

**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

Starostwo Powiatowe w Koszalinie; 75-620 Koszalin ul. Raclawicka 13

2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację

RTCN Koszalin Gołogóra

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 : POLANÓW KTS: 10023216309063

powiat: KOSZALIŃSKI KTS: 10023216309000

województwo: ZACHODNIOPOMORSKIE KTS: 10023200000000

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

76-012 Gołogóra, dz. nr 77/3, 77/4, 79/6, 82/4, 82/5, 83, 80

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:  54N 00'15,0" 16E 44'27,0"

**Tabela 1. Parametry techniczne układu antenowego: 4x3 DII/06-FE (RMF FM)**

L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasmo	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszenia	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej anteny
			MHz	deg	mnpt	deg	W
1	DII/06-FE	Emitel	89,3	21,5	168,1	0	8200
2	DII/06-FE				166,7	0	8200
3	DII/06-FE				165,3	0	8200
4	DII/06-FE				163,9	0	8200
5	DII/06-FE	Emitel	89,3	141,5	168,1	0	8200
6	DII/06-FE				166,7	0	8200
7	DII/06-FE				165,3	0	8200
8	DII/06-FE				163,9	0	8200
9	DII/06-FE	Emitel	89,3	261,5	168,1	0	8200
10	DII/06-FE				166,7	0	8200
11	DII/06-FE				165,3	0	8200
12	DII/06-FE				163,9	0	8200

**Tabela 2. Parametry techniczne układu antenowego 16x4 AT 15-240 Maszt Wysoki (DVB-T MUX 1,2)**

L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasmo	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszenia	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej anteny
			MHz	deg	mnpt	deg	W
1	AT 15-240	Emitel			269,5	0	5125
2	AT 15-240	Emitel			268,1	0	5125

3	AT 15-240	Emitel	460-862	dookólna (0/90/180/270)	266,7	0	5125		
4	AT 15-240	Emitel			265,3	0	5125		
5	AT 15-240	Emitel			263,9	0	5125		
6	AT 15-240	Emitel			262,5	0	5125		
7	AT 15-240	Emitel			261,1	0	5125		
8	AT 15-240	Emitel			259,7	0	5125		
9	AT 15-240	Emitel			258,3	0	5125		
10	AT 15-240	Emitel			256,9	0	5125		
11	AT 15-240	Emitel			255,5	0	5125		
12	AT 15-240	Emitel			254,1	0	5125		
13	AT 15-240	Emitel			252,7	0	5125		
14	AT 15-240	Emitel			251,3	0	5125		
15	AT 15-240	Emitel			249,9	0	5125		
16	AT 15-240	Emitel			248,5	0	5125		
17	AT 15-240	Emitel			460-862	dookólna (0/90/180/270)	269,5	0	5125
18	AT 15-240	Emitel					268,1	0	5125
19	AT 15-240	Emitel	266,7	0			5125		
20	AT 15-240	Emitel	265,3	0			5125		
21	AT 15-240	Emitel	263,9	0			5125		
22	AT 15-240	Emitel	262,5	0			5125		
23	AT 15-240	Emitel	261,1	0			5125		
24	AT 15-240	Emitel	259,7	0			5125		
25	AT 15-240	Emitel	258,3	0			5125		
26	AT 15-240	Emitel	256,9	0			5125		
27	AT 15-240	Emitel	255,5	0			5125		
28	AT 15-240	Emitel	254,1	0			5125		
29	AT 15-240	Emitel	252,7	0			5125		
30	AT 15-240	Emitel	251,3	0			5125		
31	AT 15-240	Emitel	249,9	0			5125		
32	AT 15-240	Emitel	248,5	0			5125		
33	AT 15-240	Emitel	460-862	dookólna (0/90/180/270)	269,5	0	5125		
34	AT 15-240	Emitel			268,1	0	5125		
35	AT 15-240	Emitel			266,7	0	5125		
36	AT 15-240	Emitel			265,3	0	5125		
37	AT 15-240	Emitel			263,9	0	5125		
38	AT 15-240	Emitel			262,5	0	5125		
39	AT 15-240	Emitel			261,1	0	5125		
40	AT 15-240	Emitel			259,7	0	5125		
41	AT 15-240	Emitel			258,3	0	5125		
42	AT 15-240	Emitel			256,9	0	5125		
43	AT 15-240	Emitel			255,5	0	5125		
44	AT 15-240	Emitel			254,1	0	5125		
45	AT 15-240	Emitel			252,7	0	5125		
46	AT 15-240	Emitel			251,3	0	5125		
47	AT 15-240	Emitel			249,9	0	5125		

