

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

Starostwo Powiatowe w Sokółce
Marszałka Józefa Piłsudskiego 8,
16-100 Sokółka

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:
16-100 Sokółka, ul. Lniana, dz. nr ew. 423/2, obr. ew. m.Sokółka-Komionka Nowa, pow. sokólski, woj. podlaskie

Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację:

Stacja bazowa – **BT13611_SOKÓŁKA OSIEDLE ZIELONE**

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

			Parametry systemów nadawczo-odbiorczych					
Charakterystyka promieniowania			Kierunkowa					
Rzeczywisty czas pracy [h/doba]			24					
Warunki pracy			znamionowe					
Lp.	Częstotliwość lub zakresy częstotliwości pracy [MHz]	Typ/producent anteny	Współrzędne geograficzne	Liczba anten	Azymut[°]	Zakres kątów pochylecia	Wysokość środka elektr. anteny[m n.p.t]	EIRP dla anteny [W]
1	2600	ADU4521R04V06	23.51222222 E, 53.39527778 N	1	70	1 – 7	39,5	16816
2	2600	ADU4521R04V06	23.51222222 E, 53.39527778 N	1	170	1 – 7	39,5	16816
3	2600	ADU4521R04V06	23.51222222 E, 53.39527778 N	1	270	1 – 7	39,5	16816
4	900	A704517R0V06	23.51222222 E, 53.39527778 N	1	70	0 – 10	36,0	4976
5	900	A704517R0V06	23.51222222 E, 53.39527778 N	1	170	0 – 10	36,0	4976
6	900	A704517R0V06	23.51222222 E, 53.39527778 N	1	270	0 – 10	36,0	5289
7	1800 2600	ADU4521R04V06	23.51222222 E, 53.39527778 N	1	70	1 – 7 1 – 7	36,4	11138
8	1800 2600	ADU4521R04V06	23.51222222 E, 53.39527778 N	1	170	1 – 7 1 – 7	36,4	11138
9	1800 2600	ADU4521R04V06	23.51222222 E, 53.39527778 N	1	270	1 – 7 1 – 7	36,4	10109

Anteny radioliniowe

Charakterystyka promieniowania				kierunkowa					
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]				24					
Warunki pracy				znamionowe					
Lp.	Typ anteny	Średnica [m]	Azymut [°]	Współrzędne geograficzne	Częstotliwość Pracy [Ghz]	Wysokość środka elektr. Anteny [m n.p.t.]	Moc wyjściowa nadajnika [dBm]	Zysk Energetyczny [dBi]	EIRP dla anteny [W]
1	A80S03MAC-3NX	0,3	25	23.51222222 E, 53.39527778 N	80	53,0	16	46,0	1584

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 ,09.01.2024.

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

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

Podpis