

# 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 Sieradzu  
Wydział Ochrony Środowiska  
plac Wojewódzki 3, 98-200 Sieradz

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

Stacja bazowa – BT31159\_ZLOCZEW

### 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	10051011800000	Sieradzki	podregion
KTS5	10051011814000	sieradzki	powiat
KTS6	10051011814114	Złoczew	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:

98-270 Złoczew, ul. Spółdzielcza 4/6

### 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. 1550 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

# 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 Sieradzu  
Wydział Ochrony Środowiska  
plac Wojewódzki 3, 98-200 Sieradz

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

Stacja bazowa – BT31159\_ZLOCZEW

### 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	10051011800000	Sieradzki	podregion
KTS5	10051011814000	sieradzki	powiat
KTS6	10051011814114	Złoczew	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:

98-270 Złoczew, ul. Spółdzielcza 4/6

### 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. 1550 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 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	51,42140	18,61022	2100	62	4662	20	20	0	0	6
			900		5529	20	20	0	0,5	7
2	51,42140	18,61022	1800	62	4993	20	20	0	1	10
			2600		7787	20	20	0	1	10

3	51,42140	18,61022	2600	44	13096	20	20	0	1	7
4	51,42140	18,61022	420	65,5	965	90	90	0	0	0
5	51,42140	18,61022	900	62	12667	120	120	0	0,5	10
6	51,42140	18,61022	1800	62	5228	120	120	0	2	12
7	51,42140	18,61022	2100	57,5	7804	120	120	0	2	12
8	51,42140	18,61022	2600	57,5	5651	120	120	0	2	12
9	51,42140	18,61022	2600	44	13096	120	120	0	1	7
10	51,42140	18,61022	900	62	12667	180	180	0	0,5	10
11	51,42140	18,61022	1800	62	5228	180	180	0	2	12
12	51,42140	18,61022	2100	57,5	7804	180	180	0	2	12
13	51,42140	18,61022	2600	57,5	5651	180	180	0	2	12
14	51,42140	18,61022	420	65,5	965	230	230	0	0	0
15	51,42140	18,61022	2600	44	13096	230	230	0	1	7
16	51,42140	18,61022	900	62	12667	250	250	0	0,5	10
17	51,42140	18,61022	1800	62	5228	250	250	0	2	12
18	51,42140	18,61022	2100	57,5	7804	250	250	0	2	12
19	51,42140	18,61022	2600	57,5	5651	250	250	0	2	12
20	51,42140	18,61022	420	65,5	965	350	350	0	0	0
21	51,42140	18,61022	13000	48,4	1995,3	26	-	-	-	-
22	51,42140	18,61022	23000	69	1819,7	119	-	-	-	-
23	51,42140	18,61022	23000	44	389,0	142	-	-	-	-
24	51,42140	18,61022	23000	38,5	5888,4	247	-	-	-	-

Wysokość anten podana a dokładnością  $\pm 1$  m

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

Bydgoszcz ,31.08.2021 r.

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

## 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.