

## 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 – 46022 (76022N!) PWR\_WROCLAW\_RACLAWICKA

#### 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. DOLNOŚLĄSKIE – 10.03.02.0.00.00.00.0

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. RACLAWICKA 2.

#### 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.  | 46348                                              |
| 2.  | 11916                                              |
| 3.  | 18328                                              |
| 4.  | 11916                                              |
| 5.  | 18328                                              |
| 6.  | 46348                                              |
| 7.  | 11916                                              |
| 8.  | 18328                                              |
| 9.  | 46348                                              |

**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°0'38.7"<br>51°5'7.6"  | 3600                                                            | 37.5                                            | 46348                                              | 70                              | -2-13                                           |
| 2.  | 17°0'38.7"<br>51°5'7.6"  | 800/2600                                                        | 40.1                                            | 11916                                              | 70                              | 0-14/0-10                                       |
| 3.  | 17°0'38.7"<br>51°5'7.6"  | 900/1800/2100                                                   | 40.1                                            | 18328                                              | 70                              | 0-14/<br>0-10/0-10                              |

|    |                         |               |      |       |     |                    |
|----|-------------------------|---------------|------|-------|-----|--------------------|
| 4. | 17°0'38.7"<br>51°5'7.6" | 800/2600      | 40.1 | 11916 | 110 | 0-14/0-10          |
| 5. | 17°0'38.7"<br>51°5'7.6" | 900/1800/2100 | 40.1 | 18328 | 110 | 0-14/<br>0-10/0-10 |
| 6. | 17°0'38.5"<br>51°5'7.4" | 3600          | 40.1 | 46348 | 110 | -2-13              |
| 7. | 17°0'38.4"<br>51°5'7.3" | 800/2600      | 40.1 | 11916 | 211 | 0-14/0-10          |
| 8. | 17°0'38.4"<br>51°5'7.4" | 900/1800/2100 | 40.1 | 18328 | 211 | 0-14/<br>0-10/0-10 |
| 9. | 17°0'38.5"<br>51°5'7.3" | 3600          | 40.1 | 46348 | 211 | -2-13              |

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

### 13. Poznań, dn. 2024-12-02:

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącą instalację:

Paulina Ciesielska (pełnomocnictwo 162/01/21, z dnia: 2021-01-13)

Podpis:



Signed by /  
Podpisano przez:

Paulina Ewelina  
Ciesielska

Date / Data: 2024-  
12-02 14:17

## 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.