

Informacja o zmianie parametrów instalacji

1. Nazwa i adres organu ochrony środowiska właściwego do przyjęcia informacji

**Urząd Miasta Częstochowy
ul. Śląska 11/13, 42-217 Częstochowa**

2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację

TON Częstochowa/Bleszno

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. Palmowa 25A, 42-200 Częstochowa

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. Wielkość produkcji opisana jest parametrem EIRP (moc izotropowa) w pkt. 7

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) UTV-01 (DVB-T MUX NTL, DVB-T MUX 3)

L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasma	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszenia	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej anteny
			MHz	deg	mnpt	deg	W
1	UTV-01	Emitel S.A.	594-634	45	72,1	0	456
2	UTV-01				70,7	0	456
3	UTV-01				69,3	0	456
4	UTV-01				67,9	0	456
5	UTV-01			135	72,1	0	456
6	UTV-01				70,7	0	456
7	UTV-01				69,3	0	456
8	UTV-01				67,9	0	456
9	UTV-01			225	72,1	0	456
10	UTV-01				70,7	0	456
11	UTV-01				69,3	0	456
12	UTV-01				67,9	0	456
13	UTV-01			315	72,1	0	456
14	UTV-01				70,7	0	456
15	UTV-01				69,3	0	456
16	UTV-01				67,9	0	456

Tabela 2. Parametry techniczne układu antenowego (1x4) EAR 203 (RMF MAXXX, RMF FM, Radio Zet, Radio Jura, RMF Classic)

L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasma	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszenia	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej anteny
			MHz	deg	mnpt	deg	W
1	EAR 203	Emitel S.A.	88-110	12,102,192	64	0,5	2358
2	EAR 203	Emitel S.A.			64	0,5	2358
3	EAR 203	Emitel S.A.			64	0,5	2358
4	EAR 203	Emitel S.A.			64	0,5	2358

Tabela 3. 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	VHLP1-220	Emitel	22000	257	33,0	0,5	603
2	VHLP1-370	Emitel	37000	43,3	35,0	-0,79	631
3	VHLPX6-13	Emitel	13000	293	34,0	0,5	603
4	RW-9061-6001	Emitel	6000	300	59,0	0,5	850
5	VHLP2-38	Emitel	38000	339,6	35,0	0,5	794,3
6	VHLP2-32	Emitel	33 005	317	37,0	0,5	1318,0
7	VHLP1-32	Emitel	33 033	30,8	35,0	0,5	501,0
8	VHLP2-32	Emitel	33 054	257,6	44,0	0,5	1657,0

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 obliczeń w załączeniu.

Miejscowość, data (rok - miesiąc - dzień):

15.10.2024

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

Ryszard Chlebda