

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:

Prezydent Miasta Opola
Rynek Ratusz
45-015 Opole

2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację:

Instalacja radiokomunikacyjna – **53104 (37104N!) KOP_OPOLE_GLOGOWSKA**

3. Określenie nazw jednostek terytorialnych (gmin, powiatów i województw), na których terenie znajduje się instalacja, wraz z podaniem symboli KTS¹⁾ jednostek terytorialnych, na których terenie znajduje się instalacja:

woj. WOJ. OPOLSKIE – 10.03.16.0.00.00.00.0
powiat Powiat m. Opole – 10.03.16.1.32.61.00.0
gmina M. Opole – 10.03.16.1.32.61.01.1

4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby:

T-Mobile Polska S.A.
ul. Marynarska 12
02-674 Warszawa

5. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji:

OPOLE, **GŁOGOWSKA 37**

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. 2019, poz. 1510):

Instalacja radiokomunikacyjna – której równoważna moc promieniowania izotropowo wynosi nie mniej niż 15 W, emitująca pola elektromagnetyczne o częstotliwościach od 30 kHz do 300 GHz.

7. Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkość produkcji lub wielkość świadczonych usług:

Instalacja radiokomunikacyjna telefonii komórkowej T-Mobile Polska S.A. - usługi telekomunikacyjne w zakresie łączności bezprzewodowej zgodnie z przyznanymi koncesjami.

8. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny):

Instalacja funkcjonuje oraz jest monitorowana 24 h/dobę przez siedem dni w tygodniu.

9. Wielkość i rodzaj emisji²⁾:

Pole elektromagnetyczne. EIRP poszczególnych anten zostało podane w pkt 12 tj.

Lp.	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W]
1.	9998
2.	3015
3.	2472
4.	9998
5.	3015
6.	2472
7.	9998
8.	2472
9.	4019
10.	4
11.	12
12.	708
13.	15
14.	113

	15.	2345/6310	
	16.	2090/6310	
	17.	4	

10. Opis stosowanych metod ograniczania emisji:

Urządzenia technologiczne instalacji radiokomunikacyjnej są wyposażone w automatyczną regulację mocy nadajników. Nadajnik pracuje z najniższą możliwą mocą niezbędną do realizacji połączenia. Podana w niniejszym opracowaniu moc emitowana przez instalację jest mocą maksymalną. W rzeczywistości instalacja emituje pole elektromagnetyczne z dużo mniejszą mocą niż jest to zakładane.

11. Informacja, czy stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami:

Stopień ograniczenia wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami.

12. Szczegółowe dane, odpowiednio do rodzaju instalacji, zgodne z wymaganiami określonymi w załączniku nr 2 do Rozporządzenia:

Lp.	1)	2)	3)	4)	5)	
	Współrzędne geograficzne	Częstotliwość lub zakresy częstotliwości pracy instalacji [MHz]	Wysokość środka elektrycznego anteny [m n.p.t]	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W]	Azymut lub zakresy azymutów [°]	Kąt pochylenia lub zakresy kątów pochylenia [°]
1.	17°57'57.3" 50°39'28.9"	1800/2100	31.7	9998	50	6/6
2.	17°57'57.3" 50°39'28.9"	900	36.7	3015	50	0
3.	17°57'58" 50°39'29.1"	800	36.7	2472	50	7
4.	17°57'56.8" 50°39'28.3"	1800/2100	31.7	9998	170	6/6
5.	17°57'56.8" 50°39'28.3"	900	36.7	3015	170	0
6.	17°57'57.4" 50°39'28.7"	800	36.7	2472	170	8
7.	17°57'56.6" 50°39'28.7"	1800/2100	31.7	9998	290	6/6
8.	17°57'57" 50°39'28.5"	800	37	2472	290	7
9.	17°57'57" 50°39'28.5"	900	37	4019	290	0
10.	17°57'57.25" 50°39'28.73"	38000	33.3	4	6*	nd.
11.	17°57'57.25" 50°39'28.73"	38000	33.9	12	13*	nd.
12.	17°57'57.25" 50°39'28.73"	38000	33.3	708	48*	nd.
13.	17°57'57.25" 50°39'28.73"	80000	34.9	15	79*	nd.
14.	17°57'57.25" 50°39'28.73"	38000	33.5	113	123*	nd.
15.	17°57'57.25" 50°39'28.73"	23000/80000	34.8	2345/6310	124*	nd.
16.	17°57'57.25" 50°39'28.73"	38000/80000	35.1	2090/6310	242*	nd.
17.	17°57'57.25" 50°39'28.73"	38000	34.2	4	353*	nd.

*) tolerancja azymutu od -10° do + 10°.

7) Wyniki pomiarów:

Przeprowadzone pomiary pól elektromagnetycznych dla celów ochrony ludności i środowiska wykazały, iż na terenie otaczającym instalację nie występują natężenia pól elektromagnetycznych przekraczające wartości graniczne dostępu dla ludności.

Wyniki pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych zostały przedstawione w sprawozdaniu wykonanym przez akredytowane laboratorium firmy NetWorks! w dniu 03.08.2023 r.

Nr sprawozdania PEM-4035/2022/OS – załącznik

13. Katowice, dn. 2023-01-27:

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

_____, z dnia: _____)

Podpis:

II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie

Data zarejestrowania zgłoszenia:

Numer zgłoszenia:

Objaśnienia:

- 1) System Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS) wprowadzony Zarządzeniem wewnętrznym nr 22 Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z dnia 24 sierpnia 2017 r. w sprawie wprowadzenia Systemu Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych.
- 2) W przypadku stacji elektroenergetycznych i napowietrznych linii elektroenergetycznych - napięcie znamionowe, a w przypadku pozostałych instalacji - równoważne moce promieniowane izotropowo (EIRP) poszczególnych anten.
- 3) Liczba porządkowa zgodna z numeracją punktów w odpowiednich do rodzaju instalacji ustępach załącznika nr 2 do rozporządzenia.