



PRZEWODNICZĄCY
Krajowej Rady Radiofonii
i Telewizji

DR.413.20.25.2021

Warszawa, dnia 24 maja 2022 r.

Muzo.fm Sp. z o.o.
al. Stanów Zjednoczonych 61A
04-028 Warszawa

K O N C E S J A Nr 527/K/2022-R

Na podstawie art. 33 ust. 2 i 3, art. 35a, art. 36 ust. 3, art. 37 ust. 1-3 oraz art. 40 ust. 1, ust. 2 pkt 1 i 3 oraz ust. 5-11 ustawy z dnia 29 grudnia 1992 r. o radiofonii i telewizji (Dz. U. z 2020 r. poz. 805 ze zm.), w związku z art. 104 i art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2021 r. poz. 735 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 15 marca 2021 r. (sygn. DR.413.20.2021) spółki **Muzo.fm Sp. z o.o.** z siedzibą w Warszawie, o udzielenie koncesji na rozpowszechnianie programu radiowego na kolejny okres, w porozumieniu z Prezesem Urzędu Komunikacji Elektronicznej w zakresie technicznych warunków rozpowszechniania oraz w wykonaniu uchwały Krajowej Rady Radiofonii i Telewizji Nr 47/2022 z dnia 17 marca 2022 r.

postanawia się

Udzielić spółce **Muzo.fm Sp. z o.o.** z siedzibą w Warszawie - zwanej dalej „Koncesjonariuszem”, koncesji na kolejny okres, po wygaśnięciu koncesji Nr 170/K/2012-R, udzielonej na rozpowszechnianie programu radiowego pod nazwą „**muzo.fm**”, zwanego dalej „programem”. Program będzie:

- a) oznaczany na antenie przez jego nazwę zapisaną w koncesji;
- b) rozpowszechniany codziennie, nie mniej niż 16 godzin na dobę;
- c) miał charakter wyspecjalizowany: informacyjno-biznesowo-muzyczny, tj. będzie prezentował audycje informacyjne, analizy dotyczące rynku finansowego, przekazywał aktualne informacje z giełd polskich i światowych, doradzał w zakresie ubezpieczeń i inwestycji oraz zawierał muzykę jazzową, około-jazzową i rozrywkową;
- d) tworzony zgodnie z założeniami przedstawionymi we wniosku Nr DR.4110.58.2019 z dnia 17 czerwca 2019 r. zmodyfikowanym pismem z dnia 11 września 2019 r. oraz na podstawie dotychczas wykonywanej koncesji Nr 170/K/2012-R z dnia 17 maja 2012 r. (część programowa formularza „Rozszerzenie koncesji” zawarta we wniosku Nr DR.4110.58.2019, zmodyfikowana pismem z dnia 11 września 2019 r., stanowi załącznik Nr 1 do koncesji);

- e) miał charakter określony w pkt. 1 lit. c, realizowany poprzez audycje i inne przekazy: informacyjne, publicystyczne, edukacyjne itp. dotyczące tematycznej specjalizacji programu, audycje upowszechniające wiedzę o muzyce wchodzącej w skład programu oraz przez muzykę jazzową, okołojazzową i rozrywkową, a także poprzez audycje autorskie poświęcone m.in. muzyce jazzowej;
- f) zawierał audycje i inne przekazy realizujące wyspecjalizowany charakter programu, które będą stanowiły łącznie nie mniej niż 70% miesięcznego czasu nadawania programu w godzinach 6.00-23.00, rozliczanego w okresach tygodniowych; w tym audycje słowne, elementy słowne w audycjach słowno-muzycznych i inne przekazy słowne dotyczące tematycznej specjalizacji programu, które będą stanowić nie mniej niż 14% miesięcznego czasu nadawania programu w tych godzinach, rozliczanego w okresach tygodniowych.
- Za podstawę obliczania udziału w programie audycji realizujących wyspecjalizowany charakter programu przyjmuje się pełny czas nadawania programu (tj. łącznie z czasem emisji reklam i telesprzedaży) w tygodniu w godzinach 6.00-23.00, czyli 119 godzin emisji w tygodniu;
- g) zawierał, w dobowym czasie nadawania w godzinach 6.00-23.00, nie więcej niż 33% audycji i innych przekazów nie pochodzących od Koncesjonariusza, tj. niewytworzonych przez Koncesjonariusza ani na jego wyłączne zamówienie, rozpowszechnionych lub rozpowszechnianych równocześnie w programie innego nadawcy;
- h) po dokonaniu, przez Prezesa Urzędu Komunikacji Elektronicznej, na wniosek nadawcy, rezerwacji lub zmiany rezerwacji częstotliwości, rozpowszechniany w sposób rozsiewczy naziemny za pomocą stacji nadawczych o następujących parametrach technicznych:

Lp.	Lokalizacja (województwo)	Obiekt/ właściciel obektu	f [MHz]	Współrzędne geograficzne	Hter [m]	Hant [m]	ERP [kW]	Polary- zacja	Charakterystyka promieniowania anteny
1.	Bydgoszcz ul. Żeglarska 4 (kujawsko-pomorskie)	komin PGE BCAST	90,5	17E 59'07" 53N 08'10" [Pułkowo 1942] 17E 59'00" 53N 08'09" [WGS 84]	46	105	0,8	H	D – zgodna z załącznikiem Nr 2 do decyzji 527/K/2022-R
2.	Gdańsk Jaśkowa Kopa ul. Migowska 15 (pomorskie)	RTON EmiTel S.A.	93,9	18E 36'16" 54N 22'01" [Pułkowo 1942] 18E 36'09" 54N 22'00" [WGS 84]	83	76	0,5	V	D - zgodna z załącznikiem Nr 3 do decyzji 527/K/2022-R
3.	Kielce ul. Hubalczyków 30 (świętokrzyskie)	RSTV komin EC	92,9	20E 37'05" 50N 53'54" [Pułkowo 1942] 20E 36'58" 50N 53'53" [WGS 84]	280	208	0,2	V	D – zgodna z załącznikiem Nr 4 do decyzji 527/K/2022-R

Lp.	Lokalizacja (województwo)	Obiekt/ właściciel obiektu	f [MHz]	Współrzędne geograficzne	Hter [m]	Hant [m]	ERP [kW]	Polaryzacja	Charakterystyka promieniowania anteny
4.	Kraków ul. Krzemionki 29 (małopolskie)	SLR EmiTel S.A.	104,9	19E 56'53" 50N 02'21" [Pułkowo 1942] 19E 56'46" 50N 02'20" [WGS 84]	244	56	1,0	V	D – zgodna z załącznikiem Nr 5 do decyzji 527/K/2022-R
5.	Łódź ul. Piotrkowska 182 (łódzkie)	Stacja nadawcza Łódź/BCAST	102,3	19E 27'43" 51N 45'29" [Pułkowo 1942] 19E 27'36" 51N 45'28" [WGS 84]	206	82	0,48	V	D – zgodna z załącznikiem Nr 6 do decyzji 527/K/2022-R
6.	Olsztyn ul Budowlana 2 (warmińsko-mazurskie)	wieża BCAST	92,4	20E 32'06" 53N 46'58" [Pułkowo 1942] 20E 31'59" 53N 46'57" [WGS 84]	139	108	0,5	V	D – zgodna z załącznikiem Nr 7 do decyzji 527/K/2022-R
7.	Poznań ul. Gdyńska 54 (wielkopolskie)	RSTV komin EC Karolin	93,9	16E 59'30" 52N 26'10" [Pułkowo 1942] 16E 59'23" 52N 26'08" [WGS 84]	78	156	0,5	V	D – zgodna z załącznikiem Nr 8 do decyzji 527/K/2022-R
8.	Warszawa Rondo ONZ 1 (mazowieckie)	biurowiec/ BCAST	102,0	21E 00'04" 52N 13'59" [Pułkowo 1942] 20E 59'57" 52N 13'58" [WGS 84]	114	185	1,0	V	D – zgodna z załącznikiem Nr 9 do decyzji 527/K/2022-R
9.	Wrocław ul. Grunwaldzka 69 (dolnośląskie)	DS Kredka	103,7	17E 04'07" 51N 06'56" [Pułkowo 1942] 17E 04'00" 51N 06'54" [WGS 84]	117	75	2,0	V	D – zgodna z załącznikiem Nr 10 do decyzji 527/K/2022-R

gdzie: Hter – wysokość terenu u podstawy masztu mierzona w metrach nad poziomem morza;
Hant - wysokość zawieszenia środka elektrycznego anteny mierzona w metrach od poziomu terenu u podstawy masztu

Maksymalna dewiacja częstotliwości ± 75 kHz
System z tonem pilotującym

Sygnal będzie dosyłany do stacji nadawczych za pośrednictwem łącza satelitarnego albo łącza kablowego lub światłowodowego;

i) rozpowszechniany w sposób cyfrowy rozsiewczy naziemny w multipleksach cyfrowych DAB+, przy zachowaniu następujących warunków technicznych:

Lp.	Nazwa (oznaczenie multipleksu)	Numer bloku częstotl.	Obszar rozpowszechniania*	EID**	SID***
1.	Częstochowa	12D	Częstochowa (246401), Rędziny (240415), Poczesna (240413)	0x31B4	0x3A04
2.	Katowice	12C	Siemianowice Śląskie (247401), Chorzów (246301), Czeladź (240102), Świętochłowice (247601), Katowice (246901)	0x31B5	0x3A04

Lp.	Nazwa (oznaczenie multipleksu)	Numer bloku częstotl.	Obszar rozpowszechniania*	EID**	SID***
3.	Poznań	5C	Czerwonak (302104), Poznań (306401), Swarzędz (302116), Luboń (302101), Murowana Goślina (302111)	0x31E4	0x3A04
4.	Rzeszów	9B	Chmielnik (181604), Krasne (181609), Rzeszów (186301), Tyczyn (181614), Łańcut (181001), Łańcut (181004)	0x3184	0x3A04
5.	Toruń	6C	Lubicz (041504), Toruń (046301), Łysomice (041506)	0x3114	0x3A04
6.	Warszawa	10B	Warszawa (146501), Stare Babice (143207), Ząbki (143403), Michałowice (142104), Raszyn (142106), Marki (143402), Piastów (142101), Łomianki (143205), Pruszków (142102), Ożarów Mazowiecki (143206), Józefów (141701), Konstancin-Jeziorna (141802), Piaseczno (141804), Kobyłka (143401), Sulejówkę (141215), Legionowo (140801), Nieporęt (140803), Wołomin (143412)	0x3164	0x3A04

* gminy objęte w całości zasięgiem multipleksu sygnałem o wartości minimum 66 dBμV/m;

** identyfikator multipleksu;

*** identyfikator usługi.

Minimalna przepływność gwarantowana na jeden program radiowy wynosi 96 kbps.

