

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

Data: 2023-02-14

Sprawa **Informacja o zmianie parametrów instalacji, która nie wymaga ponownego zgłoszenia i nie powoduje zmiany poziomów pól elektromagnetycznych.**

Zgodnie z art. 152 ust. 6 Ustawy - Prawa ochrony środowiska (Dz. U. 2021 poz. 1973 z późn. zm.), Emitel S.A. przesyła informacje o zmianie parametrów instalacji, które nie wymagają ponownego zgłoszenia i nie powoduje zmian poziomów pól elektromagnetycznych w miejscach dostępnych dla ludności

Planowana zmiana parametrów instalacji nie zalicza się do zmian istotnych instalacji. Zgodnie z art. 3 pkt 7 Prawa Ochrony Środowiska, przez istotną zmianę instalacji rozumie się taką zmianę sposobu funkcjonowania instalacji lub jej rozbudowę, która może powodować znaczące zwiększenie negatywnego oddziaływania na środowisko.

Zmiana parametrów dotyczy instalacji, która zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 5 maja 2022 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, **nie zalicza się** do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco lub potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

W związku z powyższym, planowana zmiana parametrów instalacji nie może powodować znaczącego zwiększenia negatywnego oddziaływania instalacji na środowisko, a zatem nie stanowi istotnej zmiany instalacji i **nie wymaga ponownego zgłoszenia**, a wyłącznie spełnienia obowiązku opisanego w art. 152 ust. 6 Prawa ochrony środowiska, co prowadzący instalację – Emitel S.A. – niniejszym czyni.

W wyniku przeprowadzonych zmian, nie nastąpi również zmiana poziomów pól elektromagnetycznych w miejscach dostępnych dla ludności. Wynika to z parametrów technicznych samej instalacji jak i planowanych w niej zmian takich jak:

- Ekstremalnie niska moc nadawcza,
- Wąski kąt bryłowy V,
- Wysokość separacji przestrzennej.



W związku z powyższym, mając na uwadze art. 122a ust. 1 pkt 1 i 2 Ustawy - Prawa ochrony środowiska, zmiana parametrów, która nie powoduje zmiany poziomów pól elektromagnetycznych, **nie wymaga przeprowadzenia pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych.**

Jednocześnie informujemy, że w systemie SI2PEM nie zamieszcza się informacji o nadajnikach telewizyjnych DVB-T, radiowych analogowych i DAB. Systemy te nie stanowią ruchomych publicznych sieci telekomunikacyjnych, a w obecnym stanie prawnym informacji na ich temat nie wprowadza się do systemu SI2PEM.

Zmiana parametrów dotyczy instalacji:

**RTON Ciechanów / Monte Casino**

**W załączeniu:**

1. Uaktualniony formularz zgłoszenia,
2. Potwierdzenie dokonania opłaty skarbowej,
3. Pełnomocnictwo firmy,
4. Sprawozdanie z obliczeń PEM.

**Adres do korespondencji:**

**Emitel S.A.  
ul. Kamienna 21  
31-403 Kraków**

Z poważaniem

▪ Elektronicznie  
podpisany

Data: 2023.02.15  
14:24:08 +01'00'

Sprawę prowadzi:

– Koordynator ds. Zarządzania Ochroną Środowiska tel. (0-12 ) 627-31-17 , tel. kom. 502-402-838,

Otrzymują:

1. Adresat
2. DTP

**INFORMACJA O ZMIANIE PARAMETRÓW INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMAGNETYCZNE**

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

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	Pasma	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	Pasma	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	Pasma	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	38000	232,8	36	0,5	416,87
2	HPA1.2D 130fr-2nec	Emitel	13000	51,5	74	0,5	1995
3	VHLPX2-18-2WH	Emitel	18000	68	55,0	0,5	550
4	VHLP1-38-NC3	Emitel	38000	88,3	73,0	0,5	263
5	VHLP2-13-NC3	Emitel	13000	51	74,0	0,5	759
6	VHLP1-38-NC3	Emitel	38000	6,9	74,0	0,5	2818
7	<b>VHLP1-32</b>	<b>Emitel</b>	<b>33000</b>	<b>311</b>	<b>52,0</b>	<b>0,5</b>	<b>281,9</b>

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 nadwzmaczanych
- 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):

06.02.2023

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację: