

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 – **53162 (37162N!) KOP_OPOLE_OSWIECIMSKA**

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, ul. **OŚWIECIMSKA DZ.204.**

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.	989
2.	7400
3.	3918
4.	989
5.	7400
6.	3918
7.	989
8.	7400
9.	3918
10.	178
11.	4689/6310
12.	355
13.	4689/6310

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°57'55.1" 50°36'4.88"	800	33.9	989	30	4
2.	17°57'55.07" 50°36'4.89"	1800/2100	33.9	7400	30	4/4
3.	17°57'55.06" 50°36'4.87"	900	56.2	3918	30	6
4.	17°57'55.07" 50°36'4.61"	800	33.9	989	150	3
5.	17°57'55.09" 50°36'4.62"	1800/2100	33.9	7400	150	3/3
6.	17°57'54.91" 50°36'4.63"	900	55.8	3918	150	0
7.	17°57'54.75" 50°36'4.76"	800	33.9	989	270	3
8.	17°57'54.75" 50°36'4.73"	1800/2100	33.9	7400	270	3/3
9.	17°57'54.85" 50°36'4.66"	900	57	3918	270	6
10.	17°57'55.02" 50°36'4.88"	80000	58	178	4*	nd.
11.	17°57'55.1" 50°36'4.88"	23000/80000	58.3	4689/6310	48*	nd.
12.	17°57'54.91" 50°36'4.62"	38000	58	355	129*	nd.
13.	17°57'54.9" 50°36'4.63"	23000/80000	58.3	4689/6310	262*	nd.

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

7) Wyniki pomiarów:

Instalacja radiokomunikacyjna T-Mobile Polska S.A. „53162 (37162N!) KOP_OPOLE_OSWIECIMSKA”

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 15.03.2023 r.
Nr sprawozdania PEM-117/2023/OS– załącznik

13. Katowice, dn. 2023-05-16:

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

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.