48	AT 15-240	Emitel	460-862	dookólna (0/90/180/270)	248,5	0	5125
49	AT 15-240	Emitel			269,5	0	5125
50	AT 15-240	Emitel			268,1	0	5125
51	AT 15-240	Emitel			266,7	0	5125
52	AT 15-240	Emitel			265,3	0	5125
53	AT 15-240	Emitel			263,9	0	5125
54	AT 15-240	Emitel			262,5	0	5125
55	AT 15-240	Emitel			261,1	0	5125
56	AT 15-240	Emitel			259,7	0	5125
57	AT 15-240	Emitel			258,3	0	5125
58	AT 15-240	Emitel			256,9	0	5125
59	AT 15-240	Emitel			255,5	0	5125
60	AT 15-240	Emitel			254,1	0	5125
61	AT 15-240	Emitel			252,7	0	5125
62	AT 15-240	Emitel			251,3	0	5125
63	AT 15-240	Emitel			249,9	0	5125
64	AT 15-240	Emitel			248,5	0	5125

Tabela 3. Parametry techniczne układu antenowego 1x24 RD24A 578-704 M3S (DVB-T MUX3 pomorskie)

L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasmo	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszenia	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej anteny
			MHz	deg	mnpt	deg	W
1	RD24A 578-704 M3S	Emitel	690	80	230	0	6833
2	RD24A 578-704 M3S	Emitel	690	80	230	0	6833
3	RD24A 578-704 M3S	Emitel	690	80	230	0	6833
4	RD24A 578-704 M3S	Emitel	690	80	230	0	6833
5	RD24A 578-704 M3S	Emitel	690	80	230	0	6833
6	RD24A 578-704 M3S	Emitel	690	80	230	0	6833
7	RD24A 578-704 M3S	Emitel	690	80	230	0	6833
8	RD24A 578-704 M3S	Emitel	690	80	230	0	6833
9	RD24A 578-704 M3S	Emitel	690	80	230	0	6833
10	RD24A 578-704 M3S	Emitel	690	80	230	0	6833
11	RD24A 578-704 M3S	Emitel	690	80	230	0	6833
12	RD24A 578-704 M3S	Emitel	690	80	230	0	6833
13	RD24A 578-704 M3S	Emitel	690	80	230	0	6833
14	RD24A 578-704 M3S	Emitel	690	80	230	0	6833
15	RD24A 578-704 M3S	Emitel	690	80	230	0	6833
16	RD24A 578-704 M3S	Emitel	690	80	230	0	6833
17	RD24A 578-704 M3S	Emitel	690	80	230	0	6833
18	RD24A 578-704 M3S	Emitel	690	80	230	0	6833
19	RD24A 578-704 M3S	Emitel	690	80	230	0	6833
20	RD24A 578-704 M3S	Emitel	690	80	230	0	6833
21	RD24A 578-704 M3S	Emitel	690	80	230	0	6833
22	RD24A 578-704 M3S	Emitel	690	80	230	0	6833
23	RD24A 578-704 M3S	Emitel	690	80	230	0	6833
24	RD24A 578-704 M3S	Emitel	690	80	230	0	6833

Tabela 4. Parametry techniczne układu antenowego 8x3 DII/06-L-Fe Maszt Wysoki (PR 1,2,3, PR Koszalin, Radio ZET)

L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasmo	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszania	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej anteny
			MHz	deg	mnpt	deg	W
1	DII/06-L-Fe	Emitel	88-108	21,5	197,4	0	18450
2	DII/06-L-Fe				196	0	18450
3	DII/06-L-Fe				194,6	0	18450
4	DII/06-L-Fe				193,2	0	18450
5	DII/06-L-Fe				191,8	0	18450
6	DII/06-L-Fe				190,4	0	18450
7	DII/06-L-Fe				189	0	18450
8	DII/06-L-Fe				187,6	0	18450
9	DII/06-L-Fe	Emitel	88-108	141,5	197,4	0	18450
10	DII/06-L-Fe				196	0	18450
11	DII/06-L-Fe				194,6	0	18450
12	DII/06-L-Fe				193,2	0	18450
13	DII/06-L-Fe				191,8	0	18450
14	DII/06-L-Fe				190,4	0	18450
15	DII/06-L-Fe				189	0	18450
16	DII/06-L-Fe				187,6	0	18450
17	DII/06-L-Fe	Emitel	88-108	261,5	197,4	0	18450
18	DII/06-L-Fe				196	0	18450
19	DII/06-L-Fe				194,6	0	18450
20	DII/06-L-Fe				193,2	0	18450
21	DII/06-L-Fe				191,8	0	18450
22	DII/06-L-Fe				190,4	0	18450
23	DII/06-L-Fe				189	0	18450
24	DII/06-L-Fe				187,6	0	18450

Tabela 5 Parametry techniczne układu antenowego 10x4 K52 30 57 (MUX 8)

