

# INFORMACJA O ZMIANIE DANYCH W ZAKRESIE WIELKOŚCI I RODZAJU EMISJI 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 – 2352 (76001N!) WROCLAW STADION (PWR\_WROCLAW\_SWOJCZYCKA)

### 3. Określenie nazw jednostek terytorialnych (gmin, powiatów i województw), na których terenie znajduje się instalacja, wraz z podaniem symboli KTS<sup>1)</sup> jednostek terytorialnych, na których terenie znajduje się instalacja:

woj. WOJ. DOLNOŚLĄSKIE – 10.03.02.0.00.00.00.0  
powiat Powiat m. Wrocław – 10.03.02.1.05.64.00.0  
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:

WROCLAW, ul. SWOJCZYCKA 38.

### 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 emisji<sup>2)</sup>:

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

Lp.	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W]
1.	20603
2.	13413
3.	47886

4.	20603
5.	13413
6.	47886
7.	18399
8.	13413
9.	47886
10.	18399
11.	13413
12.	47886
13.	18399
14.	13413
15.	47886
16.	7080
17.	6040
18.	1779

**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.	17°7'5.1" 51°7'4.9"	900/1800/2100	27.7	20603	30	0-10/0-10/ 0-10
2.	17°7'5.1" 51°7'4.9"	800/2600	27.7	13413	30	0-10/0-10
3.	17°7'5" 51°7'4.9"	3600	27.7	47886	30	4-10
4.	17°7'5.1" 51°7'4.9"	900/1800/2100	35	20603	89	0-10/0-10/ 0-10

5.	17°7'5.1" 51°7'4.9"	800/2600	35	13413	89	0-10/0-10
6.	17°7'5.1" 51°7'4.9"	3600	35	47886	89	4-10
7.	17°7'5.1" 51°7'4.7"	900/1800/2100	35	18399	152	0-10/0-10/ 0-10
8.	17°7'5.1" 51°7'4.6"	800/2600	35	13413	152	0-10/0-10
9.	17°7'5" 51°7'4.6"	3600	35	47886	152	4-10
10.	17°7'4.6" 51°7'4.9"	900/1800/2100	27.7	18399	265	0-10/0-10/ 0-10
11.	17°7'4.6" 51°7'4.9"	800/2600	27.7	13413	265	0-10/0-10
12.	17°7'4.7" 51°7'4.9"	3600	27.7	47886	265	4-10
13.	17°7'4.7" 51°7'4.9"	900/1800/2100	35	18399	315	0-10/0-10/ 0-10
14.	17°7'4.7" 51°7'4.9"	800/2600	35	13413	315	0-10/0-10
15.	17°7'4.6" 51°7'4.9"	3600	35	47886	315	4-10
16.	17°7'5" 51°7'4.7"	80000	49.3	7080	73*	nd.
17.	17°7'5" 51°7'4.7"	23000	50	6040	73*	nd.
18.	17°7'4.8" 51°7'4.8"	80000	48.5	1779	273*	nd.

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

**13. Poznań, dn. 2025-02-26:**

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącą instalację:

Magdalena Druszcz (pełnomocnictwo 176/01/21, z dnia: 2021-01-13)

Podpis:



Signed by /  
Podpisano przez:

Magdalena  
Druszcz

Date / Data: 2025-  
02-26 10:10

**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. „2352 (76001N!) WROCLAW STADION  
(PWR\_WROCLAW\_SWOJCZYCKA)”