

# 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 – 46212 (76212N!) PWR\_WROCLAW\_SEPASARZYN

### 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:

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

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

WROCLAW, ul. MIKOŁAJA SĘPA-SZARZYŃSKIEGO 67b.

### 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. 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.  | 44262                                              |
| 2.  | 11954                                              |
| 3.  | 6827                                               |
| 4.  | 11117                                              |

|    |       |
|----|-------|
| 5. | 6827  |
| 6. | 44262 |
| 7. | 44262 |
| 8. | 11954 |
| 9. | 6827  |

#### 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°3'9.9"<br>51°7'4.5"   | 3600                                                            | 28                                              | 44262                                              | 110                             | 0-12                                            |
| 2.  | 17°3'9.9"<br>51°7'4.5"   | 900/1800/2100                                                   | 30                                              | 11954                                              | 110                             | -2-10/-2-10/-2-10                               |
| 3.  | 17°3'9.9"<br>51°7'4.5"   | 2600                                                            | 30                                              | 6827                                               | 110                             | -2-10                                           |
| 4.  | 17°3'9.6"<br>51°7'4.3"   | 900/1800/2100                                                   | 30                                              | 11117                                              | 218                             | -2-10/-2-10/-2-10                               |
| 5.  | 17°3'9.6"<br>51°7'4.3"   | 2600                                                            | 30                                              | 6827                                               | 218                             | -2-10                                           |
| 6.  | 17°3'9.7"<br>51°7'4.3"   | 3600                                                            | 30                                              | 44262                                              | 218                             | 0-12                                            |
| 7.  | 17°3'9.9"<br>51°7'4.5"   | 3600                                                            | 28                                              | 44262                                              | 350                             | 0-12                                            |
| 8.  | 17°3'9.9"<br>51°7'4.5"   | 900/1800/2100                                                   | 30                                              | 11954                                              | 350                             | -2-10/-2-10/-2-10                               |
| 9.  | 17°3'9.9"<br>51°7'4.5"   | 2600                                                            | 30                                              | 6827                                               | 350                             | -2-10                                           |

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

**13. Poznań, dn. 2024-01-31:**

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

Magdalena Druszc (pełnomocnictwo 166/01/21, z dnia: 2021-01-13)

Podpis:

Magdalena Druszc

## 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.

