

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

*Nazwa i adres organu ochrony środowiska właściwego do przyjęcia zgłoszenia:*

Prezydent Miasta Wałbrzycha  
pl. Magistracki 1  
58-300 Wałbrzych

**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:**

58-306 Wałbrzych ul. Długa 3d dz. nr 191/12

**Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację:**

Stacja bazowa – BT33207\_WAL\_PIASKOWA\_GORA

**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. 2100 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	900	66	5197	60	60	0	0,5	9,5
	1800	32	4349	60	30	0	2	10
2	1800		4349	60	90	0	2	10
3	2100	32	8262	60	60	0	1	6
	2600		7787	60	60	0	1	6
4	2600	32	16612	60	60	0	1	6
5	900	66	5197	180	180	0	0,5	8

6	1800	32	4349	166	136	0	2	5
	1800		4349	166	196	0	2	5,4
7	2100	32	8262	173	173	0	1	2,9
	2600		7787	173	173	0	1	2,9
8	2600	32	16612	173	173	0	1	2,9
9	900	66	5197	300	300	0	0,5	9,5
10	1800	32	4349	300	270	0	2	8,5
	1800		4349	300	330	0	2	8,7
11	2100	32	8262	300	300	0	1	5
	2600		7787	300	300	0	1	5
12	2600	32	16612	300	300	0	1	5
13	80 000	97	891,3	9	-	-	-	-
14	80 000	98.5	354,8	19	-	-	-	-
15	80 000	96.7	1122,0	42	-	-	-	-
16	38 000	97.5	436,5	47	-	-	-	-
17	80 000	98	354,8	95	-	-	-	-
18	80 000	99	354,8	115	-	-	-	-
19	23 000	97	524,8	144	-	-	-	-
20	80 000	97	5623,4	144	-	-	-	-
21	80 000	97	354,8	166	-	-	-	-
22	80 000	97.5	112,2	209	-	-	-	-
23	23000/80 000	98	457,1/3388,4	235	-	-	-	-
24	80 000	97.8	229,1	295	-	-	-	-
25	23 000	99	2344,2	302	-	-	-	-
26	80 000	98	562,3	329	-	-	-	-
27	80 000	99	112,2	341	-	-	-	-
28	80 000	96.7	288,4	56	-	-	-	-
29	80 000	98	1778,3	231	-	-	-	-

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 , 16.06.2023 r.

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

**Danuta Grącka ( STREFA)**



Podpis .....