

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

Starostwo Powiatowe w Sokołowie Podlaskim
Wolności 23,
08-300 Sokołów Podlaski

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:

Repki, dz. nr 1044/1, 08-307 Repki pow. Sokołowski woj. Mazowieckie

Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację:

Stacja bazowa – **BT13509_REPKI II**

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/dobę]			24					
Warunki pracy			znamionowe					
Lp.	Częstotliwość lub zakresy częstotliwości pracy [MHz]	Typ/producent anteny	Współrzędne geograficzne	Liczba anten	Azymut[°]	Zakres kątów pochylenia	Wysokość środka elektr. anteny[m n.p.t]	EIRP dla anteny [W]
1	900	A704517R0V06	52°22'57.69" N 22°23'31.43" E	1	20	0 – 10	50,0	5667
2	900	A794517R0V06	52°22'57.69" N 22°23'31.43" E	1	110	0 – 10	50,0	6507
3	900	A794517R0V06	52°22'57.69" N 22°23'31.43" E	1	200	0 – 10	50,0	6195
4	900	A794517R0V06	52°22'57.69" N 22°23'31.43" E	1	290	0 – 10	50,0	6507
5	1800	ADU4518R0V06	52°22'57.69" N 22°23'31.43" E	1	60	0 – 8	50,0	4323
6	1800	ADU4518R0V06	52°22'57.69" N 22°23'31.43" E	1	180	0 – 8	50,0	4036
7	1800	ADU4518R0V06	52°22'57.69" N 22°23'31.43" E	1	290	0 – 8	50,0	4323

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]
1	VHLPX2-38	0.6	149	52°22'57.69" N 22°23'31.43" E	38 GHz	53.3	18	45.2
2	VHLPX2-23	0.6	266	52°22'57.69" N 22°23'31.43" E	23 GHz	53.3	21	40.2
3	A23S80S06HAC	0.6	278	52°22'57.69" N 22°23'31.43" E	80 GHz	53	19	50
4	A23S80S06HAC	0.6	278	52°22'57.69" N 22°23'31.43" E	23 GHz	53.3	19	39

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 ,29.12.2023.

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

Podpis 