Multipleks tworzyć będzie nie więcej niż 12 programów radiowych, wyłącznie tych, które otrzymają koncesje na rozpowszechnianie w sposób cyfrowy rozsiewczy naziemny lub rozszerzenie koncesji o prawo do rozpowszechniania w sposób cyfrowy rozsiewczy naziemny.

2. Koncesja obowiązuje od dnia **5 czerwca 2022 r.** i wygasa z dniem **4 czerwca 2032 r.**

3. Opłata za udzielenie koncesji wynosi: **334.007** (słownie: trzysta trzydzieści cztery tysiące siedem) **złotych**. Rozkłada się ją na 10 rat, płatnych w następujący sposób:

I rata – 33.400,70 (słownie: trzydzieści trzy tysiące czterysta i 70/100) **złotych** – płatna w terminie 60 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji;

II rata – 33.400,70 (słownie: trzydzieści trzy tysiące czterysta i 70/100) **złotych** – płatna do dnia **30 lipca 2023 r.** wraz z naliczeniem kwoty opłaty prolongacyjnej w wysokości **2.242,00** (słownie dwa tysiące dwieście czterdzieści dwa) **złote**;

III rata – 33.400,70 (słownie: trzydzieści trzy tysiące czterysta i 70/100) **złotych** – płatna do dnia **30 lipca 2024 r.** wraz z naliczeniem kwoty opłaty prolongacyjnej w wysokości **4.503,00** (słownie: cztery tysiące pięćset trzy) **złote**;

IV rata – 33.400,70 (słownie: trzydzieści trzy tysiące czterysta i 70/100) **złotych** – płatna do dnia **30 lipca 2025 r.** wraz z naliczeniem kwoty opłaty prolongacyjnej w wysokości **6.757,00** (słownie: sześć tysięcy siedemset pięćdziesiąt siedem) **złotych**;

V rata – 33.400,70 (słownie: trzydzieści trzy tysiące czterysta i 70/100) **złotych** – płatna do dnia **30 lipca 2026 r.** wraz z naliczeniem kwoty opłaty prolongacyjnej w wysokości **9.012,00** (słownie: dziewięć tysięcy dwanaście) **złotych**;

VI rata – 33.400,70 (słownie: trzydzieści trzy tysiące czterysta i 70/100) **złotych** – płatna do dnia **30 lipca 2027 r.** wraz z naliczeniem kwoty opłaty prolongacyjnej w wysokości **11.267,00** (słownie: jedenaście tysięcy dwieście sześćdziesiąt siedem) **złotych**;

VII rata – 33.400,70 (słownie: trzydzieści trzy tysiące czterysta i 70/100) **złotych** – płatna do dnia **30 lipca 2028 r.** wraz z naliczeniem kwoty opłaty prolongacyjnej w wysokości **13.527,00** (słownie: trzynaście tysięcy pięćset dwadzieścia siedem) **złotych**;

VIII rata – 33.400,70 (słownie: trzydzieści trzy tysiące czterysta i 70/100) **złotych** – płatna do dnia **30 lipca 2029 r.** wraz z naliczeniem kwoty opłaty prolongacyjnej w wysokości **15.782,00** (słownie: piętnaście tysięcy siedemset osiemdziesiąt dwa) **złote**;

IX rata – 33.400,70 (słownie: trzydzieści trzy tysiące czterysta i 70/100) **złotych** – płatna do dnia **30 lipca 2030 r.** wraz z naliczeniem kwoty opłaty prolongacyjnej w wysokości **18.036,00** (słownie: osiemnaście tysięcy trzydzieści sześć) **złotych**;

X rata – 33.400,70 (słownie: trzydzieści trzy tysiące czterysta i 70/100) **złotych** – płatna do dnia **30 lipca 2031 r.** wraz z naliczeniem kwoty opłaty prolongacyjnej w wysokości **20.291,00** (słownie: dwadzieścia tysięcy dwieście dziewięćdziesiąt jeden) **złotych**.

U Z A S A D N I E N I E

I.

Spółka Radio PIN S.A. (obecnie: Muzo.fm Sp. z o.o.) z siedzibą w Warszawie uzyskała w dniu 17 maja 2012 r. koncesję na kolejny okres Nr 170/K/2012-R, na rozpowszechnianie programu radiowego pod nazwą „Radio PiN” (obecnie: „muzo.fm”).

W piśmie z dnia 15 marca 2021 r. Koncesjonariusz wystąpił o udzielenie, w trybie określonym w art. 35a ustawy o radiofonii i telewizji, koncesji na kolejny okres 10 lat.

Wniosek został podpisany zgodnie z zasadami reprezentacji.

W tym miejscu należy wskazać, że ww. koncesja została zmieniona (rozszerzona) o prawo do rozpowszechniania programu w sposób cyfrowy rozsiewczy naziemny w standardzie DAB+ w multipleksach cyfrowych, w lokalizacjach: Rzeszów, Poznań, Warszawa, Częstochowa, Katowice i Toruń (decyzje Przewodniczącego KRRiT: Nr DR-278/2019-15/170/K z dnia 20 grudnia 2019 r., Nr DR-14/2020-16/170/K z dnia 27 stycznia 2020 r., Nr DR-28/2020-17/170/K z dnia 3 lutego 2020 r., Nr DR-34/2020-18/170/K z dnia 12 lutego 2020 r., Nr DR-43/2020-19/170/K z dnia 21 lutego 2020 r. i Nr DR-58/2020-20/170/K z dnia 3 marca 2020 r.).

Koncesja Nr 170/K/2012-R wygasa z dniem 4 czerwca 2022 r. – zachowany został więc termin do złożenia wniosku o udzielenie koncesji na kolejny okres określony w art. 35a ust. 1 ustawy o radiofonii i telewizji – zgodnie z którym wniosek należy złożyć nie później niż 12 miesięcy przed wygaśnięciem posiadanej koncesji.

W przypadku złożenia wniosku w trybie art. 35a ustawy o radiofonii i telewizji do postępowania w sprawie udzielenia koncesji nie stosuje się przepisów art. 34 i 36 ust. 1 i 2 ustawy o radiofonii i telewizji.

Odmowa udzielenia koncesji na kolejny okres możliwa jest wyłącznie, gdy w stosunku do nadawcy zachodzi którakolwiek z okoliczności wskazanych w art. 38 ust. 1 lub 2 ustawy o radiofonii i telewizji, tj.:

- 1) wydano prawomocne orzeczenie zakazujące nadawcy wykonywania działalności gospodarczej objętej koncesją;
- 2) nadawca rażąco narusza warunki określone w ustawie lub w koncesji;
- 3) działalność objęta koncesją jest wykonywana w sposób sprzeczny z ustawą lub z warunkami określonymi w koncesji, a nadawca, pomimo wezwania Przewodniczącego Krajowej Rady, w wyznaczonym terminie nie usunął stanu faktycznego lub prawnego niezgodnego z warunkami określonymi w koncesji lub w ustawie;
- 4) nadawca, pomimo wezwania Przewodniczącego Krajowej Rady, nie rozpoczął rozpowszechniania programu w terminie ustalonym w koncesji lub trwale zaprzestał wykonywania rozpowszechniania programu za pomocą wszystkich lub niektórych stacji nadawczych - chyba że nadawca wykaże, że opóźnienie rozpoczęcia rozpowszechniania programu lub zaprzestanie rozpowszechniania programu zostały spowodowane okolicznościami od niego niezależnymi. Za trwale zaprzestanie rozpowszechniania programu uważa się fakt nierozpowszechniania programu przez okres trzech kolejno następujących po sobie miesięcy;
- 5) rozpowszechnianie programu powoduje zagrożenie interesów kultury narodowej, bezpieczeństwa i obronności państwa lub narusza normy dobrego obyczaju;
- 6) rozpowszechnianie programu powoduje osiągnięcie przez nadawcę pozycji dominującej w dziedzinie środków masowego przekazu na danym rynku właściwym w rozumieniu przepisów o ochronie konkurencji i konsumentów;
- 7) nastąpi przejęcie bezpośredniej lub pośredniej kontroli nad działalnością nadawcy przez inną osobę.

