50,3728310
2695	2612022	Łubnice	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1412145	50,3645040
2696	2612022	Łubnice	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1896685	50,3567850
2697	2612032	Oleśnica	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1090845	50,4779090
2698	2612032	Oleśnica	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1221375	50,4707965
2699	2612032	Oleśnica	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1323420	50,4587755
2700	2612032	Oleśnica	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1391445	50,4578775
2701	2612032	Oleśnica	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1097785	50,4440880
2702	2612032	Oleśnica	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1063340	50,4386065
2703	2612062	Rytwiany	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3101785	50,5248025
2704	2612062	Rytwiany	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3055095	50,5209920
2705	2612062	Rytwiany	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3224235	50,5149315
2706	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,0790745	50,6232745
2707	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,0838435	50,6219250

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2708	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1071310	50,6196230
2709	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,2055475	50,6167605
2710	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1794210	50,6156890
2711	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,2648215	50,6145055
2712	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,2970790	50,6090705
2713	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,2919900	50,6086390
2714	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,2163020	50,6081065
2715	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1368745	50,6066325
2716	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3022470	50,6061670
2717	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,2292055	50,6038510
2718	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1698195	50,5963920
2719	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1464285	50,5938070
2720	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1157490	50,5900505
2721	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3322010	50,5896640
2722	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,2572465	50,5890375
2723	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,2812315	50,5880445
2724	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,2351370	50,5877645
2725	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,4087530	50,5839230
2726	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,2874335	50,5802795
2727	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,2646305	50,5798145
2728	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3621625	50,5781535
2729	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,2775030	50,5771595
2730	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3590170	50,5691350
2731	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3443555	50,5657055
2732	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,3759080	50,5574950
2733	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1111360	50,5215495
2734	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,1006930	50,5105150
2735	2612073	Staszów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,0879965	50,5029670
2736	2612082	Szydłów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	20,9672105	50,6652710
2737	2612082	Szydłów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	20,9807755	50,6527530
2738	2612082	Szydłów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	20,9558045	50,6509300
2739	2612082	Szydłów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	20,8910740	50,6506045
2740	2612082	Szydłów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	20,9838355	50,6503335
2741	2612082	Szydłów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	20,9026355	50,6493215

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2742	2612082	Szydłów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	20,9920265	50,6401470
2743	2612082	Szydłów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	20,9228250	50,6358250
2744	2612082	Szydłów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,0692685	50,6068550
2745	2612082	Szydłów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	21,0705325	50,5910350
2746	2612082	Szydłów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	20,9594380	50,5711135
2747	2612082	Szydłów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	20,9926125	50,5628995
2748	2612082	Szydłów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski	20,9553610	50,5625875
2749	2803022	Działdowo	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,1271570	53,4173965
2750	2803022	Działdowo	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,1215105	53,4141600
2751	2803022	Działdowo	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,1752810	53,3982320
2752	2803022	Działdowo	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,0583725	53,3791670
2753	2803022	Działdowo	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,1370920	53,3174445
2754	2803022	Działdowo	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,1794690	53,3146210
2755	2803022	Działdowo	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,1930255	53,2939325
2756	2803022	Działdowo	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,1002785	53,2347050
2757	2803022	Działdowo	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,1144240	53,2122335
2758	2803022	Działdowo	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,0903570	53,1904740
2759	2803022	Działdowo	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,1501205	53,1870265
2760	2803022	Działdowo	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,1894655	53,1837470
2761	2803022	Działdowo	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,1023810	53,1732530
2762	2803022	Działdowo	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,1576720	53,1660660
2763	2803022	Działdowo	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,1369640	53,1600830
2764	2803032	Łowosze	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,3246150	53,2197975
2765	2803032	Łowosze	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,2738970	53,2127405
2766	2803032	Łowosze	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,3986730	53,2126750
2767	2803032	Łowosze	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,2405620	53,2102230
2768	2803032	Łowosze	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,2273355	53,2062245
2769	2803032	Łowosze	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,2570170	53,1842780
2770	2803032	Łowosze	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,3724715	53,1821645
2771	2803032	Łowosze	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,3362690	53,1794160
2772	2803032	Łowosze	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,2162915	53,1766325
2773	2803032	Łowosze	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,2655270	53,1441005
2774	2803043	Lidzbark	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	19,8661055	53,3476285
2775	2803043	Lidzbark	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	19,8215730	53,3454145

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2776	2803043	Lidzbark	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	19,7852895	53,3163370
2777	2803043	Lidzbark	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	19,7610405	53,2956055
2778	2803043	Lidzbark	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	19,7316490	53,2937990
2779	2803043	Lidzbark	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	19,9018640	53,2900245
2780	2803043	Lidzbark	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	19,8998435	53,2237820
2781	2803043	Lidzbark	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	19,8345595	53,2029410
2782	2803043	Lidzbark	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	19,8455165	53,2009610
2783	2803043	Lidzbark	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	19,7812780	53,1997695
2784	2803043	Lidzbark	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	19,9559815	53,1902475
2785	2803043	Lidzbark	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	19,9607885	53,1858220
2786	2803043	Lidzbark	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	19,9944615	53,1746015
2787	2803043	Lidzbark	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	19,9583180	53,1683660
2788	2803052	Płońska	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,0041600	53,3130195
2789	2803052	Płońska	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	19,9513250	53,2983460
2790	2803052	Płońska	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,0120285	53,2797670
2791	2803052	Płońska	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	19,9607325	53,2778180
2792	2803052	Płońska	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	19,9575410	53,2744260
2793	2803052	Płońska	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,0034750	53,2736690
2794	2803052	Płońska	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,0110415	53,2714105
2795	2803052	Płońska	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,1007945	53,2697635
2796	2803052	Płońska	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	19,9744215	53,2559640
2797	2803052	Płońska	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	19,9949430	53,2090940
2798	2803052	Płońska	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,0468600	53,1980545
2799	2803052	Płońska	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski	20,0142790	53,1601835
2800	2809022	Kiwity	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	lidzbarski	20,7505405	54,1631595
2801	2809022	Kiwity	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	lidzbarski	20,8042245	54,1024355
2802	2809032	Lidzbark Warmiński	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	lidzbarski	20,3503025	54,2213185
2803	2809053	Orneta	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	lidzbarski	20,0122040	54,1879830
2804	2809053	Orneta	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	lidzbarski	20,0312010	54,1860145
2805	2809053	Orneta	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	lidzbarski	20,0624865	54,1647210
2806	2809053	Orneta	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	lidzbarski	20,0234930	54,1611130
2807	2809053	Orneta	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	lidzbarski	20,0962945	54,1410545
2808	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,1568390	53,6629155
2809	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,1577195	53,6580600

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2810	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,0824535	53,6548430
2811	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,9695380	53,6439880
2812	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,0200970	53,6438335
2813	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,1924730	53,6422585
2814	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,9783095	53,6359450
2815	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,1185835	53,6352760
2816	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,1497650	53,6346195
2817	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,9838450	53,6336125
2818	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,2762465	53,6320315
2819	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,2092060	53,6316135
2820	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,0874870	53,6242465
2821	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,2591785	53,6172240
2822	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,1821970	53,6166765
2823	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,0107035	53,6163510
2824	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,1705825	53,6098820
2825	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,1331900	53,6044795
2826	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,1244175	53,5909225
2827	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,1283680	53,5892550
2828	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,1896435	53,5834310
2829	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,9672885	53,5823880
2830	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,1132165	53,5799315
2831	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,1810990	53,5759825
2832	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,0025290	53,5754375
2833	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,1540605	53,5689470
2834	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,1437830	53,5637795
2835	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,9949460	53,5597825
2836	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,1039370	53,5584585
2837	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,9907465	53,5557450
2838	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,9580585	53,5458970
2839	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,0068000	53,5383630
2840	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,9710580	53,5334875
2841	2816013	Biała Piska	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	22,0123355	53,5209055
2842	2816043	Ruciane-Nida	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,6237735	53,7494860
2843	2816043	Ruciane-Nida	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,6573260	53,7259365

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2844	2816043	Ruciane-Nida	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,6629610	53,7196160
2845	2816043	Ruciane-Nida	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,4870490	53,7132235
2846	2816043	Ruciane-Nida	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,6750050	53,7089645
2847	2816043	Ruciane-Nida	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,6181320	53,7088175
2848	2816043	Ruciane-Nida	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,5017645	53,7040315
2849	2816043	Ruciane-Nida	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,6560655	53,6994025
2850	2816043	Ruciane-Nida	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,4707595	53,6964795
2851	2816043	Ruciane-Nida	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,5829805	53,6860465
2852	2816043	Ruciane-Nida	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,5227695	53,6821350
2853	2816043	Ruciane-Nida	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,5266275	53,6786245
2854	2816043	Ruciane-Nida	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,5163490	53,6764980
2855	2816043	Ruciane-Nida	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,4733290	53,6177600
2856	2816043	Ruciane-Nida	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,6438585	53,6175480
2857	2816043	Ruciane-Nida	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,4417925	53,6168105
2858	2816043	Ruciane-Nida	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,4545235	53,5956430
2859	2816043	Ruciane-Nida	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,4689440	53,5668680
2860	2816043	Ruciane-Nida	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,4777030	53,5665580
2861	2816043	Ruciane-Nida	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,5867245	53,5632125
2862	2816043	Ruciane-Nida	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,4921950	53,5607795
2863	2816043	Ruciane-Nida	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,4860765	53,5600830
2864	2816043	Ruciane-Nida	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,5041650	53,5598025
2865	2816043	Ruciane-Nida	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski	21,5195165	53,5457750
2866	3018022	Doruchów	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1809715	51,4330150
2867	3018022	Doruchów	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1396650	51,4279225
2868	3018022	Doruchów	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1649480	51,4241490
2869	3018022	Doruchów	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1390460	51,4233655
2870	3018022	Doruchów	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1671580	51,4230890
2871	3018022	Doruchów	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1044370	51,4209700
2872	3018022	Doruchów	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1951780	51,4203255
2873	3018022	Doruchów	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1260445	51,4116720
2874	3018022	Doruchów	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1887820	51,4083185
2875	3018022	Doruchów	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1470910	51,3983975
2876	3018022	Doruchów	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1422855	51,3960050
2877	3018022	Doruchów	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1913275	51,3945815

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2878	3018022	Doruchów	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1381500	51,3934770
2879	3018022	Doruchów	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1917375	51,3922100
2880	3018033	Grabów nad Prosną	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1152645	51,5437435
2881	3018033	Grabów nad Prosną	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1154885	51,5426780
2882	3018033	Grabów nad Prosną	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1618205	51,5303210
2883	3018033	Grabów nad Prosną	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1558770	51,5242810
2884	3018033	Grabów nad Prosną	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,0581480	51,5031510
2885	3018033	Grabów nad Prosną	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,0418335	51,4938940
2886	3018033	Grabów nad Prosną	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,0386815	51,4936045
2887	3018033	Grabów nad Prosną	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1851815	51,4818735
2888	3018033	Grabów nad Prosną	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1387945	51,4373185
2889	3018042	Kobyła Góra	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	17,7646330	51,3973815
2890	3018042	Kobyła Góra	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	17,7902860	51,3964360
2891	3018042	Kobyła Góra	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	17,8789625	51,3726755
2892	3018042	Kobyła Góra	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	17,8086215	51,3718255
2893	3018042	Kobyła Góra	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	17,7841030	51,3557615
2894	3018042	Kobyła Góra	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	17,7975160	51,3547825
2895	3018042	Kobyła Góra	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	17,8406495	51,3517605
2896	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,2469205	51,5428630
2897	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,3126170	51,5381360
2898	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,2919765	51,5378210
2899	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1906495	51,5344980
2900	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,3034360	51,5328190
2901	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,2035840	51,5280435
2902	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,2061195	51,5265765
2903	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,2078155	51,5255525
2904	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,2121295	51,5229105
2905	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,2215505	51,5160455
2906	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1751925	51,5145915
2907	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,2892955	51,5140645
2908	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,2289675	51,5128715
2909	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,2097415	51,5115845
2910	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,2348720	51,5088820
2911	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1701090	51,5073795

