

**FORMULARZ ZMIANY DANYCH W ZGŁOSZENIU  
INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLE  
ELEKTROMAGNETYCZNE (zgodne z Art. 152. ust.1 POŚ)  
DANE PO WPROWADZENIU ZMIANY NIEISTOTNEJ**

Starostwo Powiatowe w Kielcach  
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 Górnio Parcele 69, dz. Nr 232 gm. Górnio, pow. kielecki, woj. świętokrzyskie  
Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację:  
Stacja bazowa – **BT12337\_GÓRNO 2**

**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	742266V02	Kathrein	50,85444444	20,8300000	50	10	900	0	7	5598
2	742266V02	Kathrein	50,85444444	20,8300000	50	100	900	0	7	5331
3	742266V02	Kathrein	50,85444444	20,8300000	50	190	900	0	7	5331
4	ADU4518R8V06	Huawei	50,85444444	20,8300000	50	275	900	0	10	5862
5	AMB4519R6V06	Huawei	50,85444444	20,8300000	50	30	1800	2	12	3224
5	AMB4519R6V06	Huawei	50,85444444	20,8300000	50	330	1800	2	12	3224
6	AMB4519R6V06	Huawei	50,85444444	20,8300000	50	90	1800	2	12	3224
6	AMB4519R6V06	Huawei	50,85444444	20,8300000	50	150	1800	2	10	3224
7	AMB4519R6V06	Huawei	50,85444444	20,8300000	50	210	1800	2	12	3224
7	AMB4519R6V06	Huawei	50,85444444	20,8300000	50	270	1800	2	12	3224
8	120115	CellMax	50,85444444	20,8300000	41,5	10	2600	2	7	16433
9	120115	CellMax	50,85444444	20,8300000	41,5	120	2600	2	9	16433
10	120115	CellMax	50,85444444	20,8300000	41,5	250	2600	2	10	16433

## 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	A23D12HAC	Huawei	50,85444444	20,83	47	284	23 GHz	18	46,1	1,2	2570
2	A80S06MAC-3NX	Huawei	50,85444444	20,83	44	306	80 GHz	15	50,5	0,6	3548

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 ,20.02.2024.

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

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

Podpis .....