Krajowa Rada Radiofonii i Telewizji (KRRiT) nie stwierdziła, iż w stosunku do nadawcy zachodzą okoliczności wskazane powyżej (określone w art. 38 ust. 1 lub 2 ustawy o radiofonii i telewizji).

W związku z powyższym, KRRiT podjęła uchwałę w sprawie udzielenia, na kolejny okres, koncesji na rozpowszechnianie programu pod nazwą „muzo.fm”.

II.

Naczelny Sąd Administracyjny w wyroku z dnia 18 lipca 2006 r. w sprawie o sygnaturze akt II GSK 34/06 wskazał, iż „dopuszczalne jest zamieszczenie w decyzji koncesyjnej odesłania do informacji programowych, dołączanych do wniosku o przyznanie koncesji i przewidywanej struktury poszczególnych rodzajów programów, będącej elementem tychże informacji programowych.” Sąd stwierdził, że „informacje programowe dołączane do wniosku koncesyjnego są, wraz z innymi składnikami wniosku i załączników do niego, istotnym czynnikiem brany pod uwagę przy rozstrzyganiu przez organ koncesyjny o tym, czy dany podmiot spełnia wymagania do otrzymania koncesji, a w razie ubiegania się o koncesję więcej niż jednego wnioskodawcy - o tym, komu koncesję przyznać”. Sąd podkreślił, iż „Koncesjonariusz ma obowiązek ich przestrzegania, jako zadeklarowanych przez siebie zamierzeń, przy ubieganiu się o otrzymanie koncesji, a nie jako warunków określonych jednostronnie i władczo przez organ”.

Takie rozwiązanie znalazło odzwierciedlenie w pkt. 1 lit. d) niniejszej decyzji koncesyjnej, co pozwoli na uniknięcie sytuacji, w której organ koncesyjny wyznacza treść koncesji w zakresie dotyczącym struktury nadawanego programu.

Do niniejszej koncesji załączono także część programową formularza „Rozszerzenie koncesji”, złożonego do wniosku Nr DR.4110.58.2019 z dnia 17 czerwca 2019 r., zmodyfikowanego pismem z dnia 11 września 2019 r., o rozszerzenie koncesji o prawo do rozpowszechniania programu w sposób cyfrowy rozsiewczy naziemny w multiplexie cyfrowym DAB+ (załącznik Nr 1).

III.

Zgodnie z wydrukiem informacji odpowiadającej odpisowi aktualnemu z rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego z dnia 24 maja 2022 r. jedynym wspólnikiem spółki Muzo.fm Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie jest spółka Telewizja Polsat Sp. z o.o.

IV.

Techniczne warunki rozpowszechniania zostały ustalone zgodnie z treścią postanowienia Prezesa Urzędu Komunikacji Elektronicznej Nr DC.WRT.5120.14.2022.2 z dnia 20 kwietnia 2022 r.

Pismem z dnia 11 maja 2022 r. spółka Muzo.fm Sp. z o.o. poinformowała, że akceptuje treść ww. postanowienia.

Liczba mieszkańców w zasięgu programu została obliczona na podstawie § 1 ust. 1 i ust. 2 pkt 1 oraz § 2 rozporządzenia KRRiT z dnia 15 listopada 2012 r. w sprawie metod technicznych ustalania zasięgu programu na obszarze objętym rozpowszechnianiem programu w sposób rozsiewczy naziemny (Dz. U. z 2012 r. poz. 1284 i z 2016 r. poz. 2026).

Miasta i gminy objęte w całości lub części zasięgiem programu ze stacji nadawczej w Bydgoszczy (90,5 MHz):	
--	--

Białe Błota, Bydgoszcz, Dąbrowa Chełmińska, Dobrcz, Koronowo, Łabiszyn, Nakło nad Notecią, Nowa Wieś Wielka, Osiesko, Sicienko, Solec Kujawski, Szubin, Zławieś Wielka.	
---	--

Liczba mieszkańców w zasięgu stacji:	381.400 osób
--------------------------------------	--------------

Miasta i gminy objęte w całości lub części zasięgiem programu ze stacji nadawczej w Gdańsku (93,9 MHz):	
---	--

Cedry Wielkie, Gdańsk, Gdynia, Kolbudy, Pruszcz Gdański, Pszczółki, Sopot, Suchy Dąb.	
---	--

Liczba mieszkańców w zasięgu stacji:	436.500 osób
--------------------------------------	--------------

Miasta i gminy objęte w całości lub części zasięgiem programu ze stacji nadawczej w Kielcach (92,9 MHz):	
--	--

Daleszyce, Górno, Kielce, Masłów, Miedziana Góra, Morawica, Piekosów, Sitkówka-Nowiny, Strawczyn, Zagnańsk.	
---	--

Liczba mieszkańców w zasięgu stacji:	239.500 osób
--------------------------------------	--------------

Miasta i gminy objęte w całości lub części zasięgiem programu ze stacji nadawczej w Krakowie (104,9 MHz):	
---	--

Kraków, Zielonki.	
-------------------	--

Liczba mieszkańców w zasięgu stacji:	325.000 osób
--------------------------------------	--------------

Miasta i gminy objęte w całości lub części zasięgiem programu ze stacji nadawczej w Łodzi (102,3 MHz):	
--	--

Łódź.	
-------	--

Liczba mieszkańców w zasięgu stacji:	210.000 osób
--------------------------------------	--------------

Miasta i gminy objęte w całości lub części zasięgiem programu ze stacji nadawczej w Olsztynie (92,4 MHz):	
---	--

Barczewo, Dobrze Miasto, Dywity, Gietrzwałd, Jonkowo, Olsztyn, Pasym, Purda, Stawiguda.	
---	--

Liczba mieszkańców w zasięgu stacji:	203.900 osób
--------------------------------------	--------------

Miasta i gminy objęte w całości lub części zasięgiem programu ze stacji nadawczej we Wrocławiu (103,7 MHz):	
---	--

Czernica, Długołęka, Kąty Wrocławskie, Kobierzyce, Siechnice, Siechnice, Wisznia Mała, Wrocław, Żórawina.	
---	--

Liczba mieszkańców w zasięgu stacji:	509.000 osób
--------------------------------------	--------------

Liczba mieszkańców w zasięgu programu rozpowszechnianego w sposób analogowy rozswietlony naziemny ze stacji nadawczych: Bydgoszcz, Gdańsk, Kielce, Kraków, Łódź, Olsztyn, Wrocław:	
--	--

	2.305.300 osób
--	-----------------------

Miasta i gminy objęte w całości zasięgiem programu rozpowszechnianego w sposób cyfrowy rozsiewczy naziemny w standardzie DAB + w multipleksie Częstochowa:	
Częstochowa (246401), Rędziny (240415), Poczesna (240413).	
Liczba mieszkańców w zasięgu programu rozpowszechnianego w sposób cyfrowy rozsiewczy naziemny w multipleksie Częstochowa:	241.900 osób

Miasta i gminy objęte w całości zasięgiem programu rozpowszechnianego w sposób cyfrowy rozsiewczy naziemny w standardzie DAB + w multipleksie Katowice:	
Siemianowice Śląskie (247401), Chorzów (246301), Czeladź (240102), Świętochłowice (247601), Katowice (246901).	
Liczba mieszkańców w zasięgu programu rozpowszechnianego w sposób cyfrowy rozsiewczy naziemny w multipleksie Katowice:	546.500 osób

Miasta i gminy objęte w całości zasięgiem programu rozpowszechnianego w sposób cyfrowy rozsiewczy naziemny w standardzie DAB + w multipleksie Rzeszów:	
Chmielnik (181604), Krasne (181609), Rzeszów (186301), Tyczyn (181614), Łańcut (181001), Łańcut (181004).	
Liczba mieszkańców w zasięgu programu rozpowszechnianego w sposób cyfrowy rozsiewczy naziemny w multipleksie Rzeszów:	259.000 osób

Miasta i gminy objęte w całości zasięgiem programu rozpowszechnianego w sposób cyfrowy rozsiewczy naziemny w standardzie DAB + w multipleksie Toruń:	
Lubicz (041504), Toruń (046301), Łysomice (041506).	
Liczba mieszkańców w zasięgu programu rozpowszechnianego w sposób cyfrowy rozsiewczy naziemny w multipleksie Toruń:	231.600 osób

Liczba mieszkańców w zasięgu programu rozpowszechnianego w sposób cyfrowy rozsiewczy naziemny w multipleksach: Częstochowa, Katowice, Rzeszów, Toruń:	1.279.000 osób
---	-----------------------

Miasta i gminy objęte w całości lub części zasięgiem programu ze stacji nadawczej w Warszawie (102,0 MHz):	
Michałowice, Ożarów Mazowiecki, Raszyn, Stare Babice, Warszawa, Żąbki.	
Liczba mieszkańców w zasięgu stacji:	1.071.600 osób
Miasta i gminy objęte w całości zasięgiem programu rozpowszechnianego w sposób cyfrowy rozsiewczy naziemny w standardzie DAB + w multipleksie Warszawa:	
Warszawa (146501), Stare Babice (143207), Żąbki (143403), Michałowice (142104), Raszyn (142106), Marki (143402), Piastów, (142101), Łomianki (143205), Pruszków (142102), Ożarów Mazowiecki (143206), Józefów (141701), Konstancin-Jeziorna, (141802), Piaseczno (141804), Kobyłka, (143401), Sulejówek (141215), Legionowo (140801), Nieporęt (140803), Wołomin (143412).	
Liczba mieszkańców w zasięgu programu rozpowszechnianego w sposób cyfrowy rozsiewczy naziemny w multipleksie Warszawa:	2.341.900 osób
Liczba mieszkańców w zasięgu programu rozpowszechnianego w sposób analogowy i cyfrowy rozsiewczy naziemny w multipleksie Warszawa (zasięg cyfrowy w tym przypadku przewyższa zasięg analogowy):	2.341.900 osób

