

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

Starostwo Powiatowe Ostrów Mazowiecka
3 Maja 68
07-300 Ostrów Mazowiecka

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:

Małkinia Górna, dz. nr 1506/21, woj. mazowieckie

Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację:

Stacja bazowa – **BT11280_MALKINIA**

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	2P-2L-C1-V2	Commscope	52.70980762	22.05855992	50	60	900	0	10	5799
2	A79451700V02	Huawei	52.70980762	22.05855992	50	190	900	0	10	4920
3	2P-2L-C1-V2	Commscope	52.70980762	22.05855992	50	300	900	0	10	5589
4	ADU4521R04V06	Huawei	52.70980762	22.05855992	40	30	2100	1	7	9356
5	ADU4521R04V06	Huawei	52.70980762	22.05855992	40	150	2100	1	7	10085
6	ADU4521R04V06	Huawei	52.70980762	22.05855992	40	300	2100	1	7	10085
7	80010656	Kathrein	52.70980762	22.05855992	46,5	0	1800	2	10	5798
7	80010656	Kathrein	52.70980762	22.05855992	46,5	60	1800	2	10	5798
8	80010456V02	Kathrein	52.70980762	22.05855992	50	160	900	0,5	10	4171
9	80010456V02	Kathrein	52.70980762	22.05855992	50	240	900	0,5	10	4171
10	80010656	Kathrein	52.70980762	22.05855992	46,5	120	1800	2	10	5898
10	80010656	Kathrein	52.70980762	22.05855992	46,5	180	1800	2	10	5898
11	80010656	Kathrein	52.70980762	22.05855992	46,5	270	1800	2	10	5898
11	80010656	Kathrein	52.70980762	22.05855992	46,5	330	1800	2	10	5898
12	B-65B-R1VB	Commscope	52.70980762	22.05855992	40	60	420	0	16	791
13	B-65B-R1VB	Commscope	52.70980762	22.05855992	40	180	420	0	16	791
14	B-65B-R1VB	Commscope	52.70980762	22.05855992	40	300	420	0	16	791
15	120115	CellMax	52.70980762	22.05855992	46,5	30	2600	2	10	16433
16	120115	CellMax	52.70980762	22.05855992	46,5	150	2600	2	10	16433
17	120115	CellMax	52.70980762	22.05855992	46,5	300	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]	Średnia [m]	EIRP
1	MA06U80S-ZT1A	ZTE	52.70980762	22.05855992	43,3	43	80	19	50,5	0,6	8 912
2	A23D12MAC-3NX	RTN 900	52.70980762	22.05855992	43,3	103	23	18	45,6	1,2	2 290
3	VHLPX4-23	iPasolink	52.70980762	22.05855992	48,3	156	23	16	46,7	1,2	1 862
4	VHLP1-38	iPasolink	52.70980762	22.05855992	49	205	38	10	40,1	0,3	102
5	VHLP1-38	iPasolink	52.70980762	22.05855992	48,3	214	38	20	40,1	0,3	1 023

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 ,05.02.2025.

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

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

Podpis