Załącznik nr 2. Wykaz gmin i punktów testowych dla Rezerwacji częstotliwości B

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2912	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,2668875	51,5069650
2913	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,2170865	51,5067435
2914	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,2424875	51,5058100
2915	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,2648410	51,5048145
2916	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1715870	51,4969475
2917	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1738475	51,4959260
2918	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1778030	51,4957385
2919	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,1907035	51,4944695
2920	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,2369950	51,4921035
2921	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,2414155	51,4901855
2922	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,2449900	51,4898155
2923	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,2469660	51,4879335
2924	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,2490165	51,4869275
2925	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,2723910	51,4785815
2926	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,2763305	51,4764900
2927	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,2594275	51,4758350
2928	3018052	Kraszewice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski	18,2789970	51,4757865
2929	3025012	Dominowo	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	średzki	17,3898205	52,3310435
2930	3025012	Dominowo	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	średzki	17,4095080	52,2686150
2931	3025012	Dominowo	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	średzki	17,3828355	52,2683365
2932	3025012	Dominowo	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	średzki	17,3911800	52,2626915
2933	3025012	Dominowo	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	średzki	17,4296115	52,2626300
2934	3025012	Dominowo	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	średzki	17,4523625	52,2501190
2935	3025012	Dominowo	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	średzki	17,4278605	52,2418370
2936	3201022	Białogard	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,0888105	54,0752015
2937	3201022	Białogard	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,1058940	54,0399325
2938	3201022	Białogard	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,1608120	54,0331775
2939	3201022	Białogard	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,0602770	54,0001840
2940	3201022	Białogard	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	15,8930960	53,9980005
2941	3201022	Białogard	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,0659055	53,9904415
2942	3201022	Białogard	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	15,8986960	53,9831430
2943	3201022	Białogard	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	15,8597675	53,9795515
2944	3201022	Białogard	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	15,8408835	53,9682480
2945	3201022	Białogard	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	15,8961160	53,9592000

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2946	3201022	Białogard	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	15,7934675	53,9531510
2947	3201022	Białogard	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	15,9018795	53,9440280
2948	3201022	Białogard	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	15,8397170	53,9434095
2949	3201022	Białogard	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	15,8760735	53,9325960
2950	3201022	Białogard	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	15,8259935	53,9319890
2951	3201022	Białogard	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,0513205	53,9275335
2952	3201022	Białogard	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,0656630	53,9257065
2953	3201022	Białogard	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,0411410	53,9021970
2954	3201043	Tychowo	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,2010110	54,0244765
2955	3201043	Tychowo	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,1684175	54,0024230
2956	3201043	Tychowo	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,3057770	53,9930010
2957	3201043	Tychowo	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,1169550	53,9894710
2958	3201043	Tychowo	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,1914980	53,9855115
2959	3201043	Tychowo	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,3138390	53,9788655
2960	3201043	Tychowo	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,2411220	53,9745695
2961	3201043	Tychowo	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,2094445	53,9710255
2962	3201043	Tychowo	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,1656245	53,9532695
2963	3201043	Tychowo	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,3431955	53,9489690
2964	3201043	Tychowo	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,3605490	53,9224050
2965	3201043	Tychowo	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,3377840	53,9196345
2966	3201043	Tychowo	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,4276925	53,9121250
2967	3201043	Tychowo	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,1920225	53,9057825
2968	3201043	Tychowo	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,0891080	53,8993895
2969	3201043	Tychowo	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,3157515	53,8990755
2970	3201043	Tychowo	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,1999010	53,8897375
2971	3201043	Tychowo	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,1310420	53,8886630
2972	3201043	Tychowo	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,2776925	53,8839920
2973	3201043	Tychowo	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,2325350	53,8754000
2974	3201043	Tychowo	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,1688590	53,8639305
2975	3201043	Tychowo	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki	16,2423120	53,8571930
2976	3204052	Osina	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	goleniowski	14,9764190	53,6588010
2977	3204052	Osina	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	goleniowski	15,0317135	53,6532575
2978	3204052	Osina	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	goleniowski	15,0095705	53,6045695
2979	3204052	Osina	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	goleniowski	14,9648410	53,6010330

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat	Dł. geo. punktu	Szer. geo. punktu
2980	3204052	Osina	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	goleniowski	15,0470025	53,5922435
2981	3204052	Osina	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	goleniowski	14,9792885	53,5765985

Załącznik nr 3 do decyzji Prezesa UKE nr DZC.WAP.5174.8.2015.236 z dnia 25 stycznia 2016 r.

„Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy”

Opis kolumn tabeli:

Nr	<i>kolejny numer pozycji</i>
TERYT	<i>identyfikator terytorialny z rejestru TERYT</i>
Gmina	<i>nazwa gminy</i>
Rodzaj gminy	<i>rodzaj gminy: miejska, wiejska, miejsko-wiejska</i>
Województwo	<i>nazwa województwa, do którego należy gmina</i>
Powiat	<i>nazwa powiatu, do którego należy gmina</i>

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
1	0608022	Abramów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski
2	0401011	Aleksandrów Kujawski	gmina miejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	aleksandrowski
3	1020043	Aleksandrów Łódzki	gmina miejsko-wiejska	ŁÓDZKIE	zgierski
4	1203013	Alwernia	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	chrzanowski
5	1006022	Andrespol	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łódzki wschodni
6	0607023	Annopol	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	kraśnicki
7	0809013	Babimost	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski
8	2607022	Bałtów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	ostrowiecki
9	3206012	Banie	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	gryfiński
10	0614022	Baranów	gmina wiejska	LUBELSKIE	puławski
11	3008012	Baranów	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	kępiński
12	1405032	Baranów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	grodziski
13	0419013	Barcin	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	żniński
14	0224013	Bardo	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	ząbkowicki
15	2001032	Bargłów Kościelny	gmina wiejska	PODLASKIE	augustowski
16	3210013	Barlinek	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	myśliborski
17	0402062	Bartniczka	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	brodnicki
18	2801011	Bartoszyce	gmina miejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	bartoszycki
19	0605012	Batorz	gmina wiejska	LUBELSKIE	janowski
20	1002022	Bedlno	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	kutnowski
21	1406012	Belsk Duży	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	grójecki
22	1001022	Bełchatów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	bełchatowski
23	0609013	Bełżyce	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	lubelski

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
24	1817022	Besko	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki
25	2402022	Bestwina	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	bielski
26	1016022	Będków	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	tomaszowski
27	3209012	Będzino	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	koszaliński
28	0601032	Biała Podlaska	gmina wiejska	LUBELSKIE	bialski
29	1013023	Biała Rawska	gmina miejsko-wiejska	ŁÓDZKIE	rawski
30	1007012	Białaczów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	opoczyński
31	0403012	Białe Błota	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	bydgoski
32	1401013	Białobrzegi	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	białobrzegi
33	3201011	Białogard	gmina miejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki
34	1217022	Biały Dunajec	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	tatrzański
35	1005022	Bielawy	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki
36	3212012	Bielice	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	pyrzycki
37	1419012	Bielsk	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki
38	2003011	Bielsk Podlaski	gmina miejska	PODLASKIE	bielski
39	2414011	Bieruń	gmina miejska	ŚLĄSKIE	bieruńsko-lędziński
40	3209022	Biesiekierz	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	koszaliński
41	0602011	Biłgoraj	gmina miejska	LUBELSKIE	biłgorajski
42	1219012	Biskupice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	wielicki
43	2404013	Blachownia	gmina miejsko-wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski
44	3007012	Blizanów	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	kaliski
45	1816023	Błazowa	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	rzeszowski
46	1432013	Błonie	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	warszawski zachodni
47	3209033	Bobolice	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	koszaliński
48	2213042	Bobowo	gmina wiejska	POMORSKIE	starogardzki
49	2401042	Bobrowniki	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	będziński
50	0408022	Bobrowniki	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	lipnowski
51	0225033	Bogatynia	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki
52	0801022	Bogdaniec	gmina wiejska	LUBUSKIE	gorzowski
53	0221011	Boguszów-Gorce	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	wałbrzyski
54	0809022	Bojadła	gmina wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski
55	1818022	Bojanów	gmina wiejska	PODKARPACKIE	stalowowolski
56	2414042	Bojszowy	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	bieruńsko-lędziński
57	1212032	Bolesław	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	olkuski

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
58	3004013	Borek Wielkopolski	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	gostyński
59	0615022	Borki	gmina wiejska	LUBELSKIE	radzyński
60	2407022	Boronów	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	lubliniecki
61	1811022	Borowa	gmina wiejska	PODKARPACKIE	mielecki
62	0609022	Borzechów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski
63	3008022	Bralin	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	kępiński
64	2802011	Braniewo	gmina miejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	braniewski
65	2003021	Brańsk	gmina miejska	PODLASKIE	bielski
66	3026012	Brodnica	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	śremski
67	0402011	Brodnica	gmina miejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	brodnicki
68	0402032	Brodnica	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	brodnicki
69	2611022	Brody	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	starachowicki
70	1006032	Brójce	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łódzki wschodni
71	1419032	Brudzeń Duży	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki
72	1421033	Brwinów	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	pruszkowski
73	0222013	Brzeg Dolny	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski
74	1213023	Brzeszcze	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	oświęcimski
75	0418043	Brześć Kujawski	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	włocławski
76	1021011	Brzeziny	gmina miejska	ŁÓDZKIE	brzeziński
77	0402042	Brzozie	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	brodnicki
78	1802013	Brzozów	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	brzozowski
79	1805022	Brzyska	gmina wiejska	PODKARPACKIE	jasielski
80	1003012	Buczek	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łaski
81	3001022	Budzyń	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	chodzieski
82	3021033	Buk	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	poznański
83	1212011	Bukowno	gmina miejska	MAŁOPOLSKIE	olkuski
84	0609033	Bychawa	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	lubelski
85	0804023	Bytom Odrzański	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	nowosolski
86	2201023	Bytów	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	bytowski
87	1412042	Ceglów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	miński
88	3007032	Ceków-Kolonia	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	kaliski
89	1417032	Celestynów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	otwocki
90	1005032	Chąsno	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki
91	0603032	Chełm	gmina wiejska	LUBELSKIE	chełmski