Miasta i gminy objęte w całości lub części zasięgiem programu ze stacji nadawczej w Poznaniu (93,9 MHz):	
Czerwonak, Kleszczewo, Kostrzyn, Kórnik, Luboń, Mosina, Murowana Goślina, Pobiedziska, Poznań, Suchy Las, Swarzędz.	
Liczba mieszkańców w zasięgu stacji:	568.200 osób
Miasta i gminy objęte w całości zasięgiem programu rozpowszechnianego w sposób cyfrowy rozsiewczy naziemny w standardzie DAB + w multipleksie Poznań:	
Czerwonak (302104), Swarzędz (302116), Poznań (306401), Luboń (302101), Murowana Goślina (302111).	
Liczba mieszkańców w zasięgu programu rozpowszechnianego w sposób cyfrowy rozsiewczy naziemny w multipleksie Poznań:	662.400 osób
Liczba mieszkańców w zasięgu programu rozpowszechnianego w sposób analogowy i cyfrowy rozsiewczy naziemny w multipleksie Poznań (zasięg cyfrowy w tym przypadku przewyższa zasięg analogowy ze stacji nadawczej w Poznaniu):	662.400 osób

Łączna liczba mieszkańców w zasięgu programu rozpowszechnianego w sposób cyfrowy rozsiewczy naziemny w multipleksach Poznań oraz Warszawa (zasięg cyfrowy w tych przypadkach przewyższa zasięg analogowy ze stacji nadawczych w Poznaniu i Warszawie):	3.004.300 osób
--	-----------------------

Łączna liczba mieszkańców w zasięgu programu rozpowszechnianego w sposób analogowy rozsiewczy naziemny ze stacji nadawczych: Bydgoszcz, Gdańsk, Kielce, Kraków, Łódź, Olsztyn, Wrocław:	2.305.300 osób
Łączna liczba mieszkańców w zasięgu programu rozpowszechnianego w sposób cyfrowy rozsiewczy naziemny w multipleksach: Częstochowa, Katowice, Rzeszów, Toruń:	1.279.000 osób
Łączna liczba mieszkańców w zasięgu programu rozpowszechnianego w sposób cyfrowy rozsiewczy naziemny w multipleksach Poznań oraz Warszawa (zasięg cyfrowy w tych przypadkach przewyższa zasięg analogowy ze stacji nadawczych w Poznaniu i Warszawie):	3.004.300 osób
Łączna liczba mieszkańców w zasięgu rozpowszechniania programu (w sposób analogowy oraz cyfrowy rozsiewczy naziemny):	6.588.600 osób
Łączna liczba mieszkańców w zasięgu rozpowszechniania programu, w pełnych tysiącach:	6.588

W tym miejscu należy wskazać, iż zgodnie z art. 40 ust. 5 ustawy o radiofonii i telewizji w przypadku opłaty za udzielenie koncesji na jednoczesne rozpowszechnianie programu radiowego w sposób analogowy rozsiewczy naziemny i cyfrowy rozsiewczy naziemny w multipleksie, opłata ustalana jest jak za udzielenie koncesji dla rozpowszechniania programu radiowego w sposób cyfrowy rozsiewczy naziemny w multipleksie.

W związku z powyższym opłata za udzielenie koncesji została ustalona na podstawie § 3 ust. 2 i 5 rozporządzenia KRRiT z dnia 4 października 2018 r. w sprawie wysokości opłat za udzielenie koncesji na rozpowszechnianie programów radiowych i telewizyjnych oraz sposobu ich wyliczania (Dz. U. poz. 1953).

Wysokość opłaty została wyliczona w następujący sposób:

$$(185 \times 6.588) \times 0,25 = 304.695 \text{ zł}$$

185 - współczynnik dla wszystkich standardów naziemnej radiofonii cyfrowej;

6.588 - liczba mieszkańców w zasięgu programu w pełnych tysiącach (K);

0,25 - współczynnik dla standardu DAB+, dla koncesji wygasającej przed 31 grudnia 2032 r.

Zgodnie z art. 40 ust. 8 ustawy o radiofonii i telewizji wysokość opłat za udzielenie koncesji podlega waloryzacji w każdym roku o średnioroczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem w poprzednim roku kalendarzowym, ogłaszany przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego. W przypadku gdy wskaźnik ten ma wartość ujemną, stawki opłat nie ulegają zmianie.

Na podstawie art. 40 ust. 9 ww. ustawy, Przewodniczący KRRiT, nie później niż do dnia 31 października każdego roku, ogłasza na rok następny w Dzienniku

Urzędowym Rzeczypospolitej Polskiej „Monitor Polski”, wysokość opłat za udzielenie koncesji, zaokrąglając je w górę do pełnych złotych.

W pkt. III Ogłoszenia Przewodniczącego KRRiT z dnia 20 sierpnia 2021 r. w sprawie wysokości opłat za udzielenie koncesji na rozpowszechnianie programów radiowych i telewizyjnych w 2022 r. (M. P. poz. 808) wskazano, iż opłata za udzielenie koncesji na rozpowszechnianie programu radiowego w sposób rozsiewczy naziemny stanowi iloczyn opłaty ustalonej na podstawie rozporządzenia KRRiT z dnia 4 października 2018 r. w sprawie wysokości opłat za udzielenie koncesji na rozpowszechnianie programów radiowych i telewizyjnych oraz sposobu ich wyliczania oraz liczb 1,02, 1,016, 1,023 i 1,034, zaokrąglony w górę do pełnych złotych.

W związku z powyższym, wysokość opłaty będzie wynosić:

$$304.695 \text{ zł} \times 1,02 \times 1,016 \times 1,023 \times 1,034 = 334.007 \text{ zł}$$

Do zapłaty: **334.007** (słownie: trzysta trzydzieści cztery tysiące siedem) **złotych**.

Zgodnie z art. 40 ust. 10 ustawy o radiofonii i telewizji opłatę za udzielenie koncesji uiszcza się jednorazowo lub w równych rocznych ratach płatnych w kolejnych latach obowiązywania koncesji. Sposób uiszczania opłaty określa się, na podstawie wniosku, w decyzji o udzieleniu koncesji. Jednocześnie zgodnie z art. 40 ust. 11 ww. ustawy opłatę albo pierwszą ratę opłaty, o której mowa w ust. 10, uiszcza się w terminie 60 dni od dnia doręczenia decyzji o udzieleniu koncesji. W przypadku rozłożenia opłaty na raty, w decyzji o udzieleniu koncesji, ustala się opłatę prolongacyjną na podstawie przepisów Ordynacji podatkowej.

W piśmie z dnia 15 marca 2021 r. spółka Muzo.fm Sp. z o.o. wniosła o rozłożenie opłaty na dziesięć rat, płatnych w kolejnych latach obowiązywania koncesji. Wysokość rat oraz opłaty prolongacyjnej i terminy ich płatności zostały wskazane w sentencji niniejszej decyzji (pkt 3).

Raty opłaty wynikające z niniejszej decyzji należy uiszczać na rachunek KRRiT:

NBP Oddział Okręgowy w Warszawie
Nr 13101010100095372231000000

Niniejsza decyzja została wydana na podstawie uchwały KRRiT Nr 47/2022 z dnia 17 marca 2022 r., podjętej na wniosek spółki Muzo.fm Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie, o udzielenie koncesji na rozpowszechnianie programu radiowego na kolejny okres.

Wobec tego należało postanowić jak na wstępie.

Zgodnie z art. 127 § 3 w związku z art. 129 § 1 i § 2 Kodeksu postępowania administracyjnego, Stronie przysługuje prawo do złożenia wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy do Przewodniczącego KRRiT w terminie czternastu dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji. Na podstawie art. 52 § 3 w zw. z art. 3 § 2 pkt 1,

art. 53 § 1 oraz art. 54 § 1 ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. Prawo o postępowaniu przed sądami administracyjnymi (Dz. U. z 2022 r. poz. 329 i 655), Strona może bez skorzystania z prawa do złożenia wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy wnieść skargę do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Warszawie za pośrednictwem Przewodniczącego KRRiT w terminie trzydziestu dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji. Wpis od skargi wynosi 10.000 zł.

Zgodnie z art. 243 § 1 w zw. z art. 244 § 1, a także zgodnie z art. 252 § 2 oraz art. 254 ustawy – Prawo o postępowaniu przed sądami administracyjnymi, Strona może złożyć wniosek o przyznanie prawa pomocy, obejmującego zwolnienie od kosztów sądowych i/lub ustanowienie w sprawie adwokata albo radcy prawnego. Wniosek ten jest wolny od opłat. Wniosek o przyznanie prawa pomocy składa się do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Warszawie na urzędowym formularzu. Strona, która nie ma miejsca zamieszkania, pobytu lub siedziby na obszarze właściwości Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Warszawie może złożyć wniosek w innym wojewódzkim sądzie administracyjnym.

W myśl art. 127a w zw. z art. 127 § 3 Kodeksu postępowania administracyjnego, w trakcie terminu do wniesienia odwołania Strona może zrzec się prawa do złożenia wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy. Oświadczenie o zrzeczeniu się prawa do złożenia wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy składa się na piśmie Przewodniczącemu KRRiT. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza brak możliwości zaskarżenia decyzji do sądu.

