

**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:**

Urząd Miasta Jelenia Góra  
Wydział Ochrony Środowiska  
plac Ratuszowy 58, 58-500 Jelenia Góra

**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:**

58-560 Jelenia Góra, ul. Wolności 179

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

Stacja bazowa – BT30582\_JEL\_WOLNOSCI

**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 pochylecia 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	41,8	22219	0	0	0	0	8
2	2100	37	21758	0	0	0	0	6
3	1800	41,8	12507	0	0	0	1	10
	2600		12511	0	0	0	1	10
4	2600	37	25008	0	0	0	1	6
5	420	41,8	1637	0	0	0	0	16
6	900	41,8	20896	120	120	0	0	8

7	2100	37	21758	120	120	0	0	6
8	1800	41,8	12507	120	120	0	1	10
	2600		12511	120	120	0	1	10
9	2600	37	25008	120	120	0	1	4
10	420	41,8	1637	120	120	0	0	16
11	900	41,8	22219	240	240	0	0	8
12	2100	37	21758	240	240	0	0	6
13	1800	41,8	12507	240	240	0	1	10
	2600		12511	240	240	0	1	10
14	2600	37	25008	240	240	0	1	7
15	420	41,8	1637	240	240	0	0	16
16	18 000	47	776,2	180	-	-	-	-
17	13 000	47	1000,0	201	-	-	-	-
18	23 000	46,5	1122,0	223	-	-	-	-
19	13 000	48,5	955,0	224	-	-	-	-
20	80 000	47	1778,3	231	-	-	-	-
21	23000 /80000	50	575,4/4265,8	235	-	-	-	-

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 ,12.06.2024r.

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

**Danuta Grącka ( STREFA)**



Podpis .....