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
92	2414052	Chełm Śląski	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	bieruńsko-lędziński
93	1213033	Chełmek	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	oświęcimski
94	0404011	Chełmno	gmina miejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	chełmiński
95	0415011	Chełmża	gmina miejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński
96	0415022	Chełmża	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński
97	2604043	Chmielnik	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki
98	1816042	Chmielnik	gmina wiejska	PODKARPACKIE	rzeszowski
99	2205012	Chmielno	gmina wiejska	POMORSKIE	kartuski
100	0418052	Chocień	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	włocławski
101	3214023	Chociwel	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	stargardzki
102	3020012	Chocz	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	pleszewski
103	0418063	Chodecz	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	włocławski
104	0612012	Chodel	gmina wiejska	LUBELSKIE	opolski
105	3001032	Chodzież	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	chodzieski
106	3001011	Chodzież	gmina miejska	WIELKOPOLSKIE	chodzieski
107	0209011	Chojnów	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	legnicki
108	2002013	Choroszcz	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	białostocki
109	1609012	Chrzastowice	gmina wiejska	OPOLSKIE	opolski
110	3014012	Chrzypsko Wielkie	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	międzychodzki
111	2403052	Chybie	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	cieszyński
112	2407032	Ciasna	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	lubliniecki
113	1402022	Ciechanów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	ciechanowski
114	0401021	Ciechocinek	gmina miejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	aleksandrowski
115	1013032	Cielądz	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	rawski
116	0213012	Cieszków	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	milicki
117	1806012	Cmolas	gmina wiejska	PODKARPACKIE	kolbuszowski
118	0610012	Cyców	gmina wiejska	LUBELSKIE	łęczyński
119	3018012	Czajków	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski
120	3203013	Czaplinek	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	drawski
121	1803032	Czarna	gmina wiejska	PODKARPACKIE	dębicki
122	2002023	Czarna Białostocka	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	białostocki
123	3002011	Czarnków	gmina miejska	WIELKOPOLSKIE	czarnkowsko-trzcianecki
124	1010022	Czarnocin	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski
125	1017022	Czarnożyły	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
126	3011023	Czempiń	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	kościański
127	2005032	Czeremcha	gmina wiejska	PODLASKIE	hajnowski
128	0223012	Czernica	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wrocławski
129	2417022	Czernichów	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	żywiecki
130	3003023	Czerniejewo	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	gnieźnieński
131	1016042	Czerniewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	tomaszowski
132	3021042	Czerwonak	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	poznański
133	2203011	Człuchów	gmina miejska	POMORSKIE	człuchowski
134	1414022	Czosnów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	nowodworski
135	2005042	Czyże	gmina wiejska	PODLASKIE	hajnowski
136	2013033	Czyżew	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki
137	2607043	Ćmielów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	ostrowiecki
138	1011012	Dalików	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	poddębicki
139	2212022	Damnica	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski
140	3213011	Darłowo	gmina miejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	ślawieński
141	2011013	Dąbrowa Białostocka	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	sokółski
142	0801032	Deszczno	gmina wiejska	LUBUSKIE	gorzowski
143	1412052	Dębe Wielkie	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	miński
144	0616011	Dęblin	gmina miejska	LUBELSKIE	rycki
145	0223022	Długoleka	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wrocławski
146	1008032	Dłutów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	pabianicki
147	1021032	Dmosin	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	brzeziński
148	1209013	Dobczyce	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	myślenicki
149	0806013	Dobiegniew	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki
150	3211012	Dobra (Szczecińska)	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	policki
151	0411032	Dobre	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	radziejowski
152	1412062	Dobre	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	miński
153	2814033	Dobre Miasto	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	olsztyński
154	1608013	Dobrodzień	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	oleski
155	1008042	Dobroń	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	pabianicki
156	0214032	Dobroszyce	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	oleśnicki
157	1012022	Dobryszyce	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	radomszczański
158	3020032	Dobrzyca	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	pleszewski
159	2002032	Dobrzyniewo Duże	gmina wiejska	PODLASKIE	białostocki

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
160	0408043	Dobrzyń nad Wisłą	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	lipnowski
161	3026023	Dolsk	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	śremski
162	1606012	Domaszowice	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski
163	3021052	Dopiewo	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	poznański
164	0414022	Dragacz	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	świecki
165	3203023	Drawsko Pomorskie	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	drawski
166	0806023	Drezdenko	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki
167	1419053	Drobin	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	płocki
168	1001032	Drużbice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	bełchatowski
169	1007023	Drzewica	gmina miejsko-wiejska	ŁÓDZKIE	opoczyński
170	0414032	Drzycim	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	świecki
171	3024022	Duszniki	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	szamotulski
172	0208011	Duszniki-Zdrój	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	kłodzki
173	2609022	Dwikozy	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	sandomierski
174	3208022	Dygowo	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	kołobrzeski
175	1816011	Dynów	gmina miejska	PODKARPACKIE	rzeszowski
176	2814042	Dywity	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	olsztyński
177	2803011	Działdowo	gmina miejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski
178	2216013	Dzierzgoń	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	sztumski
179	0607032	Dzierzkowice	gmina wiejska	LUBELSKIE	kraśnicki
180	3207013	Dziwnów	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	kamieński
181	2804012	Elbląg	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	elbląski
182	0418072	Fabianki	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	włocławski
183	2605012	Fałków	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	konecki
184	0608032	Firlej	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski
185	0609042	Garbów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski
186	1403042	Garwolin	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	garwoliński
187	1403011	Garwolin	gmina miejska	MAZOWIECKIE	garwoliński
188	1419063	Gąbin	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	płocki
189	1219022	Gdów	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	wielicki
190	1423022	Gielniów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	przysuski
191	2405032	Gierałtowice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	gliwicki
192	2814052	Gietrzwałd	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	olsztyński
193	3020042	Gizałki	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	pleszewski

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
194	1402033	Gliniojeck	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	ciechanowski
195	0203022	Głogów	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	głogowski
196	1816063	Głogów Małopolski	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	rzeszowski
197	1020011	Głowno	gmina miejska	ŁÓDZKIE	zgierski
198	1015022	Głuchów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	skierniewicki
199	0609052	Głusk	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski
200	0221053	Głuszycza	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wałbrzyski
201	2214023	Gniew	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	tczewski
202	2215052	Gniewino	gmina wiejska	POMORSKIE	wejherowski
203	3003032	Gniezno	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	gnieźnieński
204	2410012	Goczałkowice-Zdrój	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	pszczyński
205	1015032	Godzianów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	skierniewicki
206	3007042	Godziesze Wielkie	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	kaliski
207	1605013	Gogolin	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	krapkowicki
208	3207023	Golczewo	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	kamieński
209	3010013	Golina	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	koniński
210	0405011	Golub-Dobrzyń	gmina miejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	golubsko-dobrzyński
211	3028033	Gołańcz	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	wągrowiecki
212	2818033	Gołdap	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	gołdapski
213	1012042	Gomunice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	radomszczański
214	1205011	Gorlice	gmina miejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki
215	1010032	Gorzkowice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski
216	1820022	Gorzyce	gmina wiejska	PODKARPACKIE	tarnobrzesci
217	2415062	Gorzyce	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	wodzisławski
218	1404011	Gostynin	gmina miejska	MAZOWIECKIE	gostyniński
219	3004023	Gostyń	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	gostyński
220	3208033	Gościno	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	kołobrzesci
221	0810011	Gozdnica	gmina miejska	LUBUSKIE	żagański
222	1427022	Gozdowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	sierpecki
223	1418013	Góra Kalwaria	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	piaseczyński
224	2801021	Górowo Iławeckie	gmina miejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	bartoszycki
225	0402053	Górzno	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	brodnicki
226	1403052	Górzno	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	garwoliński
227	1425022	Gózd	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	radomski

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
228	1010042	Grabica	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski
229	2004011	Grajewo	gmina miejska	PODLASKIE	grajewski
230	3005012	Granowo	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	grodziski
231	2812032	Grodziczno	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	nowomiejski
232	3005023	Grodzisk Wielkopolski	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	grodziski
233	1808022	Grodzisko Dolne	gmina wiejska	PODKARPACKIE	leżajski
234	2804032	Gronowo Elbląskie	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	elbląski
235	1406053	Grójec	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	grójecki
236	0406012	Grudziądz	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki
237	1210011	Grybów	gmina miejska	MAŁOPOLSKIE	nowosądecki
238	3205023	Gryfice	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	gryficki
239	0212013	Gryfów Śląski	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki
240	0802011	Gubin	gmina miejska	LUBUSKIE	krośnieński
241	2005011	Hajnówka	gmina miejska	PODLASKIE	hajnowski
242	2005062	Hajnówka	gmina wiejska	PODLASKIE	hajnowski
243	1412073	Halinów	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	miński
244	2211011	Hel	gmina miejska	POMORSKIE	pucki
245	2407042	Herby	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	lubliniecki
246	0604011	Hrubieszów	gmina miejska	LUBELSKIE	hrubieszowski
247	1410012	Huslew	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	łosicki
248	1816072	Hyżne	gmina wiejska	PODKARPACKIE	rzeszowski
249	2807032	Iława	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	iławski
250	1425033	Iłża	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	radomski
251	2414021	Imielin	gmina miejska	ŚLĄSKIE	bieruńsko-lędziański
252	2403092	Istebna	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	cieszyński
253	2606022	Iwaniska	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	opatowski
254	1432022	Izabelin	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	warszawski zachodni
255	0606042	Izbica	gmina wiejska	LUBELSKIE	krasnostawski
256	0418083	Izbica Kujawska	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	włocławski
257	1611012	Izbicko	gmina wiejska	OPOLSKIE	strzelecki
258	0609062	Jabłonna	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski
259	1408022	Jabłonna	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	legionowski
260	0402073	Jabłonowo Pomorskie	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	brodnicki
261	0613022	Jabłoń	gmina wiejska	LUBELSKIE	parczewski

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
262	1405052	Jaktorów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	grodziski
263	0407053	Janikowo	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski
264	0419033	Janowiec Wielkopolski	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	żniński
265	2404032	Janów	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski
266	0605053	Janów Lubelski	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	janowski
267	3006012	Jaraczewo	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	jarociński
268	2402052	Jasienica	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	bielski
269	1406062	Jasieniec	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	grójecki
270	2008022	Jasionówka	gmina wiejska	PODLASKIE	moniecki
271	2211021	Jastarnia	gmina miejska	POMORSKIE	pucki
272	0609072	Jastków	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski
273	3031023	Jastrowie	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	złotowski
274	1807102	Jaśliska	gmina wiejska	PODKARPACKIE	krośnieński
275	0205011	Jawor	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	jaworski
276	2402062	Jaworze	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	bielski
277	0219043	Jaworzyna Śląska	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	świdnicki
278	1807043	Jedlicze	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	krośnieński
279	0221021	Jedlina-Zdrój	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	wałbrzyski
280	1425062	Jedlnia-Letnisko	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	radomski
281	2412032	Jejkowice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	rybnicki
282	0215033	Jelcz-Laskowice	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	oławski
283	2417042	Jeleśnia	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	żywiecki
284	0203032	Jerzmanowa	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	głogowski
285	0608042	Jeziorzany	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski
286	0414042	Jeżewo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	świecki
287	1812032	Jeżowe	gmina wiejska	PODKARPACKIE	niżański
288	1021042	Jeżów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	brzeziński
289	2602023	Jędrzejów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	jędrzejowski
290	1803052	Jodłowa	gmina wiejska	PODKARPACKIE	dębicki
291	1207042	Jodłownik	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	limanowski
292	1420062	Joniec	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płoński
293	2814072	Jonkowo	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	olsztyński
294	1215011	Jordanów	gmina miejska	MAŁOPOLSKIE	suski
295	0223032	Jordanów Śląski	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wrocławski