Witold Kołodziejski
dokument podpisany elektronicznie

Załączniki:

1. Część programowa formularza „Rozszerzenie Koncesji”, złożonego do wniosku DR.4110.58.2019 z dnia 17 czerwca 2019 r., zmodyfikowanego pismem z dnia 11 września 2019 r.;
2. Charakterystyka promieniowania anteny stacji nadawczej Bydgoszcz (90,5 MHz);
3. Charakterystyka promieniowania anteny stacji nadawczej Gdańsk Jaśkowa Kopa (93,9 MHz);
4. Charakterystyka promieniowania anteny stacji nadawczej Kielce (92,9 MHz);
5. Charakterystyka promieniowania anteny stacji nadawczej Kraków (104,9 MHz);
6. Charakterystyka promieniowania anteny stacji nadawczej Łódź (102,3 MHz);
7. Charakterystyka promieniowania anteny stacji nadawczej Olsztyn (92,4 MHz);
8. Charakterystyka promieniowania anteny stacji nadawczej Poznań (93,9 MHz);
9. Charakterystyka promieniowania anteny stacji nadawczej Warszawa (102,0 MHz);
10. Charakterystyka promieniowania anteny stacji nadawczej Wrocław (103,7 MHz).

Otrzymują:

1. **Muzo.fm Sp. z o.o.** z siedzibą w Warszawie (04-028), przy al. Stanów Zjednoczonych 61A;
2. Prezes Urzędu Komunikacji Elektronicznej;
3. a/a.

C. Informacje programowe	
C.1 Czy w związku z rozszerzeniem koncesji o nową miejscowość (miejscowości) wnioskodawca zamierza wprowadzić zmiany w nadawanym programie?	tak/nie
Jeśli tak to jakie?	
Muzo.fm chce być rozgłosnią o ogólnopolskim charakterze. Wzbogaci program o tematykę dotyczącą najważniejszych lokalnych wydarzeń w nowych miejscach nadawania w ramach już istniejących audycji. W obecnie prezentowanych serwisach informacyjnych i audycjach publicystycznych przedstawiane będą informacje z miast będących nowymi miejscami nadawania - w sposób wykraczający jednak poza tło lokalne, tak by relacje były interesujące również dla słuchaczy w innych ośrodkach. Nagłaśniane będą miejskie wydarzenia muzyczne i kulturalne.	
C.2 Jakich miejscowości po rozszerzeniu zmiana będzie dotyczyć?	
Wskazanych w ogłoszeniu Przewodniczącego KRRiT, z którym związany jest niniejszy wniosek.	
C.3. W przypadku programu wyspecjalizowanego określić udział audycji realizujących specjalizację w miesięcznym czasie nadawania (zgodnie z art. 4 pkt 13 ustawy - nie mniej niż 70% miesięcznego czasu nadawania w godz. 6.00-23.00)	70%

D. Program radiofoniczny

D.1 Przewidywany po rozszerzeniu procentowy udział powtórek audycji słownych w tygodniowym czasie nadawania programu w godz. 6.00- 23.00

2,10%

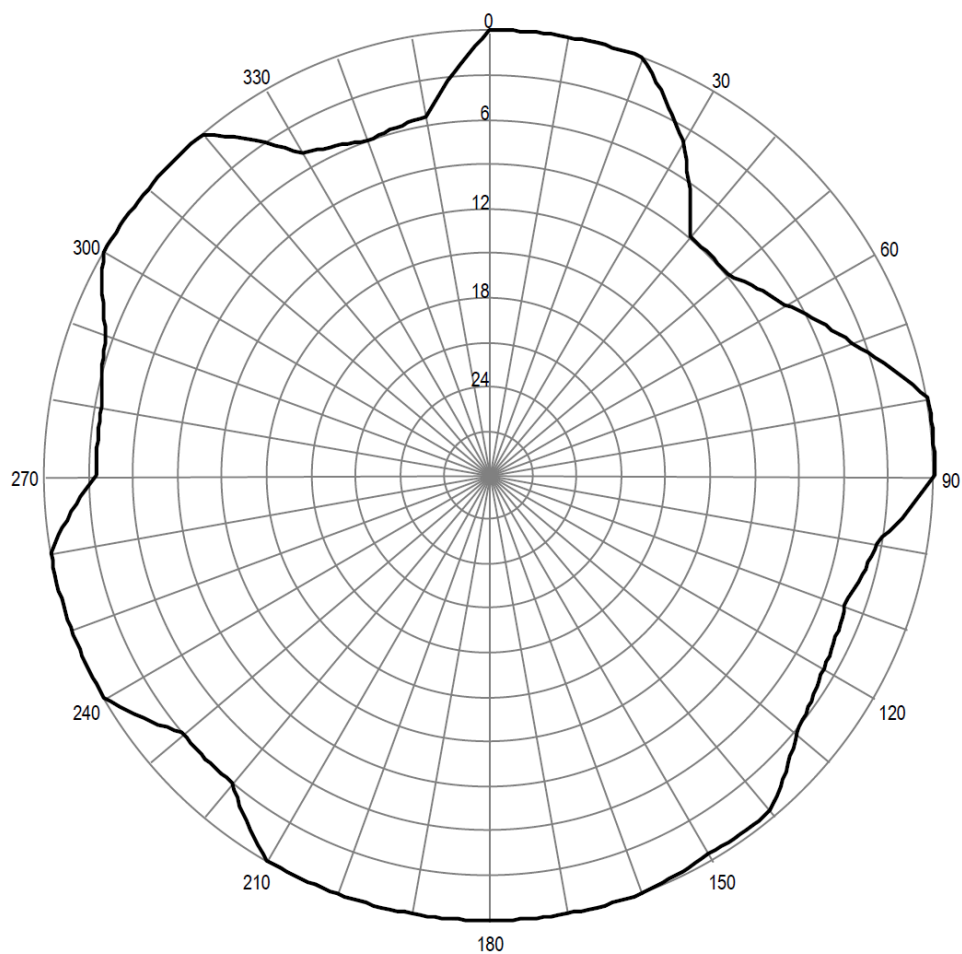
D.2 Planowane rodzaje audycji po rozszerzeniu i ich minimalny udział (w odsetkach) w tygodniowym czasie nadawania programu w godz. 6.00- 23.00 (należy uwzględnić tylko czas trwania warstwy słownej)

Lp.	Rodzaje audycji	Udział w tygodniowym programie (nie mniej niż)	Audycje poświęcone tematyce lokalnej (nie mniej niż)	Audycje realizujące specjalizację programu (nie mniej niż)
1.	Audycje informacyjne np. dzienniki, serwisy tematyczne (tj. pogody, motoryzacyjny, kulturalny), przegląd prasy, kalendarium, wizytówka dnia	6,00%	0,00%	6%
2.	Audycje publicystyczne np. dyskusja, felieton, debata	4,00%	0,00%	4%
3.	Audycje rozrywkowe np. audycja satyryczna, kabaret, konkurs, koncert życzeń, pozdrowienia i dedykacje na antenie	8,00%	0,00%	0%
4.	Audycje o tematyce sportowej w tym: transmisje i relacje z zawodów sportowych	0,00%	0,00%	0%
5.	Audycje poradnicze z różnych dziedzin np. zdrowie, uroda, prawo, ekonomia, sposoby spędzania wolnego czasu	0,00%	0,00%	0%
6.	Audycje edukacyjne dostarczające wiedzę z różnych dziedzin np. historia danego regionu, zasady poprawności językowych, nowe technologie	2,50%	0,00%	2,50%
7.	Audycje dla dzieci i młodzieży	0,00%	0,00%	0%
8.	Audycje literackie i formy udratyzowane np. proza i poezja czytana, sluchowisko, powieść radiowa/radionowela, teatr radiowy	0,00%	0,00%	0,00%
9.	Audycje o tematyce religijnej np. transmisje mszy i nabożeństw oraz modlitwy, katechezy, egzegzy pism świętych	0,00%	0,00%	0%
10.	Inne rodzaje audycji słownych (jakie?) nadawane nieregularnie zgodnie z zapotrzebowaniem odbiorcy w tym audycje publicystyczne, poradnicze, literackie oraz programy autorskie poświęcone m.in. muzyce jazzowej	3%	0,00%	1,50%

D.3 Planowana po rozszerzeniu muzyka i jej minimalny udział (w odsetkach) w tygodniowym czasie nadawania programu w godz. 6.00- 23.00.

