

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 Wrocławia
Plac Nowy Targ 1-8
50-141 Wrocław

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

Instalacja radiokomunikacyjna – 10042 (77136N!) WROCŁAW RUSKA IMPEL (PWR_WROCŁAW_RUSKA)

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. DOLNOŚLĄSKIE – 10.03.02
powiat m. Wrocław – 10.03.02.1.05.64
gmina M. Wrocław – 10.03.02.1.05.64.01.1

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

Orange Polska S.A.
Al. Jerozolimskie 160
02-326 Warszawa

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

WROCŁAW, ul. RUSKA 3/4.

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 Orange Polska S.A. - usługi telekomunikacyjne w zakresie łączności bezprzewodowej zgodnie z przyznanymi koncesjami. Wielkość świadczonych usług telekomunikacyjnych: poniżej 5000 użytkowników.

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]
1-7.	<15**
8.	17616

Instalacja radiokomunikacyjna Orange Polska S.A. „10042 (77136N!) WROCŁAW RUSKA IMPEL (PWR_WROCŁAW_RUSKA)”

	9.	45293	
	10.	18069	
	11.	45293	
	12.	18069	
	13.	45293	
	14.	18069	
	9.	45293	

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. W celu ograniczenia emisji prowadzący instalację podjął działania techniczne zmierzające do izolacji obszarów o zwiększonym poziomie promieniowania od miejsc dostępnych dla ludzi (montaż systemów antenowych na znacznej wysokości, dobór typów anten, kształtowanie charakterystyki promieniowania). Powyższe rozwiązania stanowią realizację zasady stosowania najlepszej dostępnej techniki, i w przypadku przedmiotowej instalacji wykorzystano odpowiednie rozwiązania techniczne i technologiczne, aby poziomy pól elektromagnetycznych w środowisku, w miejscach dostępnych dla ludności, były utrzymane poniżej wartości dopuszczalnych, określonych w przepisach szczególnych.

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 [°]
1-7.	17°1'42.9" 51°6'37.5"	900/1800/2100	5	<15**	dookólna	-
8.	17°1'43.3" 51°6'37.7"	800/900/1800 /2100/2600	26	17616	49	2-14/2-14/2-14/2-14
9.	17°1'43.3" 51°6'37.8"	3600	26	45293	49	0-12
10.	17°1'43.3" 51°6'37.7"	800/900/1800 /2100/2600	26	18069	156	2-14/2-14/2-14/2-14
11.	17°1'43.3" 51°6'37.7"	3600	26	45293	156	0-12

12..	17°1'42.5" 51°6'37.2"	800/900/1800 /2100/2600	26.5	18069	260	2-14/2- 14/2- 14/2- 14/2-14
13.	17°1'42.5" 51°6'37.2"	3600	26.5	45293	260	0-12
14.	17°1'42.5" 51°6'37.2"	800/900/1800 /2100/2600	26.5	18069	335	2-14/2- 14/2- 14/2- 14/2-14
15.	17°1'42.5" 51°6'37.2"	3600	26.5	45293	335	0-12

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

**) Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W] na antenę

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.

13. Poznań, dn. 2024-01-30:

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

Michał Stolarczyk (pełnomocnictwo 112/03/23, z dnia: 2023-03-06)

Podpis:

Michał Stolarczyk

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.

Instalacja radiokomunikacyjna Orange Polska S.A. „10042 (77136N!) WROCLAW RUSKA IMPEL
(PWR_WROCLAW_RUSKA)”