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
296	1417011	Józefów	gmina miejska	MAZOWIECKIE	otwocki
297	0612022	Józefów nad Wisłą	gmina wiejska	LUBELSKIE	opolski
298	2002052	Juchnowiec Kościelny	gmina wiejska	PODLASKIE	białostocki
299	3019032	Kaczory	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	pilski
300	2413011	Kalety	gmina miejska	ŚLĄSKIE	tarnogórski
301	2213052	Kaliska	gmina wiejska	POMORSKIE	starogardzki
302	3203033	Kalisz Pomorski	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	drawski
303	1412093	Kałuszyn	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	miński
304	2404042	Kamienica Polska	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski
305	0207011	Kamienna Góra	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	kamiennogórski
306	1816082	Kamień	gmina wiejska	PODKARPACKIE	rzeszowski
307	3207033	Kamień Pomorski	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	kamieński
308	1012053	Kamieńsk	gmina miejsko-wiejska	ŁÓDZKIE	radomszczański
309	0608052	Kamionka	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski
310	1432032	Kampinos	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	warszawski zachodni
311	1417043	Karczew	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	otwocki
312	0612032	Karczmiska	gmina wiejska	LUBELSKIE	opolski
313	0809043	Kargowa	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski
314	3201033	Karlino	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	białogardzki
315	3205032	Karnice	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	gryficki
316	0206011	Karpacz	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	jeleniogórski
317	3010032	Kazimierz Biskupi	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	koniński
318	0614043	Kazimierz Dolny	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	puławski
319	2603033	Kazimierza Wielka	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kazimierski
320	3024032	Kaźmierz	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	szamotulski
321	0223043	Kąty Wrocławskie	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wrocławski
322	0410013	Kcynia	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	nakielski
323	3008033	Kępno	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	kępiński
324	2808011	Kętrzyn	gmina miejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	kętrzyński
325	3003042	Kiszkowo	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	gnieźnieński
326	3010043	Kleczew	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	koniński
327	3021062	Kleszczewo	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	poznański
328	1001042	Kleszczów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	bełchatowski
329	1219032	Kłaj	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	wielicki

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
330	3003053	Kłecko	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	gnieźnieński
331	2406013	Kłobuck	gmina miejsko-wiejska	ŚLĄSKIE	kłobucki
332	0616022	Kłoczew	gmina wiejska	LUBELSKIE	rycki
333	3009063	Kłodawa	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	kolski
334	0208021	Kłodzko	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	kłodzki
335	2008043	Knyszyn	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	moniecki
336	0223052	Kobierzyce	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wrocławski
337	2410022	Kobiór	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	pszczyński
338	3214062	Kobyłanka	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	stargardzki
339	2212062	Kobylnica	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski
340	1434011	Kobyłka	gmina miejska	MAZOWIECKIE	wołomiński
341	2407052	Kochanowice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	lubliniecki
342	0608063	Kock	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	lubartowski
343	2204032	Kolbudy	gmina wiejska	POMORSKIE	gdański
344	1806023	Kolbuszowa	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	kolbuszowski
345	2006011	Kolno	gmina miejska	PODLASKIE	kolneński
346	1006073	Koluszki	gmina miejsko-wiejska	ŁÓDZKIE	łódzki wschodni
347	3030012	Kołaczkowo	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	wrzesiński
348	1805053	Kołaczyce	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	jasielski
349	3211022	Kołbaskowo	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	policki
350	1417052	Kołbiel	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	otwocki
351	3009011	Koło	gmina miejska	WIELKOPOLSKIE	kolski
352	3208042	Kołobrzeg	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	kołobrzeczki
353	3021072	Komorniki	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	poznański
354	1609042	Komprachcice	gmina wiejska	OPOLSKIE	opolski
355	2404072	Konopiska	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski
356	1017032	Konopnica	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński
357	0609082	Konopnica	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski
358	1418023	Konstancin-Jeziorna	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	piaseczyński
359	0601072	Konstantynów	gmina wiejska	LUBELSKIE	białski
360	1008011	Konstantynów Łódzki	gmina miejska	ŁÓDZKIE	pabianicki
361	0614052	Końskowola	gmina wiejska	LUBELSKIE	puławski
362	1426022	Korczew	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	siedlecki
363	1807052	Korczyna	gmina wiejska	PODKARPACKIE	krośnieński

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
364	2011032	Korycin	gmina wiejska	PODLASKIE	sokólski
365	1433032	Korytnica	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	węgrowski
366	2211052	Kosakowo	gmina wiejska	POMORSKIE	pucki
367	3021083	Kostrzyn	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	poznański
368	0801011	Kostrzyn nad Odrą	gmina miejska	LUBUSKIE	gorzowski
369	2407062	Koszęcin	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	lubliniecki
370	1214022	Koszyce	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	proszowicki
371	3011011	Kościan	gmina miejska	WIELKOPOLSKIE	kościański
372	2206011	Kościerzyna	gmina miejska	POMORSKIE	kościerski
373	3006032	Kotlin	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	jarociński
374	0418011	Kowal	gmina miejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	włocławski
375	0418092	Kowal	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	włocławski
376	1425072	Kowala	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	radomski
377	0405043	Kowalewo Pomorskie	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	golubsko-dobrzyński
378	0206021	Kowary	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	jeleniogórski
379	1015042	Kowiesy	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	skierniewicki
380	2409023	Koziegłowy	gmina miejsko-wiejska	ŚLĄSKIE	myszkowski
381	2402072	Kozy	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	bielski
382	3012033	Koźmin Wielkopolski	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	krotoszyński
383	3007052	Koźminek	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	kaliski
384	0804043	Kożuchów	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	nowosolski
385	3021093	Kórnik	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	poznański
386	3031033	Krajenka	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	złotowski
387	1605023	Krapkowice	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	krapkowicki
388	1813042	Krasiczyn	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski
389	1816092	Krasne	gmina wiejska	PODKARPACKIE	rzeszowski
390	0606052	Krasnystaw	gmina wiejska	LUBELSKIE	krasnostawski
391	0606011	Krasnystaw	gmina miejska	LUBELSKIE	krasnostawski
392	0607052	Kraśnik	gmina wiejska	LUBELSKIE	kraśnicki
393	3004033	Krobia	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	gostyński
394	0802063	Krosno Odrzańskie	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	krośnieński
395	1807062	Krościenko Wyżne	gmina wiejska	PODKARPACKIE	krośnieński
396	0209032	Krotoszyce	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	legnicki
397	2404082	Kruszyna	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
398	2210011	Krynica Morska	gmina miejska	POMORSKIE	nowodworski
399	1210073	Krynica-Zdrój	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	nowosądecki
400	2011043	Krynki	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	sokólski
401	2406023	Krzepice	gmina miejsko-wiejska	ŚLĄSKIE	kłobucki
402	3025022	Krzykosy	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	średzki
403	1813052	Krzywcza	gmina wiejska	PODKARPACKIE	przemyski
404	3002043	Krzyż Wielkopolski	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	czarnkowsko-trzcianecki
405	1002052	Krzyżanów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	kutnowski
406	1008052	Ksawerów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	pabianicki
407	0208031	Kudowa-Zdrój	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	kłodzki
408	0209042	Kunice	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	legnicki
409	2607053	Kunów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	ostrowiecki
410	0614062	Kurów	gmina wiejska	LUBELSKIE	puławski
411	2812042	Kurzętnik	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	nowomiejski
412	3015012	Kuślin	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	nowotomyski
413	1002062	Kutno	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	kutnowski
414	2411053	Kuźnia Raciborska	gmina miejsko-wiejska	ŚLĄSKIE	raciborski
415	2207032	Kwidzyn	gmina wiejska	POMORSKIE	kwidzyński
416	3014022	Kwilcz	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	międzychodzki
417	1218042	Lanckorona	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	wadowicki
418	1604032	Lasowice Wielkie	gmina wiejska	OPOLSKIE	kluczborski
419	1412102	Latowicz	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	miński
420	0208083	Lądek-Zdrój	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	kłodzki
421	0209052	Legnickie Pole	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	legnicki
422	2404092	Lelów	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski
423	1432042	Leszno	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	warszawski zachodni
424	1418032	Lesznowola	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	piaseczyński
425	0601082	Leśna Podlaska	gmina wiejska	LUBELSKIE	białski
426	1808011	Leżajsk	gmina miejska	PODKARPACKIE	leżajski
427	2414031	Lędziny	gmina miejska	ŚLĄSKIE	bieruńsko-lędziński
428	1012082	Lgota Wielka	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	radomszczański
429	1203043	Libiąż	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	chrzanowski
430	2209032	Lichnowy	gmina wiejska	POMORSKIE	malborski
431	2809011	Lidzbark Warmiński	gmina miejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	lidzbarski

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
432	1207011	Limanowa	gmina miejska	MAŁOPOLSKIE	limanowski
433	1015052	Lipce Reymontowskie	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	skierniewicki
434	3212033	Lipiany	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	pyrzycki
435	1205052	Lipinki	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	gorlicki
436	0408062	Lipno	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	lipnowski
437	0408011	Lipno	gmina miejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	lipnowski
438	1409033	Lipsko	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	lipski
439	0404042	Lisewo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	chełmiński
440	3007062	Lisków	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	kaliski
441	1206072	Liszki	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	krakowski
442	1433042	Liw	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	węgrowski
443	1809011	Lubaczów	gmina miejska	PODKARPACKIE	lubaczowski
444	0418102	Lubanie	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	włocławski
445	0210011	Lubań	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubański
446	0608011	Lubartów	gmina miejska	LUBELSKIE	lubartowski
447	2807021	Lubawa	gmina miejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	iławski
448	0415042	Lubicz	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński
449	1209022	Lubień	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	myślenicki
450	2407011	Lubliniec	gmina miejska	ŚLĄSKIE	lubliniecki
451	1016062	Lubochnia	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	tomaszowski
452	2809042	Lubomino	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	lidzbarski
453	0418123	Lubraniec	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	włocławski
454	1008062	Lutomiersk	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	pabianicki
455	2215072	Luzino	gmina wiejska	POMORSKIE	wejherowski
456	3015023	Lwówek	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	nowotomyski
457	1012092	Ładzice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	radomszczański
458	1810011	Łańcut	gmina miejska	PODKARPACKIE	łańcucki
459	1201052	Łapanów	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński
460	2002063	Łapy	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	białostocki
461	1003023	Łask	gmina miejsko-wiejska	ŁÓDZKIE	łaski
462	1403021	Łaskarzew	gmina miejska	MAZOWIECKIE	garwoliński
463	1403062	Łaskarzew	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	garwoliński
464	0612042	Łaziska	gmina wiejska	LUBELSKIE	opolski
465	2408011	Łaziska Górne	gmina miejska	ŚLĄSKIE	mikołowski

