

FORMULARZ ZGŁOSZENIA INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMAGNETYCZNE

I. Wypełnia podmiot prowadzący instalację dokonujący jej zgłoszenia

1. Nazwa i adres organu ochronny środowiska właściwego do przyjęcia zgłoszenia

Starostwo Powiatowe w Ciechanowie
ul. 17 Stycznia 7,
06-400 Ciechanów

2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację

RTON Ciechanów / ul. Monte Cassino

3. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby

Emitel S.A. ul. F. Klimczaka 1, 02-797 Warszawa

4. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji

ul. Monte Cassino 2, 06-400 Ciechanów

5. 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

6. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny)

Wszystkie dni tygodnia przez całą dobę

7. Wielkość i rodzaj emisji

Tabela 1. Parametry techniczne układu antenowego 4x4 AT15-240 (DVB-T MUX3, DVB-T2 MUX2, DVB-T2 MUX TVP test)

L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasmo	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszenia	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej anteny
			MHz	deg	mnpt	deg	W
1	AT15-240	Emitel S.A.	506-658	80	98,1	0	2409
2	AT15-240				96,7	0	2409
3	AT15-240				95,3	0	2409
4	AT15-240				94	0	2409
5	AT15-240	Emitel S.A.	506-658	170	98,1	0	2409
6	AT15-240				96,7	0	2409
7	AT15-240				95,3	0	2409
8	AT15-240				94	0	2409
9	AT15-240	Emitel S.A.	506-658	260	98,1	0	2409
10	AT15-240				96,7	0	2409
11	AT15-240				95,3	0	2409
12	AT15-240				94	0	2409
13	AT15-240	Emitel S.A.	506-658	350	98,1	0	2409
14	AT15-240				96,7	0	2409
15	AT15-240				95,3	0	2409
16	AT15-240				94	0	2409

Tabela 2. Parametry techniczne układu antenowego 2x3 + 2x1 UTV-01 (DVB-T2 MUX1)

L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasmo	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszenia	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej anteny
			MHz	deg	mnpt	deg	W
1	UTV-01	Emitel S.A.	546	45	78,2	0	512,5
2	UTV-01				76,8	0	512,5
3	UTV-01			135	78,2	0	512,5
4	UTV-01				76,8	0	512,5
5	UTV-01			225	78,2	0	512,5
6	UTV-01				76,8	0	512,5
7	UTV-01			315	78,2	0	512,5
8	UTV-01				76,8	0	512,5

Tabela 3. Parametry techniczne układu antenowego 4x1 3VTV-11-G (DVB-T MUX 8)

L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasmo	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszenia	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej anteny
			MHz	deg	mnpt	deg	W
1	3VTV-11-G	Emitel S.A.	226,5	Dookólna	103,6	0	2050
2	3VTV-11-G				102,2	0	2050
3	3VTV-11-G				100,8	0	2050
4	3VTV-11-G				99,4	0	2050
5	3VTV-11-G			Dookólna	103,6	0	2050
6	3VTV-11-G				102,2	0	2050
7	3VTV-11-G				100,8	0	2050
8	3VTV-11-G				99,4	0	2050
9	3VTV-11-G			Dookólna	103,6	0	2050
10	3VTV-11-G				102,2	0	2050
11	3VTV-11-G				100,8	0	2050
12	3VTV-11-G				99,4	0	2050
13	3VTV-11-G			Dookólna	103,6	0	2050
14	3VTV-11-G				102,2	0	2050
15	3VTV-11-G				100,8	0	2050
16	3VTV-11-G				99,4	0	2050

Tabela 4. 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-NC3	Emitel	33000	232,8	36	0,5	416,87
2	HPA1.2D 130fr-2nec	Emitel	13000	51,5	74	0,5	1995
3	VHLPX2-13-2WH	Emitel	13000	68	55,0	0,5	550
4	VHLP1-38-NC3	Emitel	33000	88,3	73,0	0,5	263
5	VHLP2-13-NC3	Emitel	13000	51	74,0	0,5	759
6	VHLP1-38-NC3	Emitel	33000	6,9	74,0	0,5	2818

8. 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 nadwaczych
- stosowanie algorytmów przesyłu pozwalających na maksymalne wykorzystanie pasma częstotliwości

9. 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.

10. 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 pomiarów w załączeniu.

. Miejscowość, data (rok - miesiąc - dzień):

2022-06-09

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

Podpis