

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

Urząd Miasta w Kielcach
ul. Rynek 1
25-303 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:
25-662 Kielce, ul. Robotnicza 1 woj. świętokrzyskie
Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację:
Stacja bazowa – **BT12102_KIE_PIASKI**

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	ATR4521R0V06	Huawei	50,88649001	20,62739448	41,5	35	1800	1	7	9758
1	ATR4521R0V06	Huawei	50,88649001	20,62739448	41,5	35	900	0	10	5346
2	ATR4521R0V06	Huawei	50,88623892	20,62728645	41,5	130	1800	1	7	9758
2	ATR4521R0V06	Huawei	50,88623892	20,62728645	41,5	130	900	0	10	5346
3	ATR4521R0V06	Huawei	50,88628649	20,62697702	41,5	250	1800	1	7	9758
3	ATR4521R0V06	Huawei	50,88628649	20,62697702	41,5	250	900	0	10	5346
4	120115	CellMax	50,88649001	20,62739448	42,25	35	2100	2	10	2905
4	120115	CellMax	50,88649001	20,62739448	42,25	35	2600	2	10	6033
5	120115	CellMax	50,88623892	20,62728645	42,25	130	2100	2	10	2905
5	120115	CellMax	50,88623892	20,62728645	42,25	130	2600	2	10	6033
6	120115	CellMax	50,88628649	20,62697702	42,25	250	2100	2	10	2905
6	120115	CellMax	50,88628649	20,62697702	42,25	250	2600	2	10	6033
7	120105	CellMax	50,88649001	20,62739448	40,5	35	2600	2	10	11390
8	120105	CellMax	50,88623892	20,62728645	40,5	130	2600	2	10	11390
9	120105	CellMax	50,88628649	20,62697702	40,5	250	2600	2	10	11390

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	VHLP2-80	Andrew	50,88649001	20,62739448	43	28	80	7	50,5	0,6	562
2	VHLP1-38	Andrew	50,88649001	20,62739448	43	82	38	-5	40,1	0,3	3
3	A80S03MAC-3NX	Huawei	50,88628649	20,62697702	42,2	234	80	8	46	0,3	251
4	VHLP1-38	Andrew	50,88628649	20,62697702	40	266	38	5	40,1	0,3	32

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 ,29.05.2024.

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

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

Podpis