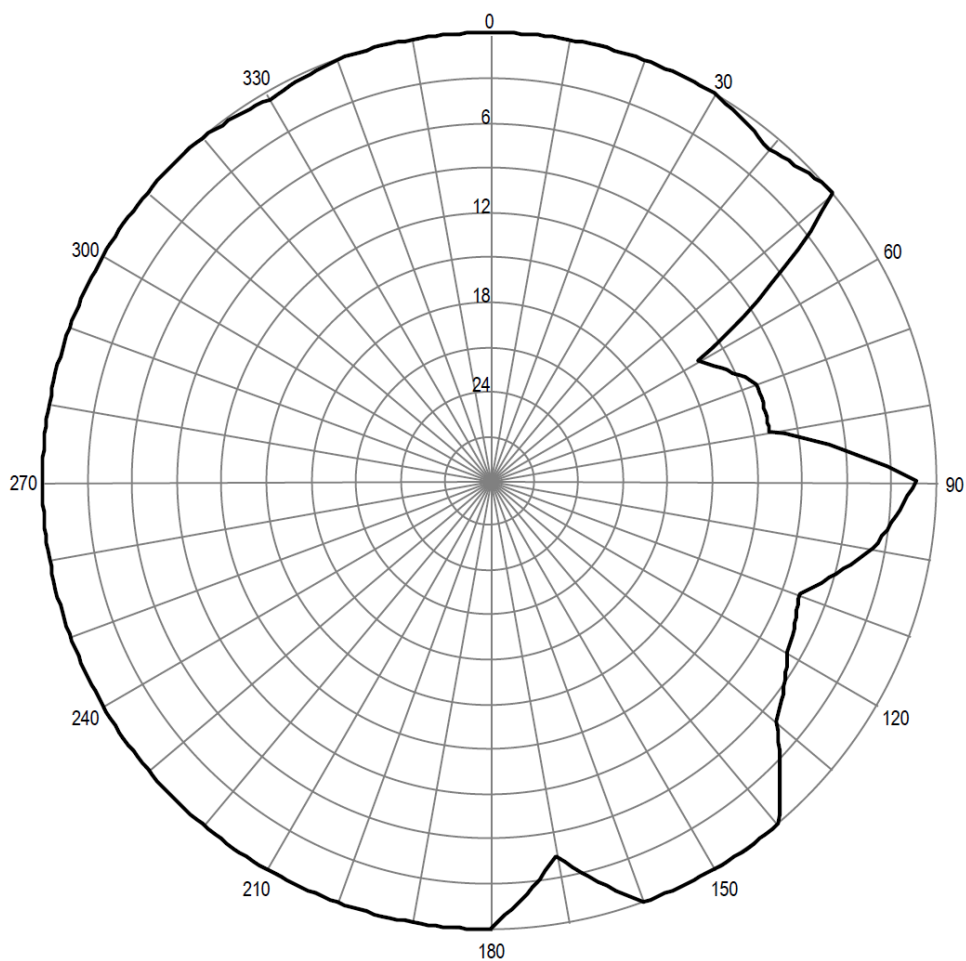
Lp.	Rodzaje muzyki	Udział w tygodniowym programie (nie mniej niż)	Audycje poświęcone tematyce lokalnej (nie mniej niż)	Audycje realizujące specjalizację programu (nie mniej niż)
1.	Muzyka rozrywkowa w programie	55%	0%	55%
2.	Muzyka poważna	0%	0%	0%
3.	Inne rodzaje muzyka (jazz, muzyka ludowa, etniczna)	1%	0%	1%

str.2 z 4



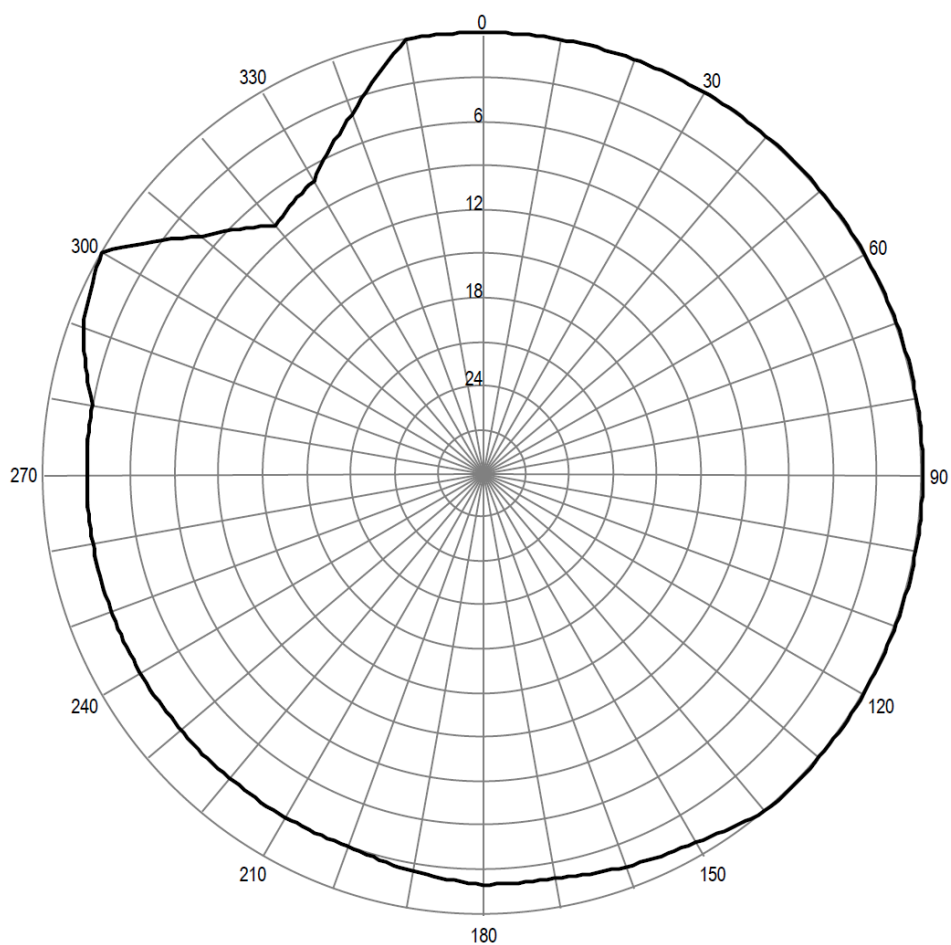
Pozioma charakterystyka promieniowania anteny stacji Bydgoszcz 90,50 MHz

Azymut	0°	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°
Wytłumienie [dB]	0	0	0	4	9	9	7	4	0
Azymut	90°	100°	110°	120°	130°	140°	150°	160°	170°
Wytłumienie [dB]	0	3,5	4,5	4	3	0,5	0,5	0	0
Azymut	180°	190°	200°	210°	220°	230°	240°	250°	260°
Wytłumienie [dB]	0	0	0	0	3	3	0	0	0
Azymut	270°	280°	290°	300°	310°	320°	330°	340°	350°
Wytłumienie [dB]	3,5	3,5	2,5	0	0	0	5	6	5,5



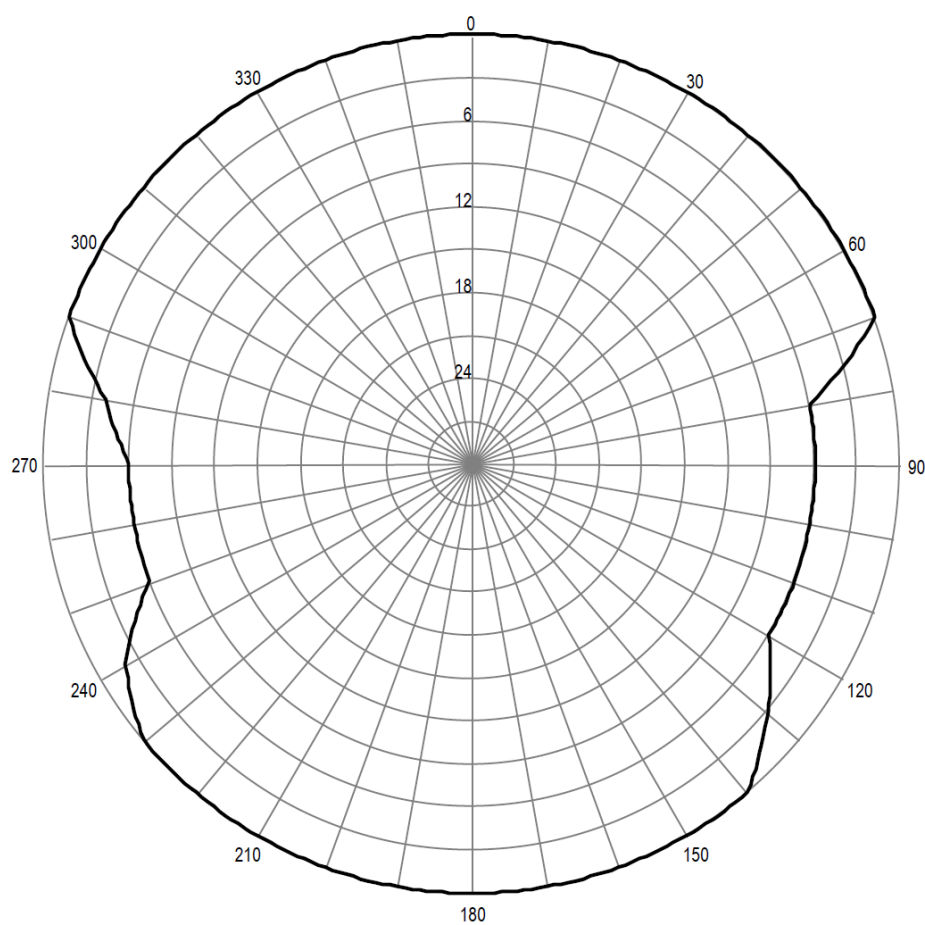
Pozioma charakterystyka promieniowania anteny stacji Gdańsk Jaśkowa Kopa 93,90 MHz

Azymut	0°	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°
Wyłumienie [dB]	0	0	0	0	1	0	14	11	11
Azymut	90°	100°	110°	120°	130°	140°	150°	160°	170°
Wyłumienie [dB]	1,5	4	8	7	5	0	0	0	4,5
Azymut	180°	190°	200°	210°	220°	230°	240°	250°	260°
Wyłumienie [dB]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Azymut	270°	280°	290°	300°	310°	320°	330°	340°	350°
Wyłumienie [dB]	0	0	0	0	0	0	0,5	0	0



