

ZGŁOSZENIA INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMAGNETYCZNE

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

Starostwo Powiatowe w Świebodzinie
ul. Kolejowa 2
66-200 Świebodzin

2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację

RTCN Zielona Góra Jemiołów

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

Jemiołów Dz nr 314/2, 66-220 Jemiołów

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 6x1 RFS 618 (MUXR3)

L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasma	Główne kierunki	Wysokość	Pochylenie wiązki	EIRP
			MHz	deg	mnpt	deg	W
1	RFS 618	Emitel	220,35	130	285,5	0	820
2	RFS 618	Emitel			284,1	0	820
3	RFS 618	Emitel			282,7	0	820
4	RFS 618	Emitel			281,3	0	820
5	RFS 618	Emitel			279,9	0	820
6	RFS 618	Emitel			278,5	0	820

Tabela 2. Parametry techniczne układu antenowego 8x3 K772501 (Radio ZET, Program 2 PR, Program 3 PR, R.MARYJA, R.ZACHÓD, Program 1 PR, RMF FM)

L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasma	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszenia	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej
			MHz	deg	mnpt	deg	W
1	K 772501	Emitel	88-108	101	254,9	0	8292
2	K 772501				253,5	0	8292
3	K 772501				252,1	0	8292
4	K 772501				250,7	0	8292
5	K 772501				249,3	0	8292
6	K 772501				247,9	0	8292
7	K 772501				246,5	0	8292
8	K 772501				245,1	0	8292
9	K 772501	Emitel	88-108	230	254,9	0	8292
10	K 772501				253,5	0	8292
11	K 772501				252,1	0	8292
12	K 772501				250,7	0	8292
13	K 772501				249,3	0	8292
14	K 772501				247,9	0	8292
15	K 772501				246,5	0	8292
16	K 772501				245,1	0	8292
17	K 772501	Emitel	88-108	332	254,9	0	8292
18	K 772501				253,5	0	8292
19	K 772501				252,1	0	8292
20	K 772501				250,7	0	8292
21	K 772501				249,3	0	8292
22	K 772501				247,9	0	8292
23	K 772501				246,5	0	8292
24	K 772501				245,1	0	8292

Tabela 3. Parametry techniczne układu antenowego 1x3 EAR 203T (AntyRadio)

L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasma	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszenia	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej
------	-------------------	------------	-------	--------------------------------	----------------------	---------------------------	------------------

			MHz	deg	mnpt	deg	W
1	EAR 203T	Emitel	98,4	101	124	0	219
2	EAR 203T	Emitel		221	124	0	219
3	EAR 203T	Emitel		341	124	0	219

Tabela 4. Parametry techniczne układu antenowego 16x4 PHP-4S (DVB-T MUX1, MUX2, MUX3, MUX4, MUX6)

L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasmo	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszenia	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej
			MHz	deg	mnpt	deg	W
1	PHP-4S	Emitel	474-862	0	315,5	0	12813
2	PHP-4S				314,1	0	12813
3	PHP-4S				312,7	0	12813
4	PHP-4S				311,3	0	12813
5	PHP-4S				309,9	0	12813
6	PHP-4S				308,5	0	12813
7	PHP-4S				307,1	0	12813
8	PHP-4S				305,7	0	12813
9	PHP-4S				304,3	0	12813
10	PHP-4S				302,9	0	12813
11	PHP-4S				301,5	0	12813
12	PHP-4S				300,1	0	12813
13	PHP-4S				298,7	0	12813
14	PHP-4S				297,3	0	12813
15	PHP-4S				295,9	0	12813
16	PHP-4S				294,5	0	12813
17	PHP-4S	Emitel	474-862	90	315,5	0	12813
18	PHP-4S				314,1	0	12813
19	PHP-4S				312,7	0	12813
20	PHP-4S				311,3	0	12813
21	PHP-4S				309,9	0	12813
22	PHP-4S				308,5	0	12813
23	PHP-4S				307,1	0	12813
24	PHP-4S				305,7	0	12813
25	PHP-4S				304,3	0	12813
26	PHP-4S				302,9	0	12813
27	PHP-4S				301,5	0	12813
28	PHP-4S				300,1	0	12813
29	PHP-4S				298,7	0	12813
30	PHP-4S				297,3	0	12813
31	PHP-4S				295,9	0	12813
32	PHP-4S				294,5	0	12813
33	PHP-4S	Emitel	474-862	180	315,5	0	12813
34	PHP-4S				314,1	0	12813
35	PHP-4S				312,7	0	12813
36	PHP-4S				311,3	0	12813
37	PHP-4S				309,9	0	12813
38	PHP-4S				308,5	0	12813
39	PHP-4S				307,1	0	12813
40	PHP-4S				305,7	0	12813
41	PHP-4S				304,3	0	12813
42	PHP-4S				302,9	0	12813
43	PHP-4S				301,5	0	12813
44	PHP-4S				300,1	0	12813
45	PHP-4S				298,7	0	12813
46	PHP-4S				297,3	0	12813
47	PHP-4S				295,9	0	12813
48	PHP-4S				294,5	0	12813
49	PHP-4S	Emitel	474-862	270	315,5	0	12813
50	PHP-4S				314,1	0	12813
51	PHP-4S				312,7	0	12813
52	PHP-4S				311,3	0	12813
53	PHP-4S				309,9	0	12813
54	PHP-4S				308,5	0	12813
55	PHP-4S				307,1	0	12813
56	PHP-4S				305,7	0	12813
57	PHP-4S				304,3	0	12813
58	PHP-4S				302,9	0	12813
59	PHP-4S				301,5	0	12813
60	PHP-4S				300,1	0	12813
61	PHP-4S				298,7	0	12813
62	PHP-4S				297,3	0	12813
63	PHP-4S				295,9	0	12813
64	PHP-4S				294,5	0	12813

