

FORMULARZ ZGŁOSZENIA INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMAGNETYCZNE								
I. Wypełnia podmiot prowadzący instalację dokonujący jej zgłoszenia								
1. Nazwa i adres organu ochrony środowiska właściwego do przyjęcia zgłoszenia Urząd Miasta Rzeszowa Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa Rynek 7, 35-064 Rzeszów								
2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację RTON Rzeszów Baranówka								
3. Określenie nazw jednostek terytorialnych (gmin, powiatów i województw), na których terenie znajduje się instalacja, wraz z podaniem symboli KTS jednostek terytorialnych, na których terenie znajduje się instalacja Gmina: M. RZESZÓW KTS: 10061813563011 Powiat: M. RZESZÓW KTS: 10061813563000 Województwo: PODKARPACKIE KTS: 10061800000000								
4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby Emitel S.A. ul. F. Klimczaka 1 02-797 Warszawa								
5. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji RTON Rzeszów Baranówka, ul. Broniewskiego 1, 35-222 Rzeszów								
6. Rodzaj instalacji, zgodnie z załącznikiem nr 2 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie zgłoszenia instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne (Dz. U. Nr 130, poz. 879) Instalacja radiokomunikacyjna, radionawigacyjna i radiolokacyjna, których równoważna moc promieniowana izotropowo wynosi nie mniej niż 15 W, emitujących pola elektromagnetyczne o częstotliwościach od 30 kHz do 300GHz, z wyłączeniem instalacji używanych w służbie radiokomunikacyjnej amatorskiej.								
7. Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkość produkcji lub wielkość świadczonych usług Świadczenie usług w zakresie telekomunikacji oraz emisji programów telewizyjnych i radiowych na terenie całego kraju								
8. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny) Wszystkie dni tygodnia przez całą dobę								
9. Wielkość i rodzaj emisji wyszczególnione w punkcie 12								
10. Opis stosowanych metod ograniczania emisji Wielkość emisji promieniowania elektromagnetycznego ograniczana jest poprzez zastosowanie najnowocześniejszych technologii używanych dziś na świecie. Są to: - najwyższej klasy anteny charakteryzujące się wysoką kierunkowością - cyfryzacja sygnału co pozwala na istotne obniżenie mocy nadawczych - stosowanie algorytmów przesyłu pozwalających na maksymalne wykorzystanie pasma częstotliwości								
11. Informacja, czy stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami Zastosowane ograniczenia wielkości emisji zapewniają, że w miejscach dostępnych dla ludności poziom natężenia pola elektromagnetycznego nie przekroczy dopuszczonych prawem wielkości.								
12. Szczegółowe dane, odpowiednio do rodzaju instalacji, zgodne z wymaganiami określonymi w załączniku nr 2 do rozporządzenia:								
Lp	wyszczególnienie							
1	współrzędne geograficzne lub współrzędne prostokątne płaskie anten instalacji, z dokładnością odpowiednio do jednej dziesiątej sekundy lub w zaokrągleniu do 1 m (współrzędne mogą być określone z użyciem technik GPS lub innych dostępnych technik, z zachowaniem wymaganej dokładności) w obowiązującym układzie odniesień przestrzennych; 50N 03'1,7" 21E 59'10,8"							
2	Tabela 1. Parametry techniczne układu antenowego K75010290 (DAB)							
	L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasmo	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszenia	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej anteny
				MHz	deg	mnpt	deg	W
	1	K75010290	Emitel	216,93	70	66,2	0,5	1300
	2	K75010290	Emitel	216,93	70	65,2	0,5	1300
	Tabela 2. Parametry techniczne układu antenowego: ERN 100 CD (R.ZET, PR PR4, PR PR2, CHILI ZET)							
	L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasmo	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszenia	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej anteny
	1	ERN 100 CD	Emitel	88-108	98	62,1	0	379,4
	2	ERN 100 CD				58,9	0	379,4
	3	ERN 100 CD			218	62,1	0	379,4
	4	ERN 100 CD				58,9	0	379,4
	5	ERN 100 CD			338	62,1	0	379,4
	6	ERN 100 CD				58,9	0	379,4

Tabela 3. Parametry techniczne układu antenowego JLHP1 (R. VOX)							
L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasmo	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszenia	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej anteny
			MHz	deg	mnpt	deg	W
1	JLHP1	Emitel	88-108	dookólna (140)	60,5	0	165

Tabela 4. Parametry techniczne układu antenowego K772550 (DVB-T MUX 3)							
L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasmo	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszenia	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej anteny
1	K772550	Emitel	460-862	0	58,5	0	758
2	K772550				57,4	0	758
3	K772550			90	58,5	0	758
4	K772550				57,4	0	758
5	K772550			180	58,5	0	758
6	K772550				57,4	0	758
7	K772550			270	58,5	0	758
8	K772550				57,4	0	758

Tabela 5. Parametry techniczne radiolinii							
L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasmo	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszenia	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej anteny
			MHz	deg	mnpt	deg	W
1	VHLP1-38	Emitel	38000	355,9	45	-0,5	789
2	VHLP1-38	Emitel	38000	112	37	-0,5	631
3	VHLP1-38	Emitel	38000	330,3	50	-0,5	747
4	VHLP1-38	Emitel	38000	33,9	44	-0,5	624
5	VHLP2-23	Emitel	23000	344	43	0,5	2500
6	VHLPX4-13	Emitel	13000	13	35	0,46	524,81
7	VHLP2-38	Emitel	38000	102,9	43	-0,28	794
8	VHLP2-18	Emitel	18000	112,1	14	-0,58	371,54
9	VHLP1-38	Emitel	38000	128,1	37	-0,5	652
10	VHLP1-23	Emitel	23000	210,9	35	-0,29	490
11	VHLP1-32	Emitel	32000	260,4	52	0,5	316
12	VHLP1-23	Emitel	23 310	210,9	35	0,5	537
13	VHLP2-18	Emitel	19 181.75	58,5	42	0,5	1096
14	VHLP1-38	Emitel	38 832.5	308,3	50	0,5	263
15	VHLP2-32	Emitel	33 068	9,6	42	0,5	1660
16	VHLP2-23	Emitel	23 366	19,1	44	0,5	832

3	kwalfikację instalacji jako przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko, o którym mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 60 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko - przez podanie informacji, czy miejsca dostępne dla ludności znajdują się w określonej w rozporządzeniu odległości od środków elektrycznych poszczególnych anten, w osi ich głównych wiązek promieniowania; radiodifuzja - instalacja nie jest kwalifikowana jako przedsięwzięcie mogące zawsze lub mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko radiolinie (tab.5) - nie dotyczy Osie główne anteny telewizyjnej skierowane są w kierunku widnokręgu (równolegle do powierzchni terenu). Osie główne maksymalnych azymutów promieniowania w żadnym punkcie nie przecinają miejsc dostępnych dla ludności.
4	wyniki pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych, o których mowa w art. 122a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska, jeśli takie były wymagane.

Sprawozdanie z obliczeń w załączeniu

13. Miejscowość, data (rok - miesiąc - dzień): **Kraków, 2022-02-24**

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację: **Ryszard Chlebda**

Podpis _____

II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie

Data zarejestrowania zgłoszenia.....8.03.2022r. Numer zgłoszenia.....SR-II.6222.3-6.2022