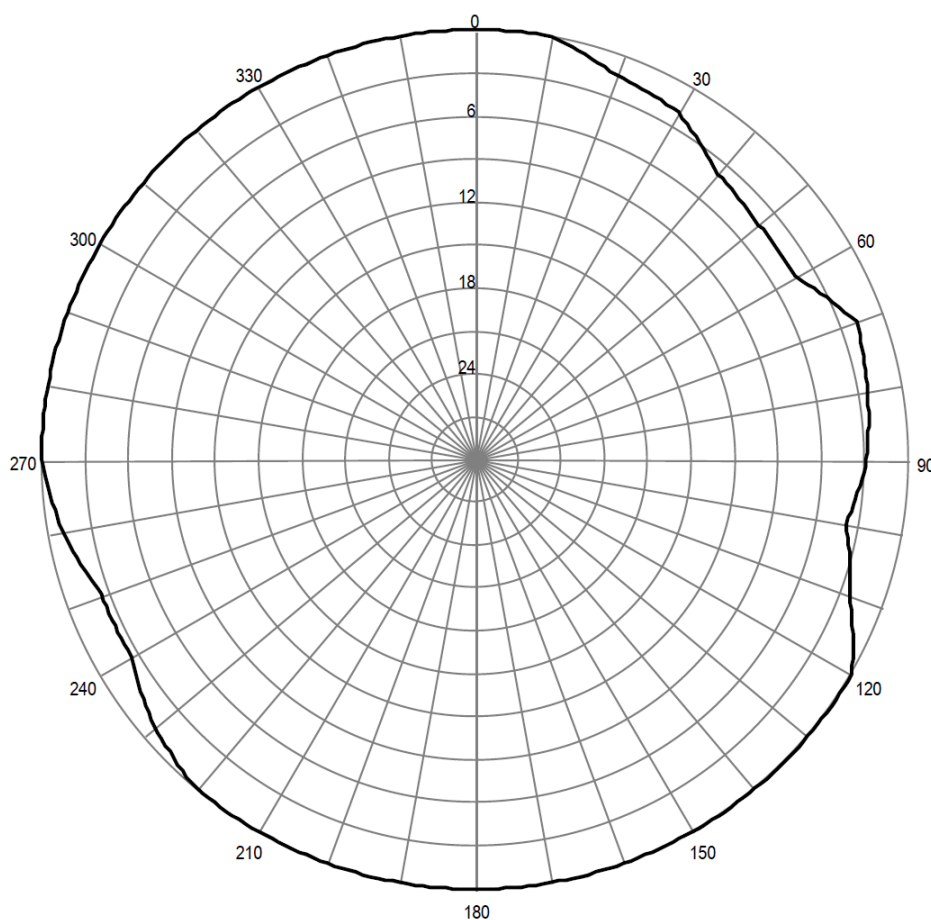
Pozioama charakterystyka promieniowania anteny stacji Kielce 92,90 MHz

Azymut	0°	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°
Wytłumienie [dB]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Azymut	90°	100°	110°	120°	130°	140°	150°	160°	170°
Wytłumienie [dB]	0	0	0	0	0	0	1	1,5	2
Azymut	180°	190°	200°	210°	220°	230°	240°	250°	260°
Wytłumienie [dB]	2	2,5	3	3	3	3	3	3	3
Azymut	270°	280°	290°	300°	310°	320°	330°	340°	350°
Wytłumienie [dB]	3	3	1	0	5	8	7	4	0



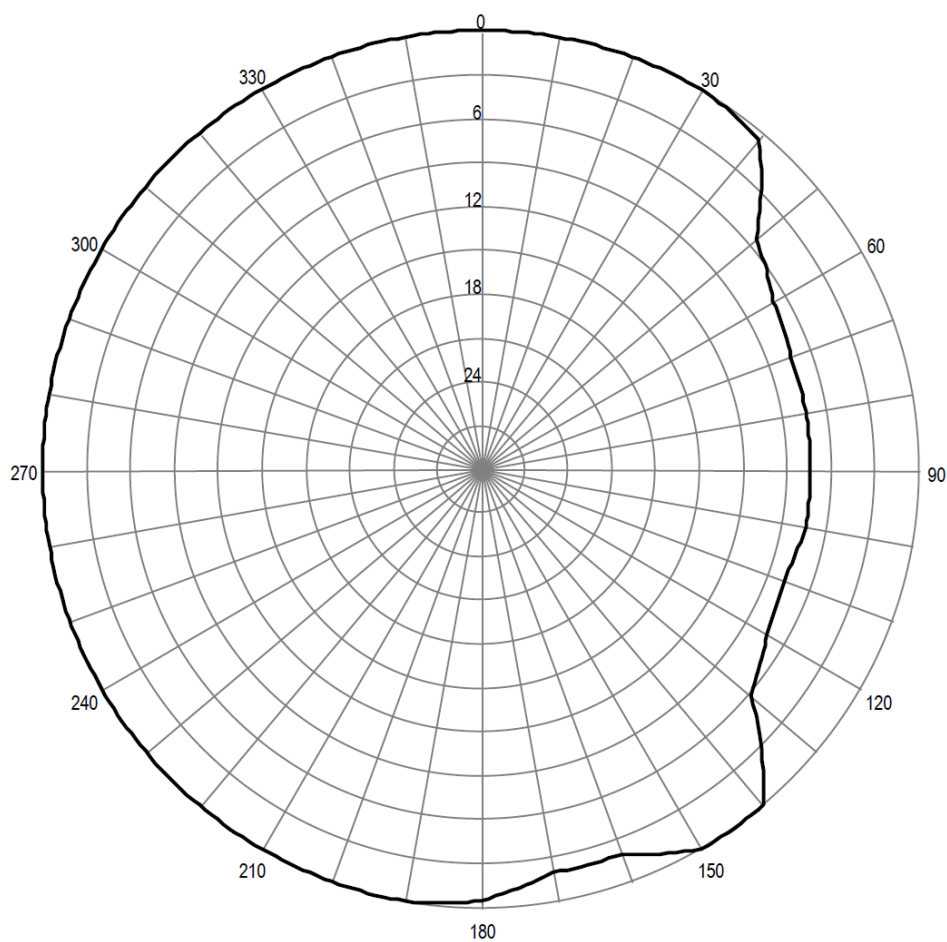
Pozioma charakterystyka promieniowania anteny stacji Kraków 104,90 MHz

Azymut	0°	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°
Wytłumienie [dB]	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Azymut	90°	100°	110°	120°	130°	140°	150°	160°	170°
Wytłumienie [dB]	6	6	6	6	3	0	0	0	0
Azymut	180°	190°	200°	210°	220°	230°	240°	250°	260°
Wytłumienie [dB]	0	0	0	0	0	0	2	6	6
Azymut	270°	280°	290°	300°	310°	320°	330°	340°	350°
Wytłumienie [dB]	6	4	0	0	0	0	0	0	0



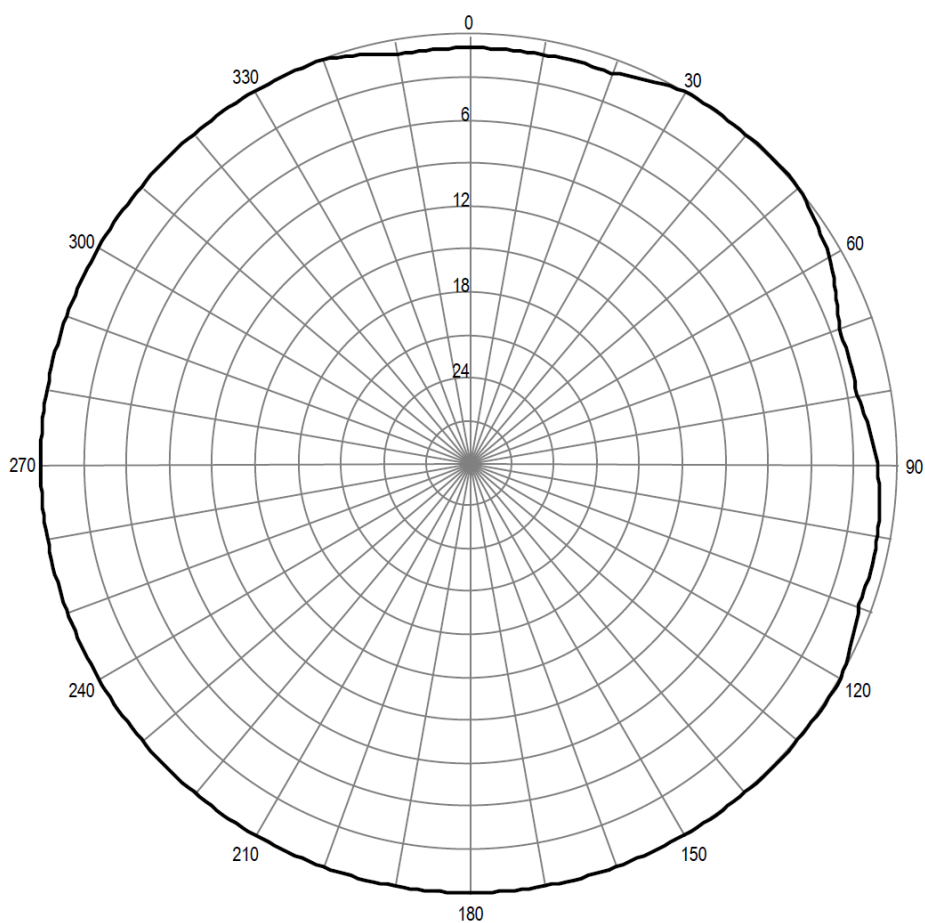
Pozioma charakterystyka promieniowania anteny stacji Łódź 102,30 MHz