L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasmo	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszania	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej anteny	
			MHz	deg	mnpt	deg	W	
1	K52 30 57	Emitel	170-230	20	220	0	615	
2	K52 30 57				218,7		615	
3	K52 30 57				217,4		615	
4	K52 30 57				216,1		615	
5	K52 30 57				214,8		615	
6	K52 30 57				213,2		615	
7	K52 30 57				211,9		615	
8	K52 30 57				210,6		615	
9	K52 30 57				208		615	
10	K52 30 57				206,7		615	
11	K52 30 57			115	220	0	220	615
12	K52 30 57						218,7	615
13	K52 30 57						217,4	615
14	K52 30 57						216,1	615
15	K52 30 57						214,8	615
16	K52 30 57						213,2	615
17	K52 30 57						211,9	615
18	K52 30 57						210,6	615
19	K52 30 57						208	615
20	K52 30 57						206,7	615
21	K52 30 57			115	220	0	220	615
22	K52 30 57						218,7	615
23	K52 30 57						217,4	615
24	K52 30 57						216,1	615
25	K52 30 57						214,8	615

26	K52 30 57		413	213,2	0	615
27	K52 30 57			211,9		615
28	K52 30 57			210,6		615
29	K52 30 57			208		615
30	K52 30 57			206,7		615
31	K52 30 57			220		615
32	K52 30 57			218,7		615
33	K52 30 57			217,4		615
34	K52 30 57			216,1		615
35	K52 30 57		300	214,8	0	615
36	K52 30 57			213,2		615
37	K52 30 57			211,9		615
38	K52 30 57			210,6		615
39	K52 30 57			208		615
40	K52 30 57			206,7		615

Tabela 6 Parametry techniczne układu antenowego 1x24 RD24A 578-704 M3S (DVB-T MUX3 zachodniopomorskie)

L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasmo	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszania	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej anteny
			MHz	deg	mnpt	deg	W
1	RD24A 578-704 M3S	Emitel	610	270	230	0	4852
2	RD24A 578-704 M3S	Emitel	610	270	230	0	4852
3	RD24A 578-704 M3S	Emitel	610	270	230	0	4852
4	RD24A 578-704 M3S	Emitel	610	270	230	0	4852
5	RD24A 578-704 M3S	Emitel	610	270	230	0	4852
6	RD24A 578-704 M3S	Emitel	610	270	230	0	4852
7	RD24A 578-704 M3S	Emitel	610	270	230	0	4852
8	RD24A 578-704 M3S	Emitel	610	270	230	0	4852
9	RD24A 578-704 M3S	Emitel	610	270	230	0	4852
10	RD24A 578-704 M3S	Emitel	610	270	230	0	4852
11	RD24A 578-704 M3S	Emitel	610	270	230	0	4852
12	RD24A 578-704 M3S	Emitel	610	270	230	0	4852
13	RD24A 578-704 M3S	Emitel	610	270	230	0	4852
14	RD24A 578-704 M3S	Emitel	610	270	230	0	4852
15	RD24A 578-704 M3S	Emitel	610	270	230	0	4852
16	RD24A 578-704 M3S	Emitel	610	270	230	0	4852
17	RD24A 578-704 M3S	Emitel	610	270	230	0	4852
18	RD24A 578-704 M3S	Emitel	610	270	230	0	4852
19	RD24A 578-704 M3S	Emitel	610	270	230	0	4852
20	RD24A 578-704 M3S	Emitel	610	270	230	0	4852
21	RD24A 578-704 M3S	Emitel	610	270	230	0	4852
22	RD24A 578-704 M3S	Emitel	610	270	230	0	4852
23	RD24A 578-704 M3S	Emitel	610	270	230	0	4852
24	RD24A 578-704 M3S	Emitel	610	270	230	0	4852

Tabela 7. Parametry techniczne radiolinii

L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasmo	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszania	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej anteny
			MHz	deg	mnpt	deg	W
1	VHLP1-38	Emitel	38000	320	70	0,5	268,9
2	IPAX 12-65	Emitel	6000	83	80	-0,04	7080
3	VHLP4-13S-NC3	Emitel	13000	46,9	150	-0,15	4467
4	VHLP4-13S-NC3	Emitel	13000	184,3	90	0,5	3715
5	VHLP2-13-NC3	Emitel	13000	45	148	-0,23	1778
6	UKY230 42/04H	Emitel	13083,5	20,6	135	0,5	794

2 kwalifikację 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.7) - nie dotyczy  
Osie główne anteny telewizyjnej skierowane są w kierunku widnokregu (równoległe do powierzchni terenu). Osie główne maksymalnych azymutów promieniowania w żadnym punkcie nie przecinają miejsc dostępnych dla ludności.

3 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

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

Kraków, 2021-01-05

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

Ryszard Chlebda

Podpis

II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie

Data zarejestrowania zgłoszenia.....

Numer zgłoszenia.....