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
466	1419072	Łąck	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki
467	2610032	Łączna	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	skarżyski
468	2208021	Łeba	gmina miejska	POMORSKIE	łęborski
469	0610033	Łęczna	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	łęczyński
470	1004011	Łęczycza	gmina miejska	ŁÓDZKIE	łęczycki
471	3008042	Łęka Opatowska	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	kępiński
472	0811011	Łęknica	gmina miejska	LUBUSKIE	żarski
473	3218023	Łobez	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	łobeski
474	2417082	Łodygowice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	żywiecki
475	1432053	Łomianki	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	warszawski zachodni
476	1410023	Łosice	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	łosicki
477	1005011	Łowicz	gmina miejska	ŁÓDZKIE	łowicki
478	1005072	Łowicz	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki
479	0611052	Łuków	gmina wiejska	LUBELSKIE	łukowski
480	2815042	Łukta	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	ostródzki
481	0415062	Łysomice	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński
482	1005082	Łyszkowice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki
483	1411011	Maków Mazowiecki	gmina miejska	MAZOWIECKIE	makowski
484	2209042	Malbork	gmina wiejska	POMORSKIE	malborski
485	0810053	Małomice	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	żagański
486	3001043	Margonin	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	chodzieski
487	3214082	Marianowo	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	stargardzki
488	1434021	Marki	gmina miejska	MAZOWIECKIE	wołomiński
489	2415082	Markłowice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	wodzisławski
490	2804042	Markusy	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	elbląski
491	0614072	Markuszów	gmina wiejska	LUBELSKIE	puławski
492	2604092	Masłów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki
493	3204033	Maszewo	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	goleniowski
494	0617022	Mełgiew	gmina wiejska	LUBELSKIE	świdnicki
495	2413021	Miasteczko Śląskie	gmina miejska	ŚLĄSKIE	tarnogórski
496	1421042	Michałowice	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	pruszkowski
497	2002073	Michałowo	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	białostocki
498	2608032	Michałów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	pińczowski
499	0608082	Michów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
500	2604102	Miedziana Góra	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki
501	2410032	Miedźna	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	pszczyński
502	2406042	Miedźno	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	kłobucki
503	1811052	Mielec	gmina wiejska	PODKARPACKIE	mielecki
504	3003072	Mieleszyn	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	gnieźnieński
505	3209052	Mielno	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	koszaliński
506	2401052	Mierzęcice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	będziński
507	3014033	Międzychód	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	międzychodzki
508	0601011	Międzyrzec Podlaski	gmina miejska	LUBELSKIE	białski
509	0803023	Międzyrzecz	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	międzyrzecki
510	3207043	Międzydroje	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	kamieński
511	0218032	Miękinia	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	średzki
512	3018063	Mikstat	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski
513	1405011	Milanówek	gmina miejska	MAZOWIECKIE	grodziski
514	2804052	Milejewo	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	elbląski
515	0610042	Milejów	gmina wiejska	LUBELSKIE	łęczyński
516	2417092	Milówka	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	żywiecki
517	2815063	Miłakowo	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	ostródzki
518	2815073	Miłomłyn	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	ostródzki
519	2209062	Miłoradz	gmina wiejska	POMORSKIE	malborski
520	3030023	Miłosław	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	wrzesiński
521	1412112	Mińsk Mazowiecki	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	miński
522	3217033	Mirosławiec	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	wałeczki
523	0212043	Mirsk	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	lwówecki
524	1428042	Młodzieszyn	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	sochaczewski
525	2604112	Mniów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki
526	0605062	Modliborzyce	gmina wiejska	LUBELSKIE	janowski
527	1406073	Mogielnica	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	grójecki
528	1206092	Mogilany	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	krakowski
529	1426042	Mokobody	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	siedlecki
530	2008063	Mońki	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	moniecki
531	2815083	Morąg	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	ostródzki
532	2214032	Morzeszczyn	gmina wiejska	POMORSKIE	tczewski
533	3021103	Mosina	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	poznański

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
534	2810011	Mragowo	gmina miejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	mragowski
535	0410023	Mrocza	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	nakielski
536	1412122	Mrozy	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	miński
537	2415092	Mszana	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	wodzisławski
538	1207021	Mszana Dolna	gmina miejska	MAŁOPOLSKIE	limanowski
539	1438023	Mszczonów	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	żyrardowski
540	0205042	Mściwojów	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	jaworski
541	3021113	Murowana Goślina	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	poznański
542	1609062	Murów	gmina wiejska	OPOLSKIE	opolski
543	2404112	Mykanów	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski
544	0206072	Mysłakowice	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	jeleniogórski
545	3210043	Myślibórz	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	myśliborski
546	1421052	Nadarzyn	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	pruszkowski
547	0614083	Nałęczów	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	puławski
548	2005082	Narew	gmina wiejska	PODLASKIE	hajnowski
549	1420072	Naruszewo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płoński
550	1414043	Nasielsk	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	nowodworski
551	3030033	Nekla	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	wrzesiński
552	2411062	Nędza	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	raciborski
553	2811043	Nidzica	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	niedzicki
554	1005092	Nieborów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łowicki
555	1819032	Niebylec	gmina wiejska	PODKARPACKIE	strzyżowski
556	3003082	Niechanowo	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	gnieźnieński
557	0609102	Niedrzwica Duża	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski
558	1207102	Niedźwiedź	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	limanowski
559	2409032	Niegowa	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	myszkowski
560	0609112	Niemce	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski
561	0202073	Niemcza	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	dzierżoniowski
562	1219043	Niepołomice	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	wielicki
563	1408032	Nieporęt	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	legionowski
564	1812053	Nisko	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	niżański
565	1820043	Nowa Dęba	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	tarnobrzegi
566	0208041	Nowa Ruda	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	kłodzki
567	1808053	Nowa Sarzyna	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	leżajski

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
568	2604132	Nowa Słupia	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki
569	1428052	Nowa Sucha	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	sochaczewski
570	2208042	Nowa Wieś Lęborska	gmina wiejska	POMORSKIE	łęborski
571	0414063	Nowe	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	świecki
572	2812011	Nowe Miasto Lubawskie	gmina miejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	nowomiejski
573	2812052	Nowe Miasto Lubawskie	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	nowomiejski
574	3025032	Nowe Miasto nad Wartą	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	średzki
575	3017023	Nowe Skalmierzyce	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrowski
576	0616032	Nowodwór	gmina wiejska	LUBELSKIE	rycki
577	3204043	Nowogard	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	goleniowski
578	1006082	Nowosolna	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łódzki wschodni
579	2210023	Nowy Dwór Gdański	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	nowodworski
580	1414011	Nowy Dwór Mazowiecki	gmina miejska	MAZOWIECKIE	nowodworski
581	1015072	Nowy Kawęczyn	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	skierniewicki
582	2209073	Nowy Staw	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	malborski
583	3015043	Nowy Tomyśl	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	nowotomyski
584	0220013	Oborniki Śląskie	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	trzebnicki
585	0415072	Obrowo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński
586	3024042	Obrzycko	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	szamotulski
587	3024011	Obrzycko	gmina miejska	WIELKOPOLSKIE	szamotulski
588	3017033	Odolanów	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrowski
589	1402062	Ojrzeń	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	ciechanowski
590	2602052	Oksa	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	jędrzejowski
591	2813043	Olecko	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	olecki
592	1608033	Olesno	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	oleski
593	1410032	Olszanka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	łosicki
594	2404122	Olsztyn	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski
595	3015053	Opalenica	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	nowotomyski
596	2606043	Opatów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	opatowski
597	3007082	Opatówek	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	kaliski
598	0612053	Opole Lubelskie	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	opolski
599	2003062	Orla	gmina wiejska	PODLASKIE	bielski
600	2408042	Ornontowice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	mikołowski
601	1430042	Orońsko	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	szydłowiecki

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
602	2408031	Orzesze	gmina miejska	ŚLĄSKIE	mikołowski
603	2816023	Orzysz	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski
604	1417062	Osieck	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	otwocki
605	1213052	Osiek	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	oświęcimski
606	2612043	Osiek	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski
607	0403062	Osielsko	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	bydgoski
608	0411042	Osiężyny	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	radziejowski
609	3024053	Ostroróg	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	szamotulski
610	0608103	Ostrów Lubelski	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	lubartowski
611	1416011	Ostrów Mazowiecka	gmina miejska	MAZOWIECKIE	ostrowski
612	3017042	Ostrów Wielkopolski	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrowski
613	3018073	Ostrzeszów	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrzeszowski
614	1213062	Oświęcim	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	oświęcimski
615	0804072	Otyń	gmina wiejska	LUBUSKIE	nowosolski
616	1609083	Ozimek	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	opolski
617	1020021	Ozorków	gmina miejska	ŁÓDZKIE	zgierski
618	2606053	Ożarów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	opatowski
619	1432063	Ożarów Mazowiecki	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	warszawski zachodni
620	1008072	Pabianice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	pabianicki
621	0407073	Pakość	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	inowrocławski
622	1426062	Paprotnia	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	siedlecki
623	1007052	Paradyż	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	opoczyński
624	0613043	Parczew	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	parczewski
625	1403092	Parysów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	garwoliński
626	1020072	Parzęczew	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	zgierski
627	2804073	Pastłęk	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	elbląski
628	2817043	Pasym	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	szczycieński
629	2407072	Pawonków	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	lubliniecki
630	2214043	Pelplin	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	tczewski
631	1011022	Pęczniew	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	poddębicki
632	3004042	Pępowo	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	gostyński
633	3004052	Piaski	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	gostyński
634	0617033	Piaski	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	świdnicki
635	1421011	Piastów	gmina miejska	MAZOWIECKIE	pruszkowski

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
636	1004062	Piątek	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łęczycki
637	0206031	Piechowice	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	jeleniogórski
638	2604142	Piekoszków	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki
639	0202031	Pieszyce	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	dzierżoniowski
640	1403103	Pilawa	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	garwoliński
641	2405042	Pilchowice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	gliwicki
642	0202041	Piława Górna	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	dzierżoniowski
643	2608043	Pińczów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	pińczowski
644	1425082	Pionki	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	radomski
645	1425011	Pionki	gmina miejska	MAZOWIECKIE	radomski
646	2816033	Pisz	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	piski
647	1210133	Piwniczna-Zdrój	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	nowosądecki
648	1411062	Płoniawy-Bramura	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	makowski
649	1420092	Płońsk	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płoński
650	1420011	Płońsk	gmina miejska	MAZOWIECKIE	płoński
651	0417042	Płużnica	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	wąbrzeski
652	3024063	Pniewy	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	szamotulski
653	3021123	Pobiedziska	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	poznański
654	2404132	Poczesna	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski
655	1405021	Podkowa Leśna	gmina miejska	MAZOWIECKIE	grodziski
656	3004063	Pogorzela	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	gostyński
657	1606032	Pokój	gmina wiejska	OPOLSKIE	namysłowski
658	1424032	Pokrzywnica	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	pułtusi
659	0208051	Polanica-Zdrój	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	kłodzki
660	1213072	Polanka Wielka	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	oświęcimski
661	0216043	Polkowice	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	polkowicki
662	2612053	Połaniec	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	staszowski
663	3216033	Połczyn-Zdrój	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	świdwiński
664	1414052	Pomiechówek	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	nowodworski
665	0612063	Poniatowa	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	opolski
666	2406072	Popów	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	kłobucki
667	2409042	Poraj	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	myszkowski
668	2402082	Porąbka	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	bielski
669	2416011	Poręba	gmina miejska	ŚLĄSKIE	zawierciański

