

FORMULARZ ZGŁOSZENIA INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLE ELEKTROMAGNETYCZNE (zgodne z Art. 152. ust.1 POŚ)

Starostwo Powiatowe w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

1. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby:
Towerlink Poland sp. z o. o. [do 12 lipca 2021 roku Polkomtel Infrastruktura sp. z o.o.]
01-211 WARSZAWA ul. MARCINA KASPRZAKA 4

2. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji:
26-008 Krajno-Zagórze dz. nr 327 pow. kielecki woj. świętokrzyskie
Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację:
Stacja bazowa – **BT12447_ŚWIĘTA KATARZYNA 3**

3. Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkość produkcji lub wielkość świadczonych usług:
Usługi telekomunikacyjne, bez produkcji. Stacja bazowa telefonii komórkowej przeznaczona do świadczenia usług telekomunikacyjnych dla ok. 1650 użytkowników na obszarze o promieniu ok. 5000m od stacji.

4. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny)
7 dni w tygodniu, 24 h na dobę.

5. Wielkość i rodzaj emisji
Anteny sektorowe

| Charakterystyka promieniowania | | | | | kierunkowa | | | | | |
|---------------------------------|---------------|------------------|------------------------|----------------------|--|------------------------|--|----------------------|-----------------------|--------------------|
| Rzeczywisty czas pracy [h/dobę] | | | | | 24 | | | | | |
| Warunki pracy | | | | | znamionowe | | | | | |
| Nr anteny | Model anteny | Producent anteny | Szerokość geograficzna | Długość geograficzna | Wysokość środka elektrycznego anteny [m n.p.t.] | Azymut elektryczny [°] | Częstotliwość lub zakresy częstotliwości pracy [MHz] | Minimalne Pochylenie | Maksymalne pochylenie | EIRP dla pasma [W] |
| 1 | R-65C-R1VB-V4 | Commscope | 50.8947925 | 20.8420804 | 50 | 60 | 900 | 0 | 10 | 6576 |
| 2 | R-65C-R1VB-V4 | Commscope | 50.8947925 | 20.8420804 | 50 | 180 | 900 | 0 | 10 | 6264 |
| 3 | R-65C-R1VB-V4 | Commscope | 50.8947925 | 20.8420804 | 50 | 310 | 900 | 0 | 10 | 6264 |
| 4 | A264521R1V06 | Huawei | 50.8947925 | 20.8420804 | 47 | 60 | 1800 | 0 | 6 | 5475 |
| 5 | A264521R1V06 | Huawei | 50.8947925 | 20.8420804 | 47 | 180 | 1800 | 0 | 6 | 5112 |
| 6 | A264521R1V06 | Huawei | 50.8947925 | 20.8420804 | 47 | 310 | 1800 | 0 | 6 | 5666 |

Anteny radioliniowe

| Charakterystyka promieniowania | | | | | kierunkowa | | | | | | |
|---------------------------------|------------|------------------|------------------------|----------------------|--|------------|---------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--------------|------|
| Rzeczywisty czas pracy [h/dobę] | | | | | 24 | | | | | | |
| Warunki pracy | | | | | znamionowe | | | | | | |
| L.p. | Typ anteny | Producent anteny | Szerokość geograficzna | Długość geograficzna | Wysokość środka elektrycznego anteny [m n.p.t.] | Azymut [°] | Częstotliwość Pracy [GHz] | Moc wyjściowa nadajnika [dBm] | Zysk Energetyczny anteny [dBi] | Średnica [m] | EIRP |
| 1 | VHLP2-80 | RTN 900 | 50.8947925 | 20.8420804 | 53,5 | 191 | 80 | 12 | 50.5 | 0,6 | 1778 |

Wysokość anten podana a dokładnością ± 0,5 m

6. Opis stosowanych metod ograniczania wielkości emisji;
Zastosowano wszelkie rozwiązania techniczne i technologiczne aby wartości normatywne promieniowania elektromagnetycznego w miejscach dostępnych dla ludności były dotrzymane:
m.in.
- wybór lokalizacji i azymutów anten w sposób zapewniający, że instalacja nie należy do grupy mogących znacząco oddziaływać na środowisko;
- automatyczne ograniczanie mocy wyjściowej – nadajnik pracuje z najniższą możliwą mocą niezbędną do realizacji połączenia;
- wykonanie sprawdzających pomiarów PEM dla celów ochrony środowiska

7. Informację, czy stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami;

TAK

8. (Uchylony)

9. Sprawozdanie z wykonanych pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych, o których mowa w art. 122a ust. 1 pkt 1.
– w załączeniu do ZDE

Miejscowość, data:

Poznań ,23.07.2025.

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

Wojciech Lubiński (pełnomocnictwo 31/2023, z dnia: 2023-02-14)

Podpis