Tabela 5. Parametry techniczne układu antenowego 6x4 K 52 30 57 (MUX 8)

L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasmo	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszenia	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej
------	-------------------	------------	-------	--------------------------------	----------------------	---------------------------	------------------

			MHz	deg	mnpt	deg	W	
1	K 52 30 57	Emitel	198,5	5	201,4	0	1503	
2	K 52 30 57				200,1		1503	
3	K 52 30 57				198,8		1503	
4	K 52 30 57				197,2		1503	
5	K 52 30 57				195,9		1503	
6	K 52 30 57				194,6		1503	
7	K 52 30 57			107		201,4	0	1503
8	K 52 30 57					200,1		1503
9	K 52 30 57					198,8		1503
10	K 52 30 57					197,2		1503
11	K 52 30 57					195,9		1503
12	K 52 30 57					194,6		1503
13	K 52 30 57			182		201,4	0	1503
14	K 52 30 57					200,1		1503
15	K 52 30 57					198,8		1503
16	K 52 30 57					197,2		1503
17	K 52 30 57					195,9		1503
18	K 52 30 57					194,6		1503
19	K 52 30 57			280		201,4	0	1503
20	K 52 30 57					200,1		1503
21	K 52 30 57					198,8		1503
22	K 52 30 57					197,2		1503
23	K 52 30 57					195,9		1503
24	K 52 30 57					194,6		1503
Tabela 6. Parametry techniczne radiolinii								
L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasmo	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszenia	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej	
			MHz	deg	mnpt	deg	W	
1	VHLP2,5-13S-NC3	Emitel	13000	61	161,0	0,5	1230,27	
2	HPX4-65-D4A/B	Emitel	7000	160	63,0	0,5	2 x 2754	
3	HP067G36DB-100	Emitel	6000	84	68,0	-0,06	1413	
4	HP067G36DB-100	Emitel	6000	84	75	-0,06	1413	
5	HPX10-65-D4M	Emitel	7000	160,1	72,0	-0,02	1413	
6	HP067G30DB	Emitel	7000	268,5	87,0	-0,18	2 x 28800	
7	VHLP2-13S-NC3	Emitel	13000	96	160,0	-0,35	1122	
8	VHLP1-38	Emitel	38000	162	205,0	-0,15	603	
9	VHLP2-13-NC3	Emitel	13000	136	205,0	0,5	660,69	
10	VHLP2-13S-NC3/HE/I	Emitel	13000	243	160,0	0,5	589	
11	VHLP2-18-NC3	Emitel	18000	58,6	160,0	0,5	1097	
12	VHLP2-18-NC3	Emitel	18000	58,3	160,0	0,5	1097	
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							
	Sprawozdanie z pomiarów w załączeniu.							
. Miejscowość, data (rok - miesiąc - dzień):					2022-05-13			
Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:					Ryszard Chlebda			
Podpis								