Azymut	0°	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°
Wytłumienie [dB]	0	0	1,5	2	4	4,5	4,5	2	2,5
Azymut	90°	100°	110°	120°	130°	140°	150°	160°	170°
Wytłumienie [dB]	3	4	2,5	0	0	0	0	0	0
Azymut	180°	190°	200°	210°	220°	230°	240°	250°	260°
Wytłumienie [dB]	0	0	0	0	0	1	2,5	2,5	1
Azymut	270°	280°	290°	300°	310°	320°	330°	340°	350°
Wytłumienie [dB]	0	0	0	0	0	0	0	0	0



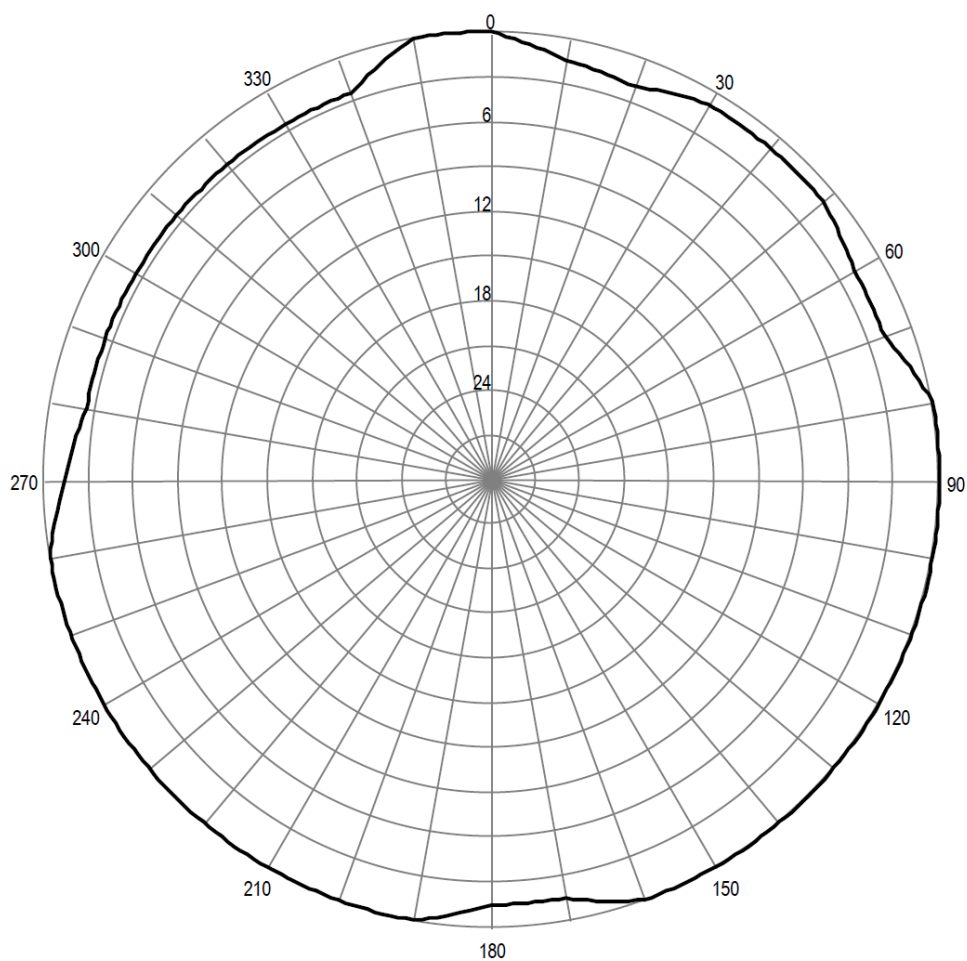
Pozioma charakterystyka promieniowania anteny stacji Olsztyn 92,40 MHz

Azymut	0°	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°
Wytłumienie [dB]	0	0	0	0	0,5	5,5	7	7,5	7,5
Azymut	90°	100°	110°	120°	130°	140°	150°	160°	170°
Wytłumienie [dB]	7,5	7,5	8	7,5	6	0	0	2	2
Azymut	180°	190°	200°	210°	220°	230°	240°	250°	260°
Wytłumienie [dB]	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0
Azymut	270°	280°	290°	300°	310°	320°	330°	340°	350°
Wytłumienie [dB]	0	0	0	0	0	0	0	0	0



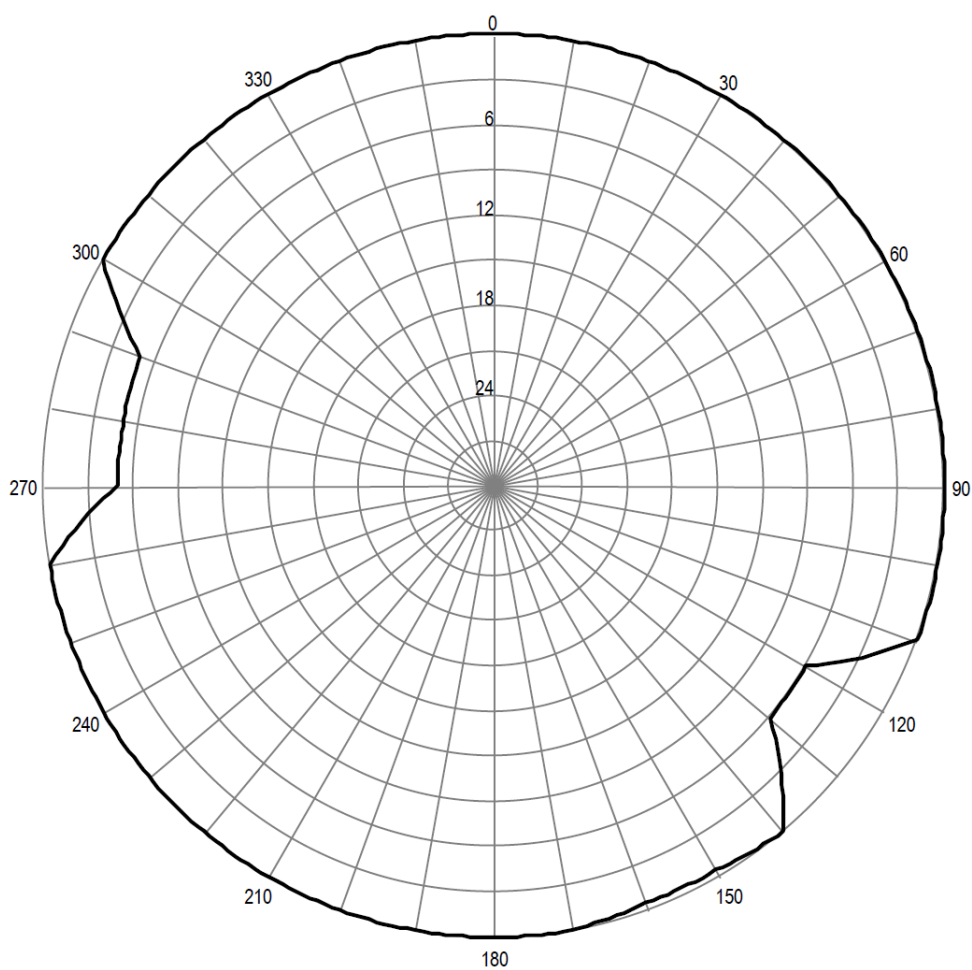
Pozioma charakterystyka promieniowania anteny stacji Poznań 93,90 MHz

Azymut	0°	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°
Wytłumienie [dB]	1	1	1	0	0	0	1	2,5	2,5
Azymut	90°	100°	110°	120°	130°	140°	150°	160°	170°
Wytłumienie [dB]	1,5	1	1	0	0	0	0	0	0
Azymut	180°	190°	200°	210°	220°	230°	240°	250°	260°
Wytłumienie [dB]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Azymut	270°	280°	290°	300°	310°	320°	330°	340°	350°
Wytłumienie [dB]	0	0	0	0	0	0	0	0	1



Pozioma charakterystyka promieniowania anteny stacji Warszawa 102,0 MHz

Azymut	0°	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°
Wytlumienie [dB]	0	1,5	2	1	1	1	2	2	0
Azymut	90°	100°	110°	120°	130°	140°	150°	160°	170°
Wytlumienie [dB]	0	0	0	0	0	0	0	0	1,5
Azymut	180°	190°	200°	210°	220°	230°	240°	250°	260°
Wytlumienie [dB]	1,5	0	0	0	0	0	0	0	0
Azymut	270°	280°	290°	300°	310°	320°	330°	340°	350°
Wytlumienie [dB]	1,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	0



Pozioma charakterystyka promieniowania anteny stacji Wrocław 103,70 MHz

Azymut	0°	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°
Wytłumienie [dB]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Azymut	90°	100°	110°	120°	130°	140°	150°	160°	170°
Wytłumienie [dB]	0	0	0	6	6	0	0,5	0,5	0
Azymut	180°	190°	200°	210°	220°	230°	240°	250°	260°
Wytłumienie [dB]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Azymut	270°	280°	290°	300°	310°	320°	330°	340°	350°
Wytłumienie [dB]	5	5	5	0	0	0	0	0	0