

## Dokument elektroniczny

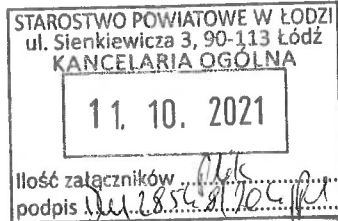
*p. Swoł*  
*11.10.2021*  
*R*

## Miejsce i data sporządzenia dokumentu

2021-10-08

## Dane nadawcy

Danuta Gracka  
 PESEL: 58032307703  
 Telefon: +48660041894  
 Email: dgracka@wp.pl



## Dane adresata

STAROSTWO POWIATOWE W ŁODZI (90-113 ŁÓDŹ, WOJ.  
 ŁÓDZKIE)

## ZGŁOSZENIE ZDE STACJI BAZOWEJ BT31299\_KOLUSZKI

## zgłoszenie ZDE stacji bazowej BT31299\_KOLUSZKI

zgłoszenie ZDE stacji bazowej BT31299\_KOLUSZKI

## Załączniki:

1. BT31299\_KOLUSZKI FORMULARZ ZGŁOSZENIA\_8.10.2021.pdf - formularz zgłoszenie ZDE stacji bazowej BT31299\_KOLUSZKI
2. BT31299\_KOLUSZKI PP\_ZDE\_Satros\_8.10.2021.pdf - pismo zgłoszenie ZDE stacji bazowej BT31299\_KOLUSZKI
3. PKO\_TRANS\_DETAILS\_20211007\_102427.pdf - opłata
4. 5171-2021DGNotarialne.pdf - pełnomocnictwo
5. KRS\_Towerlink(d.PLKI)-pełny.pdf - krs

Dokument został podpisany, aby go zweryfikować należy użyć oprogramowania do weryfikacji podpisu. Data złożenia podpisu:  
 2021-10-08T22:29:05.067+02:00

Podpis elektroniczny

**FORMULARZ ZGŁOSZENIA NIEISTOTNEJ ZMIANY INSTALACJI  
WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMAGNETYCZNE  
– STAN PO ZMIANACH**

**I. Wypełnia podmiot prowadzący instalację dokonujący jej zgłoszenia**

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

Starostwo Powiatowe w Łodzi (powiat łódzki wschodni)  
Wydział Ochrony Środowiska  
Ul. Sienkiewicza 3, 90-113 Łódź

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

Stacja bazowa – BT31299\_KOLUSZKI

**2. Określenie nazw jednostek terytorialnych (gmin, powiatów i województw), na których terenie znajduje się instalacja, wraz z podaniem symboli KTS<sup>1)</sup> jednostek terytorialnych, na których terenie znajduje się instalacja:**

KTS1	10050000000000	CENTRALNY	makroregion
KTS2	10051000000000	Łódzkie	województwo
KTS3	10051010000000	Łódzkie	region
KTS4	10051011500000	Łódzki	podregion
KTS5	10051011506000	łódzki wschodni	powiat
KTS6	10051011506074	Koluszki	miasto

**4. 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.]  
02-673 Warszawa, ul. Konstruktorska 4

**5. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji:**

95-040 Koluszki, ul. 11 Listopada 65

**6. Rodzaj instalacji, zgodnie z załącznikiem nr 2 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie zgłoszenia instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne (Dz. U. 2019, poz. 1510):**

Instalacje radiokomunikacyjne, radionawigacyjne i radiolokacyjne, których równoważna moc promieniowania izotropowo wynosi nie mniej niż 15 W, emitujące pola elektromagnetyczne o częstotliwościach od 30 kHz do 300 GHz.

**7. 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.

**8. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny):**

7 dni w tygodniu, 24 h na dobę.