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
670	1217052	Poronin	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	tatrzański
671	1007062	Poświętne	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	opoczyński
672	2002082	Poświętne	gmina wiejska	PODLASKIE	białostocki
673	0605072	Potok Wielki	gmina wiejska	LUBELSKIE	janowski
674	3023052	Powidz	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	słupecki
675	2207043	Prabuty	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	kwidzyński
676	1418052	Prażmów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	piaseczyński
677	0209073	Prochowice	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	legnicki
678	1214053	Proszowice	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	proszowicki
679	1609103	Prószków	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	opolski
680	1804073	Pruchnik	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	jarosławski
681	2204042	Pruszcz Gdański	gmina wiejska	POMORSKIE	gdański
682	2204011	Pruszcz Gdański	gmina miejska	POMORSKIE	gdański
683	1422011	Przasnysz	gmina miejska	MAZOWIECKIE	przasnyski
684	1213082	Przeciszów	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	oświęcimski
685	1811073	Przeclaw	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	mielecki
686	1012113	Przedbórz	gmina miejsko-wiejska	ŁÓDZKIE	radomszczański
687	3212042	Przelewice	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	pyrzycki
688	1814011	Przeworsk	gmina miejska	PODKARPACKIE	przeworski
689	2205032	Przodkowo	gmina wiejska	POMORSKIE	kartuski
690	3204062	Przybiernów	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	goleniowski
691	3017052	Przygodzice	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	ostrowski
692	2404142	Przyrów	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski
693	1423063	Przysucha	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	przysuski
694	2401062	Psary	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	będziński
695	0803042	Pszczew	gmina wiejska	LUBUSKIE	międzyrzecki
696	2204062	Pszczółki	gmina wiejska	POMORSKIE	gdański
697	2415011	Pszów	gmina miejska	ŚLĄSKIE	wodzisławski
698	0610052	Puchaczów	gmina wiejska	LUBELSKIE	łęczyński
699	2211072	Puck	gmina wiejska	POMORSKIE	pucki
700	2211031	Puck	gmina miejska	POMORSKIE	pucki
701	1424043	Pułtusk	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	pułtusk
702	1438032	Puszcza Mariańska	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żyrardowski
703	3021021	Puszczykowo	gmina miejska	WIELKOPOLSKIE	poznański

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
704	3212053	Pyrzyce	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	pyrzycki
705	2405021	Pyskowice	gmina miejska	ŚLĄSKIE	gliwicki
706	3030043	Pyzdry	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	wrzesiński
707	1211112	Raba Wyżna	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	nowotarski
708	1211123	Rabka-Zdrój	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	nowotarski
709	1420021	Raciąż	gmina miejska	MAZOWIECKIE	płoński
710	0401072	Raciążek	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	aleksandrowski
711	1209052	Raciechowice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	myślenicki
712	2415021	Radlin	gmina miejska	ŚLĄSKIE	wodzisławski
713	1608052	Radłów	gmina wiejska	OPOLSKIE	oleski
714	1012122	Radomsko	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	radomszczański
715	1811083	Radomyśl Wielki	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	mielecki
716	1804021	Radymno	gmina miejska	PODKARPACKIE	jarosławski
717	1419102	Radzanowo	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki
718	2417102	Radziechowy-Wieprz	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	żywiecki
719	1438042	Radziejowice	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żyrardowski
720	0411011	Radziejów	gmina miejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	radziejowski
721	0411062	Radziejów	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	radziejowski
722	2413031	Radzionków	gmina miejska	ŚLĄSKIE	tarnogórski
723	1434093	Radzymin	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński
724	0406043	Radzyń Chełmiński	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki
725	0615011	Radzyń Podlaski	gmina miejska	LUBELSKIE	radzyński
726	0615062	Radzyń Podlaski	gmina wiejska	LUBELSKIE	radzyński
727	1810062	Rakszawa	gmina wiejska	PODKARPACKIE	łańcucki
728	1806052	Raniżów	gmina wiejska	PODKARPACKIE	kolbuszowski
729	1421062	Raszyn	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	pruszkowski
730	1013011	Rawa Mazowiecka	gmina miejska	ŁÓDZKIE	rawski
731	1013042	Rawa Mazowiecka	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	rawski
732	3202063	Recz	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	choszczeński
733	2215011	Reda	gmina miejska	POMORSKIE	wejherowski
734	1013052	Regnów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	rawski
735	0603152	Rejowiec	gmina wiejska	LUBELSKIE	chełmski
736	0603011	Rejowiec Fabryczny	gmina miejska	LUBELSKIE	chełmski
737	3205072	Rewal	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	gryficki

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
738	2404152	Rędziny	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski
739	3016023	Rogoźno	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	obornicki
740	1021052	Rogów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	brzeziński
741	0406052	Rogóźno	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	grudziądzki
742	1016072	Rokiciny	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	tomaszowski
743	3021132	Rokietnica	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	poznański
744	1804092	Rokietnica	gmina wiejska	PODKARPACKIE	jarosławski
745	1815033	Ropczyce	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	ropczycko-sędziszowski
746	1010082	Rozprza	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski
747	1812063	Rudnik nad Sanem	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	niżański
748	2405052	Rudziniec	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	gliwicki
749	1001062	Rusiec	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	bełchatowski
750	2803062	Rybno	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	działdowski
751	1428062	Rybno	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	sochaczewski
752	3008062	Rychtal	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	kępiński
753	2415031	Rydułtowy	gmina miejska	ŚLĄSKIE	wodzisławski
754	2207052	Ryjewo	gmina wiejska	POMORSKIE	kwidzyński
755	0616043	Ryki	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	rycki
756	3208052	Rymań	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	kołobrzeski
757	0412011	Rypin	gmina miejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	rypiński
758	1210152	Rytro	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	nowosądecki
759	1435032	Rząśnik	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wyszkowski
760	1006103	Rzgów	gmina miejsko-wiejska	ŁÓDZKIE	łódzki wschodni
761	0410042	Sadki	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	nakielski
762	1013062	Sadkowice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	rawski
763	2207062	Sadlinki	gmina wiejska	POMORSKIE	kwidzyński
764	2606062	Sadowie	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	opatowski
765	2609072	Samborzec	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	sandomierski
766	2609011	Sandomierz	gmina miejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	sandomierski
767	1410052	Sarnaki	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	łosicki
768	2009011	Sejny	gmina miejska	PODLASKIE	sejneński
769	1408043	Serock	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	legionowski
770	0611062	Serokomla	gmina wiejska	LUBELSKIE	łukowski
771	1003032	Sędziejowice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łaski

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
772	1815043	Sędziszów Małopolski	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	ropczycko-sędziszowski
773	0403072	Siczenko	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	bydgoski
774	0223083	Siechnice	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wrocławski
775	1426082	Siedlce	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	siedlecki
776	0603112	Siedliszcze	gmina wiejska	LUBELSKIE	chełmski
777	2010011	Siemiatycze	gmina miejska	PODLASKIE	siemiatycki
778	0613062	Siemień	gmina wiejska	LUBELSKIE	parczewski
779	3208062	Siemyśl	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	kołobrzeski
780	1412132	Siennica	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	miński
781	1209062	Siepraw	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	myślenicki
782	3014043	Sieraków	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	międzychodzki
783	1427052	Sierpc	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	sierpecki
784	1427011	Sierpc	gmina miejska	MAZOWIECKIE	sierpecki
785	2401073	Siewierz	gmina miejsko-wiejska	ŚLĄSKIE	będziński
786	2604172	Siłkówka-Nowiny	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki
787	2603053	Skalbmierz	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kazimierski
788	2213093	Skarszewy	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	starogardzki
789	1425103	Skaryszew	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	radomski
790	0408073	Skępe	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	lipnowski
791	1015082	Skierniewice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	skierniewicki
792	2403103	Skoczów	gmina miejsko-wiejska	ŚLĄSKIE	cieszyński
793	3028053	Skoki	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	wągrowiecki
794	2213021	Skórcz	gmina miejska	POMORSKIE	starogardzki
795	2213102	Skórcz	gmina wiejska	POMORSKIE	starogardzki
796	1426092	Skórzec	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	siedlecki
797	0412052	Skrwilno	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	rypiński
798	1216082	Skrzyszków	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	tarnowski
799	3010092	Skulsk	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	koniński
800	0803053	Skwierzyna	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	międzyrzecki
801	2401081	Sławków	gmina miejska	ŚLĄSKIE	będziński
802	3213021	Sławno	gmina miejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	sławiński
803	3216052	Sławoborze	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	świdwiński
804	0805053	Słubice	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	słubicki
805	3023062	Słupca	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	słupecki

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
806	3023011	Słupca	gmina miejska	WIELKOPOLSKIE	słupecki
807	1015092	Słupia	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	skierniewicki
808	1419122	Słupno	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki
809	2213112	Smętowo Graniczne	gmina wiejska	POMORSKIE	starogardzki
810	2212092	Smołdzino	gmina wiejska	POMORSKIE	słupski
811	2605072	Smyków	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	konecki
812	1403112	Sobolew	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	garwoliński
813	0223073	Sobótka	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wrocławski
814	1428072	Sochaczew	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	sochaczewski
815	1429011	Sokołów Podlaski	gmina miejska	MAZOWIECKIE	sokołowski
816	2011083	Sokółka	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	sokółski
817	0403083	Solec Kujawski	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	bydgoski
818	1409062	Solec nad Wisłą	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	lipski
819	1435042	Somianka	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	wyszkowski
820	2205052	Somonino	gmina wiejska	POMORSKIE	kartuski
821	0613072	Sosnowica	gmina wiejska	LUBELSKIE	parczewski
822	0601152	Sosnówka	gmina wiejska	LUBELSKIE	białski
823	1211132	Spytkowice	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	nowotarski
824	0611072	Stanin	gmina wiejska	LUBELSKIE	łukowski
825	1412142	Stanisławów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	miński
826	1419132	Stara Biała	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki
827	3214092	Stara Dąbrowa	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	stargardzki
828	1410062	Stara Kornica	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	łosicki
829	2404162	Starcza	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	częstochowski
830	1432072	Stare Babice	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	warszawski zachodni
831	3206072	Stare Czarnowo	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	gryfiński
832	0806032	Stare Kurowo	gmina wiejska	LUBUSKIE	strzelecko-drezdenecki
833	3010112	Stare Miasto	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	koniński
834	2209082	Stare Pole	gmina wiejska	POMORSKIE	malborski
835	2213122	Starogard Gdański	gmina wiejska	POMORSKIE	starogardzki
836	1419142	Staroźreby	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płocki
837	2814112	Stawiguda	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	olsztyński
838	3007093	Stawiszyn	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	kaliski
839	2210042	Stegna	gmina wiejska	POMORSKIE	nowodworski

