

**DANE zgodne z Art. 152. ust.2 POŚ:
do ZGŁOSZENIA NIEISTOTNEJ ZMIANY INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH
POLA ELEKTROMAGNETYCZNE
– STAN PO ZMIANACH**

Starostwo Powiatowe w Wągrowcu

Wydział Ochrony Środowiska

ul. Kościuszki 15, 62-100 **Wągrowiec**

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:

62-100 WĄGROWIEC, ul. Kcyńska 20

Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację:

Stacja bazowa – BT32048 WĄGROWIEC PÓŁNOC

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

Antena	Zakres pracy instalacji	Wysokość środków el. anten	Równoważna moc promieniowania izotropowo	Zakresy azymutów i kątów pochylenia osi głównych wiązek promieniowania				
				Azymut		Tilt zakres regulacji		
Lp	[MHz]	[m n.p.t]	[W]	mechaniczny	elektryczny	Tilt mech [°]	Tilt el. min. [°]	Tilt el. max [°]
1	2600	39,5	5387	0	0	0	2	10
2	2600	44	15722	0	0	0	2	8
3	1800	39,5	6338	30	0	0	2	10
	1800		6338	30	60	0	2	12
4	2600	39,5	5387	60	60	0	2	10
5	2600	44	15722	60	60	0	2	6
6	900	36,5	5598	60	60	0	0,5	7

7	2100	36,5	4320	60	60	0	0	6
8	2600	39,5	5387	120	120	0	2	10
9	2600	44	15722	120	120	0	2	8
10	1800	39,5	6338	150	120	0	2	10
	1800		6338	150	180	0	2	12
11	2600	39,5	5387	180	180	0	2	10
12	2600	44	15722	180	180	0	2	8
13	900	36,5	5598	180	180	0	0,5	7
14	2100	36,5	4320	180	180	0	0	6
15	2600	39,5	5387	240	240	0	2	10
16	2600	44	15722	240	240	0	2	7
17	1800	39,5	6338	270	240	0	2	10
	1800		6338	270	300	0	2	12
18	2600	39,5	5387	300	300	0	2	10
19	2600	44	15722	300	300	0	2	6
20	900	36,5	5598	300	300	0	0,5	7
21	2100	36,5	4320	300	300	0	0	6
22	38000	42	2,2	21	-	-	-	-
23	38000	50	112,2	112	-	-	-	-
24	80000	42	371,5	208	-	-	-	-

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:

Bydgoszcz , 17.12.2024 r.

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

Podpis