

# 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 – 77262 (77262N!) WROCŁAW STOCZNIA 2 (PWR\_WROCLAW\_MLODTECHNIKOW)

### 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:

WROCŁAW, ul. MŁODYCH TECHNIKÓW 58.

### 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.  | 24056                                              |
| 2.  | 44262                                              |
| 3.  | 24056                                              |
| 4.  | 44262                                              |

Instalacja radiokomunikacyjna Orange Polska S.A. „77262 (77262N!) WROCŁAW STOCZNIA 2 (PWR\_WROCLAW\_MLODTECHNIKOW)”

|  |    |       |  |
|--|----|-------|--|
|  | 5. | 24010 |  |
|  | 6. | 44262 |  |

**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)                              |                                                 |
|-----|--------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------|
| Lp. | 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°0'46.7"<br>51°7'6.9"  | 800/900/1800/2100/<br>2600                                      | 27                                             | 24056                                              | 132                             | -1-11/-1-11/-1-11/-1-11/-1-11                   |
| 2.  | 17°0'46.7"<br>51°7'6.9"  | 3600                                                            | 27                                             | 44262                                              | 132                             | 0-12                                            |
| 3.  | 17°0'46.3"<br>51°7'6.9"  | 800/900/1800/2100/<br>2600                                      | 27                                             | 24056                                              | 210                             | -1-11/-1-11/-1-11/-1-11/-1-11                   |
| 4.  | 17°0'46.3"<br>51°7'6.9"  | 3600                                                            | 27                                             | 44262                                              | 210                             | 0-12                                            |
| 5.  | 17°0'46.3"<br>51°7'7"    | 800/900/1800/2100/<br>2600                                      | 27                                             | 24010                                              | 315                             | 1-13/-2-10/-2-10/-2-10/-1-11                    |
| 6.  | 17°0'46.3"<br>51°7'7"    | 3600                                                            | 27                                             | 44262                                              | 315                             | 0-12                                            |

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

**13. Poznań, dn. 2024-01-31:**

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

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

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.

Instalacja radiokomunikacyjna Orange Polska S.A. „77262 (77262N!) WROCŁAW STOCZNIA 2  
(PWR\_WROCLAW\_MLODTECHNIKOW)”

