

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

Starostwo Powiatowe w Wołominie
Ignacego Prądzyńskiego 3,
05-200 Wołomin

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:
05-260 Marki, al. Marszałka Józefa Piłsudskiego 2B, dz. nr 208, obręb: 0058, gm. Marki, pow. wołomiński,
woj. mazowieckie Identyfikator działki: 143402_1.0058.208
Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację:

Stacja bazowa – **BT11433_TORUŃSKA**

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	AMB4519R13V06	Huawei	52.305060	21.093936	30,00	30	1800	2	12	12503
1	AMB4519R13V06	Huawei	52.305060	21.093936	30,00	30	2600	2	12	12503
1	AMB4519R13V06	Huawei	52.305060	21.093936	30,00	60	900	2	12	13096
1	AMB4519R13V06	Huawei	52.305060	21.093936	30,00	90	1800	2	12	12503
1	AMB4519R13V06	Huawei	52.305060	21.093936	30,00	90	2600	2	12	12503
2	AMB4519R13V06	Huawei	52.305060	21.093936	30,00	150	1800	2	12	12503
2	AMB4519R13V06	Huawei	52.305060	21.093936	30,00	150	2600	2	12	12503
2	AMB4519R13V06	Huawei	52.305060	21.093936	30,00	180	900	2	12	13096
2	AMB4519R13V06	Huawei	52.305060	21.093936	30,00	210	1800	2	12	12503
2	AMB4519R13V06	Huawei	52.305060	21.093936	30,00	210	2600	2	12	12503
3	AMB4519R13V06	Huawei	52.305060	21.093936	30,00	270	1800	2	12	12503
3	AMB4519R13V06	Huawei	52.305060	21.093936	30,00	270	2600	2	12	12503
3	AMB4519R13V06	Huawei	52.305060	21.093936	30,00	300	900	2	12	13096
3	AMB4519R13V06	Huawei	52.305060	21.093936	30,00	330	1800	2	12	12503
3	AMB4519R13V06	Huawei	52.305060	21.093936	30,00	330	2600	2	12	12503
4	ADU4521R04V06	Huawei	52.305060	21.093936	26,00	0	2100	1	7	15562
5	ADU4521R04V06	Huawei	52.305060	21.093936	26,00	125	2100	1	7	15562
6	ADU4521R04V06	Huawei	52.305060	21.093936	26,00	250	2100	1	7	15562
7	120115	CellMax	52.305060	21.093936	26,00	0	2600	2	10	25009
8	120115	CellMax	52.305060	21.093936	26,00	125	2600	2	10	25009
9	120115	CellMax	52.305060	21.093936	26,00	250	2600	2	10	25009

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	MA03U80S-ZT1A	ZTE	52.305060	21.093936	34,00	22	80	12	46,0	0,3	630
2	ANT2 A 0.6 80 HPX	Ericsson	52.305060	21.093936	36,00	178	80	15	49,7	0,6	295
3	A80S03MAC-3NX	Huawei	52.305060	21.093936	36,00	193	80	10	46,0	0,3	398
4	A80S03MAC-3NX	Huawei	52.305060	21.093936	37,00	255	80	8	46,0	0,3	251
5	VHLP1-80	Commscope	52.305060	21.093936	35,40	268	80	12	43,5	0,3	354
6	VHLP1-38	Commscope	52.305060	21.093936	34,00	273	38	15	40,1	0,3	323

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 ,29.07.2024.

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

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

Podpis

Signed by /
Podpisano przez:
Wojciech
Grzegorz Lubiński
Date / Data:
2024-07-29 13:41