

## FORMULARZ ZGŁOSZENIA INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMAGNETYCZNE

## I. Wypełnia podmiot prowadzący instalację dokonujący zgłoszenia

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

Prezydent Bydgoszczy  
ul. S. Konarskiego 1\3  
85-066 Bydgoszcz

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

BT42719\_BYDGOSZCZ KARPACKA

## 3. Określenie nazw jednostek terytorialnych, na których terenie znajduje się instalacja

Województwo	10040400000000	kujawsko-pomorskie
Powiat	10040410661000	m. Bydgoszcz
Gmina	10040410661011	Bydgoszcz

## 4. Oznaczenie prowadzącego/-ych instalację, adres siedziby

Towerlink Poland Sp. z o.o., ul. Marcina Kasprzaka 4, 01-211 Warszawa

## 5. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploracja instalacji

ul. Karpacka 30, Bydgoszcz, gm. Bydgoszcz, powiat m. Bydgoszcz, woj. kujawsko-pomorskie

## 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. Nr 130, poz. 880)

instalacje radiokomunikacyjne, których równoważna moc promieniowania izotropowo wynosi nie mniej niż 15W, 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

świadczenie usług telekomunikacyjnych dla 1050 użytkowników

## 8. Czas funkcjonowania instalacji

7 dni w tygodniu, 24h/dobę

## 9. Wielkość i rodzaj emisji

sumaryczna moc EIRP anten sektorowych: 97476 W

sumaryczna moc EIRP anten radioliniowych: 56 W

## 10. Opis stosowanych metod ograniczania emisji

Urządzenia technologiczne instalacji są wyposażone w automatyczną regulację mocy nadajników. Nadajnik pracuje z najniższą, niezbędną mocą do relizacji połączenia. Podana moc w niniejszym formularzu jest mocą maksymalną. W praktyce instalacja pracuje z dużo mniejszą mocą.

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

W miejscach dostępnych dla ludności poziom pola elektromagnetycznego nie przekracza wartości ponadnormatywnych.

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

1) współrzędne geograficzne anten	2) częstotliwość pracy [MHz]	3) wysokości środków elektrycznych anten nad poziomem terenu [m n.p.t.]	4) EIRP – równoważna moc promieniowana izotropowo [W]	5) azymut	6) pochylenie głównych osi wiązek promieniowania
53° 6'44.67"N 18° 0'42.87"E	1800	22,5	31116	10	1-10
	2100				1-10
	2600				1-10
53° 6'44.67"N 18° 0'42.87"E	1800	22,5	33180	120	1-10
	2100				1-10
	2600				1-10
53° 6'44.67"N 18° 0'42.87"E	1800	22,5	33180	250	1-10
	2100				1-10
	2600				1-10
53° 6'44.67"N 18° 0'42.87"E	80000	25,5	56	121	-

7) Na podstawie wykonanej analizy stwierdza się, że 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), wzdłuż osi głównych wiązek promieniowania tych anten, nie występują miejsca dostępne dla ludności.

## 8) Sprawozdanie z pomiarów pól elektromagnetycznych

## 13. Miejscowość, data; imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację

23.06.2023 Kowale

podpis

## II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie

Data zarejestrowania zgłoszenia

Numer zgłoszenia