

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

STAROSTWO POWIATOWE W PLESZEWIE

ul. Poznańska,  
79 63-300 Pleszew

**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:**

dz. nr 117, Brudzewek, 63-313 gm. Chocz, pow. pleszewski, woj. WIELKOPOLSKIE

**Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację:**

Stacja bazowa – **BT31787\_BRUDZEWEK**

**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                               | KRE1012452    | Ericsson         | 51.931639              | 17.933489            | 53,30   | 70                     | 2600   | 0                        | 10                        | 7599               |
| 2                               | KRE1012452    | Ericsson         | 51.931639              | 17.933489            | 53,30   | 190                    | 2600   | 0                        | 10                        | 7599               |
| 3                               | KRE1012452    | Ericsson         | 51.931639              | 17.933489            | 53,30   | 310                    | 2600   | 0                        | 10                        | 7599               |
| 4                               | KRE2014022-21 | Ericsson         | 51.931639              | 17.933489            | 53,05   | 70                     | 1800   | 2                        | 12                        | 9982               |
| 4                               | KRE2014022-21 | Ericsson         | 51.931639              | 17.933489            | 53,05   | 70                     | 2100   | 2                        | 12                        | 8768               |
| 4                               | KRE2014022-21 | Ericsson         | 51.931639              | 17.933489            | 53,05   | 70                     | 700  | 2                        | 12                        | 2846               |
| 4                               | KRE2014022-21 | Ericsson         | 51.931639              | 17.933489            | 53,05   | 70                     | 900  | 2                        | 12                        | 7076               |
| 5                               | KRE2014022-21 | Ericsson         | 51.931639              | 17.933489            | 53,05   | 190                    | 1800   | 2                        | 12                        | 9982               |
| 5                               | KRE2014022-21 | Ericsson         | 51.931639              | 17.933489            | 53,05   | 190                    | 2100   | 2                        | 12                        | 8768               |
| 5                               | KRE2014022-21 | Ericsson         | 51.931639              | 17.933489            | 53,05   | 190                    | 700  | 2                        | 12                        | 2846               |
| 5                               | KRE2014022-21 | Ericsson         | 51.931639              | 17.933489            | 53,05   | 190                    | 900  | 2                        | 12                        | 7076               |
| 6                               | KRE2014022-21 | Ericsson         | 51.931639              | 17.933489            | 53,05   | 310                    | 1800   | 2                        | 12                        | 9982               |
| 6                               | KRE2014022-21 | Ericsson         | 51.931639              | 17.933489            | 53,05   | 310                    | 2100   | 2                        | 12                        | 8768               |
| 6                               | KRE2014022-21 | Ericsson         | 51.931639              | 17.933489            | 53,05   | 310                    | 700  | 2                        | 12                        | 2846               |
| 6                               | KRE2014022-21 | Ericsson         | 51.931639              | 17.933489            | 53,05   | 310                    | 900  | 2                        | 12                        | 7076               |

## 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 dla anteny [W] |
| 1                               | ANT3 C 0.6 80 HP | Ericsson-TN      | 51.931639              | 17.933489            | 50,00   | 129        | 80                        | 19                            | 50,5                           | 0,6          | 8912                |

Wysokość anten podana a dokładnością  $\pm 0,5$  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 ,27.05.2026.

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