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
840	3204072	Stepnica	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	goleniowski
841	3021143	Stęszew	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	poznański
842	0616052	Stężyca	gmina wiejska	LUBELSKIE	rycki
843	0611021	Stoczek Łukowski	gmina miejska	LUBELSKIE	łukowski
844	2604182	Strawczyn	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki
845	0208133	Stronie Śląskie	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	kłodzki
846	2403113	Strumień	gmina miejsko-wiejska	ŚLĄSKIE	cieszyński
847	1020083	Stryków	gmina miejsko-wiejska	ŁÓDZKIE	zgierski
848	3023072	Strzałkowo	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	słupecki
849	0219063	Strzegom	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	świdnicki
850	0217043	Strzelin	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	strzeliński
851	0609122	Strzyżewice	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski
852	1819043	Strzyżów	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	strzyżowski
853	1413062	Stupsk	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	mławski
854	2214052	Subkowy	gmina wiejska	POMORSKIE	tczewski
855	1215021	Sucha Beskidzka	gmina miejska	MAŁOPOLSKIE	suski
856	3214113	Suchań	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	stargardzki
857	2610053	Suchedniów	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	skarżyski
858	1426102	Suchożebry	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	siedlecki
859	3021152	Suchy Las	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	poznański
860	0809063	Sulechów	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski
861	1412151	Sulejówek	gmina miejska	MAZOWIECKIE	miński
862	3012011	Sulmierzyce	gmina miejska	WIELKOPOLSKIE	krotoszyński
863	1209073	Sułkowice	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	myślenicki
864	0620122	Sułów	gmina wiejska	LUBELSKIE	zamojski
865	2002093	Supraśl	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	białostocki
866	2002103	Suraz	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	białostocki
867	2410062	Suszec	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	pszczyński
868	0214073	Syców	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	oleśnicki
869	1019023	Szadek	gmina miejsko-wiejska	ŁÓDZKIE	zduńskowolski
870	3024073	Szamotuły	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	szamotulski
871	1404052	Szczawin Kościelny	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	gostyniński
872	1211023	Szczawnica	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	nowotarski
873	0221031	Szczawno-Zdrój	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	wałbrzyski

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
874	0620133	Szczebrzeszyn	gmina miejsko-wiejska	LUBELSKIE	zamojski
875	1001072	Szczerców	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	bełchatowski
876	2402011	Szczyrk	gmina miejska	ŚLĄSKIE	bielski
877	0208143	Szczytna	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	kłodzki
878	3007102	Szczytniki	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	kaliski
879	2817011	Szczytno	gmina miejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	szczycieński
880	2215092	Szemud	gmina wiejska	POMORSKIE	wejherowski
881	0206041	Szklarska Poręba	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	jeleniogórski
882	2216053	Sztum	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	sztumski
883	2210052	Sztutowo	gmina wiejska	POMORSKIE	nowodworski
884	2814122	Świątki	gmina wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	olsztyński
885	1206143	Świątniki Górne	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	krakowski
886	3216011	Świdwin	gmina miejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	świdwiński
887	0219021	Świebodzice	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	świdnicki
888	0402092	Świdziebnia	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	brodnicki
889	0210021	Świeradów-Zdrój	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	lubański
890	2413072	Świerklaniec	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	tarnogórski
891	2412052	Świerklany	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	rybnicki
892	3207052	Świerzno	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	kamieński
893	1418063	Tarczyn	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	piaseczyński
894	2606072	Tarłów	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	opatowski
895	3021172	Tarnowo Podgórne	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	poznański
896	1609112	Tarnów Opolski	gmina wiejska	OPOLSKIE	opolski
897	2214062	Tczew	gmina wiejska	POMORSKIE	tczewski
898	1428082	Teresin	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	sochaczewski
899	0601021	Terespol	gmina miejska	LUBELSKIE	białski
900	0601162	Terespol	gmina wiejska	LUBELSKIE	białski
901	0408082	Tłuchowo	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	lipnowski
902	1434113	Tłuszcz	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	wołomiński
903	2804093	Tolkmicko	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	elbląski
904	0618011	Tomaszów Lubelski	gmina miejska	LUBELSKIE	tomaszowski
905	1016092	Tomaszów Mazowiecki	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	tomaszowski
906	2405073	Toszek	gmina miejsko-wiejska	ŚLĄSKIE	gliwicki
907	1403122	Trojanów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	garwoliński

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
908	3002073	Trzcianka	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	czarnkowsko-trzcianecki
909	2008072	Trzcianne	gmina wiejska	PODLASKIE	moniecki
910	3008072	Trzcinica	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	kępiński
911	3205083	Trzebiatów	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	gryficki
912	0611092	Trzebieszów	gmina wiejska	LUBELSKIE	łukowski
913	0220033	Trzebnica	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	trzebnicki
914	1816132	Trzebownik	gmina wiejska	PODKARPACKIE	rzeszowski
915	3003093	Trzemeszno	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	gnieźnieński
916	0607072	Trzydnik Duży	gmina wiejska	LUBELSKIE	kraśnicki
917	0601172	Tuczna	gmina wiejska	LUBELSKIE	białski
918	1609122	Tułowice	gmina wiejska	OPOLSKIE	opolski
919	1609132	Turawa	gmina wiejska	OPOLSKIE	opolski
920	3027011	Turek	gmina miejska	WIELKOPOLSKIE	turecki
921	2002112	Turośl Kościelna	gmina wiejska	PODLASKIE	białostocki
922	1006113	Tuszyn	gmina miejsko-wiejska	ŁÓDZKIE	łódzki wschodni
923	0214083	Twardogóra	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	oleśnicki
924	2413082	Tworóg	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	tarnogórski
925	1816143	Tyczyn	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	rzeszowski
926	1207122	Tymbark	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	limanowski
927	1016102	Ujazd	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	tomaszowski
928	3019073	Ujście	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	pilski
929	0615072	Ulan-Majorat	gmina wiejska	LUBELSKIE	radzyński
930	1812073	Ulanów	gmina miejsko-wiejska	PODKARPACKIE	niżański
931	0616062	Ułęż	gmina wiejska	LUBELSKIE	rycki
932	0404072	Unisław	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	chełmiński
933	0619052	Urszulin	gmina wiejska	LUBELSKIE	włodawski
934	0607082	Urzędów	gmina wiejska	LUBELSKIE	kraśnicki
935	2212011	Ustka	gmina miejska	POMORSKIE	słupski
936	3208072	Ustronie Morskie	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	kołobrzeski
937	2403021	Ustroń	gmina miejska	ŚLĄSKIE	cieszyński
938	0608132	Uścimów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubartowski
939	1811102	Wadowice Górne	gmina wiejska	PODKARPACKIE	mielecki
940	0401082	Waganiec	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	aleksandrowski
941	3217052	Wałcz	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	wałecki

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
942	3217011	Wałcz	gmina miejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	wałecki
943	3028062	Wapno	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	wągrowiecki
944	0414112	Warlubie	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	świecki
945	3212062	Warnice	gmina wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	pyrzycki
946	1011052	Wartkowice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	poddębicki
947	2002133	Wasilków	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	białostocki
948	0417011	Wąbrzeźno	gmina miejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	wąbrzeski
949	0205062	Wądroże Wielkie	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	jaworski
950	3028011	Wągrowiec	gmina miejska	WIELKOPOLSKIE	wągrowiecki
951	0614102	Wąwolnica	gmina wiejska	LUBELSKIE	puławski
952	2215102	Wejherowo	gmina wiejska	POMORSKIE	wejherowski
953	2819033	Węgorzewo	gmina miejsko-wiejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	węgorzewski
954	1433011	Węgrów	gmina miejska	MAZOWIECKIE	węgrowski
955	1417082	Wiązowna	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	otwocki
956	0408092	Wielgie	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	lipnowski
957	1408052	Wieliszew	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	legionowski
958	0415082	Wielka Nieszawka	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński
959	1815052	Wielopole Skrzyńskie	gmina wiejska	PODKARPACKIE	ropczycko-sędziszowski
960	2405082	Wielowieś	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	gliwicki
961	1423082	Wieniawa	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	przysuski
962	1218102	Wieprz	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	wadowicki
963	1018073	Wieruszów	gmina miejsko-wiejska	ŁÓDZKIE	wieruszowski
964	1425112	Wierzbica	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	radomski
965	2402093	Wilamowice	gmina miejsko-wiejska	ŚLĄSKIE	bielski
966	3010142	Wilczyn	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	koniński
967	0607092	Wilkołaz	gmina wiejska	LUBELSKIE	kraśnicki
968	2402102	Wilkowice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	bielski
969	1438052	Wiskitki	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	żyrardowski
970	2403031	Wisła	gmina miejska	ŚLĄSKIE	cieszyński
971	0220042	Wisznia Mała	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	trzebnicki
972	0601182	Wisznice	gmina wiejska	LUBELSKIE	białski
973	1426112	Wiśniew	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	siedlecki
974	1819052	Wiśniowa	gmina wiejska	PODKARPACKIE	strzyżowski
975	3003103	Witkowo	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	gnieźnieński

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
976	2211041	Władysławowo	gmina miejska	POMORSKIE	pucki
977	0418132	Włocławek	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	włocławski
978	0619011	Włodawa	gmina miejska	LUBELSKIE	włodawski
979	2416092	Włodowice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	zawierciański
980	1003052	Wodzierady	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	łaski
981	0615082	Wohyń	gmina wiejska	LUBELSKIE	radzyński
982	1807092	Wojaszówka	gmina wiejska	PODKARPACKIE	krośnieński
983	2606082	Wojciechowice	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	opatowski
984	0609132	Wojciechów	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski
985	0611102	Wojcieszków	gmina wiejska	LUBELSKIE	łukowski
986	2401031	Wojkowice	gmina miejska	ŚLĄSKIE	będziński
987	1010102	Wola Krzysztoporska	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski
988	1425122	Wolanów	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	radomski
989	1010113	Wolbórz	gmina miejsko-wiejska	ŁÓDZKIE	piotrkowski
990	3207063	Wolin	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	kamieński
991	0222033	Wołów	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	wołowski
992	0609142	Wólka	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski
993	2406092	Wręczyca Wielka	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	kłobucki
994	3024083	Wronki	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	szamotulski
995	0812033	Wschowa	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	wschowski
996	3019083	Wyrzysk	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	piłski
997	3019093	Wysoka	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	piłski
998	0609152	Wysokie	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski
999	2013011	Wysokie Mazowieckie	gmina miejska	PODLASKIE	wysokomazowiecki
1000	2002143	Zabłudów	gmina miejsko-wiejska	PODLASKIE	białostocki
1001	0809092	Zabór	gmina wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski
1002	1011062	Zadzim	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	poddębicki
1003	2604192	Zagnańsk	gmina wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	kielecki
1004	0226052	Zagrodno	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	złotoryjski
1005	1217011	Zakopane	gmina miejska	MAŁOPOLSKIE	tatrzański
1006	1414063	Zakroczym	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	nowodworski
1007	0609162	Zakrzew	gmina wiejska	LUBELSKIE	lubelski
1008	0607102	Zakrzówek	gmina wiejska	LUBELSKIE	kraśnicki
1009	0601192	Zalesie	gmina wiejska	LUBELSKIE	białski

