

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

Starostwo Powiatowe w Otwocku
Górna 13,
05-400 Otwock

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:
05-462 Emów ul. Wiązowska 2a; dz. Nr 364/7 obręb Emów
Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację:
Stacja bazowa – **BT14748_WIAZOWNA OCZYSZCZALNIA**

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	ATR4517R0	Huawei	52,16493559	21,29335742	45,8	0	900	0	6	4835
1	ATR4517R0	Huawei	52,16493559	21,29335742	45,8	0	1800	0	6	6017
2	ATR4517R0	Huawei	52,16493559	21,29335742	45,8	100	900	0	6	5202
2	ATR4517R0	Huawei	52,16493559	21,29335742	45,8	100	1800	0	6	6017
3	ATR4517R0	Huawei	52,16493559	21,29335742	45,8	220	900	0	5	5598
3	ATR4517R0	Huawei	52,16493559	21,29335742	45,8	220	1800	0	5	6017
4	ADU4521R0V06	Huawei	52,16493559	21,29335742	45,8	0	2100	0	6	6540
4	ADU4521R0V06	Huawei	52,16493559	21,29335742	45,8	0	2600	0	6	7075
5	ADU4521R0V06	Huawei	52,16493559	21,29335742	45,8	100	2100	0	6	5843
5	ADU4521R0V06	Huawei	52,16493559	21,29335742	45,8	100	2600	0	6	7075
5	ADU4521R0V06	Huawei	52,16493559	21,29335742	45,8	220	2100	0	6	5421
6	ADU4521R0V06	Huawei	52,16493559	21,29335742	45,8	220	2600	0	6	7075
7	120115	CellMax	52,16493559	21,29335742	42,8	0	2600	2	5	16433
8	120115	CellMax	52,16493559	21,29335742	42,8	100	2600	2	5	16433
9	120115	CellMax	52,16493559	21,29335742	42,8	220	2600	2	4	16433

Anteny radioliniowe

Charakterystyka promieniowania					kierunkowa						
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]					24						
Warunki pracy					znamionowe						
Lp.	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	VHLP2-80	Andrew	52,16493559	21,29335742	48,5	57	80 GHz	7	50,5	0,6	562
2	HAE2-80	Gabriel	52,16493559	21,29335742	49,3	188	80 GHz	5	50,8	0,6	380
3	A80S03MAC-3NX	Huawei	52,16493559	21,29335742	48,5	195	80 GHz	14	46	0,3	1000

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, 22.03.2024.

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

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

Podpisano przez:

Podpis



Wojciech
Grzegorz Lubinski

Date / Data:
2024-03-22 11:28