

**INFORMACJA O ZMIANIE W ZAKRESIE DANYCH INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMAGNETYCZNE
BT33217.24 JEL_ZABOBRZE**

I. Wypełnia podmiot prowadzący instalację dokonujący jej zgłoszenia

- 1 Nazwa i adres organu ochrony środowiska właściwego do przyjęcia zgłoszenia
**Urząd Miasta Jelenia Góra
plac Ratuszowy 58
58-500 Jelenia Góra**
- 2 Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację
stacja bazowa BT33217 JEL_ZABOBRZE
- 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
**MAKROREGION POŁUDNIOWO-ZACHODNI 10030000000000
WOJ. DOLNOŚLĄSKIE 10030200000000
REGION DOLNOŚLĄSKIE 10030210000000
PODREGION JELENIOGÓRSKI 10030210100000
MIASTO NA PRAWACH POWIATU ZIELONA GÓRA 10030210161000
MIASTO JELENIA GÓRA 10030210161011**
- 4 Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby
Towerlink Poland Sp. z o.o. ul. Kasprzaka 4, 01-211 Warszawa
- 5 Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji
**Jelenia Góra 58-500, ul. Różyckiego 14, działka nr 31/5,
M. Jelenia Góra, woj. dolnośląskie.**
- 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. Nr 130, poz. 880)
instalacje radiokomunikacyjne, których równoważna moc promieniowania izotropowo wynosi nie mniej niż 15W, emitujące pola elektromagnetyczne o częstotliwościach od 30 kHz do 300 GHz
- 7 Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkość produkcji lub wielkość świadczonych usług
działalność w zakresie telekomunikacji przewodowej i bezprzewodowej
Podane wartości należy rozumieć jako szacowaną maksymalną liczbę użytkowników zalogowanych do stacji bazowej w danej technologii.
Użytkownicy Ci przez większość czasu znajdują się w trybie czuwania (idle), wchodząc w tryb aktywny tylko w momentach faktycznego używania zasobów sieciowych stacji bazowej, czyli prowadząc rozmowy telefoniczne lub transmitując dane
- 8 Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny)
7 dni w tygodniu, 24 godziny na dobę
- 9 Wielkość i rodzaj emisji¹⁾
**sumaryczna moc EIRP anten sektorowych 127 221 W
sumaryczna moc EIRP anten radioliniowych 510 W**
Pole elektromagnetyczne EIRP poszczególnych anten zostało podane w pkt 12
- 10 Opis stosowanych metod ograniczania emisji:
**W celu ograniczenia emisji prowadzący instalację podjął działania techniczne, które powodują, że ponadnormatywny poziom pól elektromagnetycznych nie występuje w miejscach dostępnych dla ludności.
Zastosowano 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.**
- 11 Informacja, czy stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami
W miejscach dostępnych dla ludności poziom pola elektromagnetycznego nie przekracza wartości normatywnych.
- 12 Szczegółowe dane, odpowiednio do rodzaju instalacji, zgodne z wymaganiami określonymi w załączniku nr 2 do rozporządzenia:

| 1) współrzędne geograficzne anteny | 2) częstotliwość pracy | 3) wysokości środków elektrycznych anten nad poziomem terenu | 4) EIRP - równoważna moc promieniowana izotropowo | 5) zakresy azymutów i kątów pochylenia osi głównych wiązek promieniowania |
|------------------------------------|------------------------|--|---|---|
| 50-36-16,50 N 15-44-53,20 E | 900 MHz | 41 m | 3527 W | Azymut 60° Pochylenie 0-8° |
| 50-36-16,50 N 15-44-53,20 E | 900 MHz | 42,1 m | 3527 W | Azymut 180° Pochylenie 0-6° |
| 50-36-16,50 N 15-44-53,20 E | 900 MHz | 41 m | 3527 W | Azymut 300° Pochylenie 0-10° |
| 50-36-16,50 N 15-44-53,20 E | 2100 MHz | 41 m | 10025 W | Azymut 60° Pochylenie 0-6° |
| 50-36-16,50 N 15-44-53,20 E | 2100 MHz | 41 m | 10025 W | Azymut 180° Pochylenie 0-6° |

| | | | | |
|--------------------------------|----------|--------|---------|---------------------------------|
| 50-36-16,50 N 15-44-53,20 E | 2100 MHz | 42,1 m | 9656 W | Azymut 300° Pochylenie 0-6° |
| 50-36-16,50 N 15-44-53,20 E | 1800 MHz | 41 m | 3115 W | Azymut 40° Pochylenie 0-10° |
| 50-36-16,50 N 15-44-53,20 E | 1800 MHz | 41 m | 3010 W | Azymut 130° Pochylenie 0-2° |
| 50-36-16,50 N 15-44-53,20 E | 1800 MHz | 41 m | 3010 W | Azymut 190° Pochylenie 0-6° |
| 50-36-16,50 N 15-44-53,20 E | 1800 MHz | 41 m | 3115 W | Azymut 300° Pochylenie 0-10° |
| 50-36-16,50 N 15-44-53,20 E | 2600 MHz | 41 m | 5264 W | Azymut 40° Pochylenie 0-6° |
| 50-36-16,50 N 15-44-53,20 E | 2600 MHz | 41 m | 5264 W | Azymut 130° Pochylenie 0-2° |
| 50-36-16,50 N 15-44-53,20 E | 2600 MHz | 41 m | 5264 W | Azymut 190° Pochylenie 0-6° |
| 50-36-16,50 N 15-44-53,20 E | 2600 MHz | 41 m | 5264 W | Azymut 300° Pochylenie 0-6° |
| 50-36-16,50 N 15-44-53,20 E | 2600 MHz | 39 m | 13407 W | Azymut 40° Pochylenie 2-7° |
| 50-36-16,50 N 15-44-53,20 E | 2600 MHz | 39 m | 13407 W | Azymut 130° Pochylenie 2-2° |
| 50-36-16,50 N 15-44-53,20 E | 2600 MHz | 39 m | 13407 W | Azymut 190° Pochylenie 2-6° |
| 50-36-16,50 N 15-44-53,20 E | 2600 MHz | 39 m | 13407 W | Azymut 305° Pochylenie 2-6° |
| 50-36-16,50 N 15-44-53,20 E | 38 GHz | 39 m | 35 W | Azymut 39° |
| 50-36-16,50 N 15-44-53,20 E | 13 GHz | 39,5 m | 363 W | Azymut 223° |
| 50-36-16,50 N 15-44-53,20 E | 80 GHz | 39,5 m | 112 W | Azymut 232° |
| 50-36-16,50 N 15-44-53,20 E | 80 GHz | 35 m | 355 W * | Azymut 42° |

*Radiolinia wyłączona

6) Na podstawie wykonanej analizy stwierdza się, że w odległościach od anten sektorowych, określonych zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9. listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397), wzdłuż osi głównych wiązek promieniowania tych anten, nie występują miejsca dostępne dla ludności.

7) Wyniki pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych zawiera załącznik nr 1 Sprawozdanie z pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych

13. Miejscowość, data (rok - miesiąc - dzień):

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację

Tomasz Sobczak
ATEM-Polska Sp. z o.o.
ul. Jeździecka 19
53-032 Wrocław

Podpis

Wrocław, 11.01.2024 r.

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

Załączniki:

- 1) Sprawozdanie z pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych
- 2) Potwierdzenie wniesienia opłaty skarbowej
- 3) Odpis pełnomocnictwa
- 4) Odpis z rejestru przedsiębiorców-KRS