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
1010	1420122	Załuski	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	płoński
1011	2014011	Zambrów	gmina miejska	PODLASKIE	zambrowski
1012	3025052	Zaniemyśl	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	średzki
1013	1019032	Zapolice	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	zduńskowolski
1014	1817082	Zarszyn	gmina wiejska	PODKARPACKIE	sanocki
1015	1424072	Zatory	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	pułtuski
1016	2609093	Zawichost	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	sandomierski
1017	0225011	Zawidów	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki
1018	0220052	Zawonia	gmina wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	trzebnicki
1019	0224053	Ząbkowice Śląskie	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	ząbkowicki
1020	0808063	Zbąszynek	gmina miejsko-wiejska	LUBUSKIE	świebodziński
1021	3015063	Zbąszyń	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	nowotomyski
1022	0402102	Zbiczno	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	brodnicki
1023	2213132	Zblewo	gmina wiejska	POMORSKIE	starogardzki
1024	2413092	Zbrosławice	gmina wiejska	ŚLĄSKIE	tarnogórski
1025	3012063	Zduny	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	krotoszyński
1026	1019042	Zduńska Wola	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	zduńskowolski
1027	1605053	Zdzieszowice	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	krapkowicki
1028	1001083	Zelów	gmina miejsko-wiejska	ŁÓDZKIE	bełchatowski
1029	1020092	Zgierz	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	zgierski
1030	0809102	Zielona Góra	gmina wiejska	LUBUSKIE	zielonogórski
1031	1434041	Zielonka	gmina miejska	MAZOWIECKIE	wołomiński
1032	1206172	Zielonki	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	krakowski
1033	0415092	Zławieś Wielka	gmina wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	toruński
1034	3203063	Złocieniec	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	drawski
1035	1014113	Złoczew	gmina miejsko-wiejska	ŁÓDZKIE	sieradzki
1036	0226021	Złotoryja	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	złotoryjski
1037	3031011	Złotów	gmina miejska	WIELKOPOLSKIE	złotowski
1038	1436053	Zwoleń	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	zwoleński
1039	1405062	Żabia Wola	gmina wiejska	MAZOWIECKIE	grodziski
1040	1216153	Żabno	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	tarnowski
1041	0810021	Żagań	gmina miejska	LUBUSKIE	żagański
1042	2409053	Żarki	gmina miejsko-wiejska	ŚLĄSKIE	myszkowski
1043	1007082	Żarnów	gmina wiejska	ŁÓDZKIE	opoczyński

Załącznik nr 3. Wybudowanie stacji bazowych w 36 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
1044	0219083	Żarów	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	świdnicki
1045	1201092	Żegocina	gmina wiejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński
1046	3007112	Żelazków	gmina wiejska	WIELKOPOLSKIE	kaliski
1047	1403143	Żelechów	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	garwoliński
1048	3006043	Żerków	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	jarociński
1049	0220063	Żmigród	gmina miejsko-wiejska	DOLNOŚLĄSKIE	trzebnicki
1050	1810072	Żołynia	gmina wiejska	PODKARPACKIE	łańcucki
1051	1002113	Żychlin	gmina miejsko-wiejska	ŁÓDZKIE	kutnowski
1052	1803072	Żyraków	gmina wiejska	PODKARPACKIE	dębicki
1053	0614112	Żyrzyn	gmina wiejska	LUBELSKIE	puławski

Załącznik nr 4 do decyzji Prezesa UKE nr DZC.WAP.5174.8.2015.236 z dnia 25 stycznia 2016 r.

„Wybudowanie stacji bazowych w 48 miesięcy”

Opis kolumn tabeli:

Nr	<i>kolejny numer pozycji</i>
TERYT	<i>identyfikator terytorialny z rejestru TERYT</i>
Gmina	<i>nazwa gminy</i>
Rodzaj gminy	<i>rodzaj gminy: miejska, wiejska, miejsko-wiejska</i>
Województwo	<i>nazwa województwa, do którego należy gmina</i>
Powiat	<i>nazwa powiatu, do którego należy gmina</i>

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
1	1218013	Andrychów	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	wadowicki
2	2001011	Augustów	gmina miejska	PODLASKIE	augustowski
3	0202011	Bielawa	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	dzierżoniowski
4	1201011	Bochnia	gmina miejska	MAŁOPOLSKIE	bocheński
5	0201011	Bolesławiec	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	bolesławiecki
6	1601011	Brzeg	gmina miejska	OPOLSKIE	brzeski
7	1202023	Brzesko	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	brzeski
8	2601013	Busko-Zdrój	gmina miejsko-wiejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	buski
9	2202011	Chojnice	gmina miejska	POMORSKIE	chojnicki
10	1203033	Chrzanów	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	chrzanowski
11	1402011	Ciechanów	gmina miejska	MAZOWIECKIE	ciechanowski
12	2403011	Cieszyn	gmina miejska	ŚLĄSKIE	cieszyński
13	2402043	Czechowice-Dziedzice	gmina miejsko-wiejska	ŚLĄSKIE	bielski
14	2401021	Czeladź	gmina miejska	ŚLĄSKIE	będziński
15	2412013	Czerwionka-Leszczyny	gmina miejsko-wiejska	ŚLĄSKIE	rybnicki
16	1803011	Dębica	gmina miejska	PODKARPACKIE	dębicki
17	0202021	Dzierżoniów	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	dzierżoniowski
18	2806011	Giżycko	gmina miejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	giżycki
19	3204023	Goleniów	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	goleniowski
20	1405043	Grodzisk Mazowiecki	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	grodziski
21	3206043	Gryfino	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	gryfiński
22	2807011	Łława	gmina miejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	łławski
23	3006023	Jarocin	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	jarociński

Załącznik nr 4. Wybudowanie stacji bazowych w 48 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
24	1804011	Jarosław	gmina miejska	PODKARPACKIE	jarosławski
25	1805011	Jasło	gmina miejska	PODKARPACKIE	jasielski
26	2205023	Kartuzy	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	kartuski
27	1213043	Kęty	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	oświęcimski
28	1604023	Kluczbork	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	kluczborski
29	2405011	Knurów	gmina miejska	ŚLĄSKIE	gliwicki
30	3208011	Kołobrzeg	gmina miejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	kołobrzeski
31	1407053	Kozienice	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	kozienicki
32	0607011	Kraśnik	gmina miejska	LUBELSKIE	kraśnicki
33	1861011	Krosno	gmina miejska	PODKARPACKIE	m. Krosno
34	3012043	Krotoszyn	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	krotoszyński
35	1002011	Kutno	gmina miejska	ŁÓDZKIE	kutnowski
36	2207011	Kwidzyn	gmina miejska	POMORSKIE	kwidzyński
37	2208011	Lębork	gmina miejska	POMORSKIE	lęborski
38	3021011	Luboń	gmina miejska	WIELKOPOLSKIE	poznański
39	0611011	Łuków	gmina miejska	LUBELSKIE	łukowski
40	2209011	Malbork	gmina miejska	POMORSKIE	malborski
41	2408021	Mikołów	gmina miejska	ŚLĄSKIE	mikołowski
42	1412011	Mińsk Mazowiecki	gmina miejska	MAZOWIECKIE	miński
43	1413011	Mława	gmina miejska	MAZOWIECKIE	mławski
44	2409011	Myszków	gmina miejska	ŚLĄSKIE	myszkowski
45	1209033	Myślenice	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	myślenicki
46	0410033	Nakło nad Notecią	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	nakielski
47	0804011	Nowa Sól	gmina miejska	LUBUSKIE	nowosolski
48	1211011	Nowy Targ	gmina miejska	MAŁOPOLSKIE	nowotarski
49	3016013	Oborniki	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	obornicki
50	0214011	Oleśnica	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	oleśnicki
51	0215011	Oława	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	oławski
52	1007043	Opoczno	gmina miejsko-wiejska	ŁÓDZKIE	opoczyński
53	2815011	Ostróda	gmina miejska	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	ostródzki
54	1213011	Oświęcim	gmina miejska	MAŁOPOLSKIE	oświęcimski
55	1417021	Otwock	gmina miejska	MAZOWIECKIE	otwocki
56	3020063	Pleszew	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	pleszewski
57	3211043	Police	gmina miejsko-wiejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	policki

Załącznik nr 4. Wybudowanie stacji bazowych w 48 miesięcy

Nr	TERYT	Gmina	Rodzaj gminy	Województwo	Powiat
58	0614011	Puławy	gmina miejska	LUBELSKIE	puławski
59	1012011	Radomsko	gmina miejska	ŁÓDZKIE	radomszczański
60	3022053	Rawicz	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	rawicki
61	2215021	Rumia	gmina miejska	POMORSKIE	wejherowski
62	1817011	Sanok	gmina miejska	PODKARPACKIE	sanocki
63	1014011	Sieradz	gmina miejska	ŁÓDZKIE	sieradzki
64	2610011	Skarżysko-Kamienna	gmina miejska	ŚWIĘTOKRZYSKIE	skarżyski
65	1206113	Skawina	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	krakowski
66	1063011	Skierniewice	gmina miejska	ŁÓDZKIE	m. Skierniewice
67	1428011	Sochaczew	gmina miejska	MAZOWIECKIE	sochaczewski
68	2264011	Sopot	gmina miejska	POMORSKIE	m. Sopot
69	2213031	Starogard Gdański	gmina miejska	POMORSKIE	starogardzki
70	1611053	Strzelce Opolskie	gmina miejsko-wiejska	OPOLSKIE	strzelecki
71	3021163	Swarzędz	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	poznański
72	3215011	Szczecinek	gmina miejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	szczecinecki
73	3026043	Śrem	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	śremski
74	3025043	Środa Wielkopolska	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	średzki
75	0617011	Świdnik	gmina miejska	LUBELSKIE	świdnicki
76	0414093	Świecie	gmina miejsko-wiejska	KUJAWSKO-POMORSKIE	świecki
77	3263011	Świnoujście	gmina miejska	ZACHODNIOPOMORSKIE	m. Świnoujście
78	1864011	Tarnobrzeg	gmina miejska	PODKARPACKIE	m. Tarnobrzeg
79	1218093	Wadowice	gmina miejsko-wiejska	MAŁOPOLSKIE	wadowicki
80	1017093	Wieluń	gmina miejsko-wiejska	ŁÓDZKIE	wieluński
81	2415041	Wodzisław Śląski	gmina miejska	ŚLĄSKIE	wodzisławski
82	3029033	Wolsztyn	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	wolsztyński
83	3030053	Września	gmina miejsko-wiejska	WIELKOPOLSKIE	wrzesiński
84	1435053	Wyszków	gmina miejsko-wiejska	MAZOWIECKIE	wyszkowski
85	1434031	Ząbki	gmina miejska	MAZOWIECKIE	wołomiński
86	1019011	Zduńska Wola	gmina miejska	ŁÓDZKIE	zduńskowolski
87	0225021	Zgorzelec	gmina miejska	DOLNOŚLĄSKIE	zgorzelecki
88	0811021	Żary	gmina miejska	LUBUSKIE	żarski
89	2205083	Żukowo	gmina miejsko-wiejska	POMORSKIE	kartuski
90	1438011	Żyrardów	gmina miejska	MAZOWIECKIE	żyrardowski
91	2417011	Żywiec	gmina miejska	ŚLĄSKIE	żywiecki