**9. Wielkość i rodzaj emisji<sup>2)</sup>:**

Patrz tabela nr 1

**10. Opis stosowanych metod ograniczania 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

**11. Informacja, czy stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami:**

TAK

**12. Szczegółowe dane, odpowiednio do rodzaju instalacji, zgodne z wymaganiami określonymi w załączniku nr 2 do Rozporządzenia:**

- 1) Patrz tabela nr 1
- 2) Patrz tabela nr 1
- 3) Patrz tabela nr 1
- 4) Patrz tabela nr 1
- 5) Patrz tabela nr 1

6) w odległościach od anten sektorowych, określonych zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2019.poz. 1839) , w osi głównych wiązek promieniowania tych anten, nie występują miejsca dostępne dla ludności. Stacja bazowa uwzględniając docelową konfigurację pracy anten sektorowych, nie zalicza się do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko i nie zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko

7) W załączeniu

Tabela nr 1

Antena	Współrzędne geograficzne anten		Zakres pracy instalacji	Wysokość środków el. anten	Równoważna moc promieniowania izotropowo	Zakresy azymutów i kątów pochylecia osi głównych wiązek promieniowania				
	(WGS84)					Azymut		Tilt zakres regulacji		
Lp	Szerokość	Długość	[MHz]	[m n.p.t]	[W]	elektryczny	mechaniczny	Tilt mech [°]	Tilt min. [°]	Tilt max [°]
1	51,73947	19,84435	900	46	13356	30	30	0	0,5	8,8
2	51,73947	19,84435	2600	46	14468	30	30	0	0	6

3	51,73947	19,84435	1800	46	3224	60	30	0	2	12
			2600		5145	60	30	0	2	12
			1800		3224	60	90	0	2	12
			2600		5145	60	90	0	2	12
4	51,73947	19,84435	2100	46	5760	90	90	0	0	6
5	51,73947	19,84435	900	46	13356	90	90	0	0,5	8,8
6	51,73947	19,84435	420	46	973	120	120	0	0	0
7	51,73947	19,84435	2600	46	14468	150	150	0	0	6
8	51,73947	19,84435	900	46	13356	150	150	0	0,5	8,8
9	51,73947	19,84435	1800	46	3224	180	150	0	2	12
			2600		5145	180	150	0	2	12
			1800		3224	180	210	0	2	10,5
			2600		5145	180	210	0	2	10,5
10	51,73947	19,84435	2100	46	5760	210	210	0	0	6
11	51,73947	19,84435	900	46	13356	210	210	0	0,5	8,5
12	51,73947	19,84435	420	46	973	230	230	0	0	0
13	51,73947	19,84435	900	46	13356	270	270	0	0,5	7,8
14	51,73947	19,84435	2600	46	14468	270	270	0	0	6
15	51,73947	19,84435	1800	46	3224	300	270	0	2	12
			2600		5145	300	270	0	2	12
			1800		3224	300	330	0	2	12
			2600		5145	300	330	0	2	12
16	51,73947	19,84435	2100	46	5760	300	330	0	0	6
17	51,73947	19,84435	900	46	13356	330	330	0	0,5	8,8
18	51,73947	19,84435	420	46	973	340	340	0	0	0
19	51,73947	19,84435	38000	75,5	102,3	180	-	-	-	-
20	51,73947	19,84435	38000	70	436,5	298	-	-	-	-
Wysokość anten podana a dokładnością $\pm 1$ m										

**13. Miejscowość, data (rok – miesiąc – dzień):**

Bydgoszcz ,8.10.2021 r.

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

Danuta Grącka ( STREFA)

*D Grącka*

Podpis .....

## II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie

**Data zarejestrowania zgłoszenia:**

**Numer zgłoszenia:**

Objaśnienia:

- 1) System Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS) wprowadzony Zarządzeniem wewnętrznym nr 22 Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z dnia 24 sierpnia 2017 r. w sprawie wprowadzenia Systemu Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych
- 2) W przypadku stacji elektroenergetycznych i napowietrznych linii elektroenergetycznych - napięcie znamionowe, a w przypadku pozostałych instalacji - równoważne moce promieniowane izotropowe (EIRP) poszczególnych anten.