

FORMULARZ ZGŁOSZENIA INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMAGNETYCZNE

I. Wypełnia podmiot prowadzący instalację dokonujący zgłoszenia

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

Starosta Lipnowski
ul. Sierakowskiego 10 b
87-600 Lipno

2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację

BT43876 LIPNO CENTRUM

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

Województwo	10040400000000	kujawsko-pomorskie
Powiat	10040410808000	Lipnowski
Gmina	10023015913022	Lipno

4. Oznaczenie prowadzącego/-ych instalację, adres siedziby

Towerlink Poland sp. z o. o., ul. Konstruktorska 4, 02-673 Warszawa

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

ul. Staszica 3, Kościół Św. Trójcy, Lipno, gm. Lipno, powiat Lipnowski, 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

świadczanie usług telekomunikacyjnych dla 2000 użytkowników

8. Czas funkcjonowania instalacji

7 dni w tygodniu, 24h/dobę

9. Wielkość i rodzaj emisji

sumaryczna moc EIRP anten sektorowych: 72973 W

sumaryczna moc EIRP anten radioliniowych: 141 W

10. Opis stosowanych metod ograniczania emisji

Urządzenia technologiczne instalacji są wyposażone w automatyczną regulację mocy nadajników. Nadajnik pracuje z najniższą, niezbędną mocą do realizacji 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
52°50'30.5"N 19°10'42.6"E	1800	22,4	8227	60	0,0-2,5
	2600				0,0-2,5
52°50'30.5"N 19°10'42.6"E	1800	22,4	8227	180	0,0-3,5
	2600				0,0-3,5
52°50'30.5"N 19°10'42.6"E	1800	22,4	8227	320	0,0-3,5
	2600				0,0-3,5
52°50'30.5"N 19°10'42.6"E	900	22,2	15840	60	0,0-2,5
	2100				2,0-2,5
	2600				2,0-2,5
52°50'30.5"N 19°10'42.6"E	900	22,2	16226	180	0,0-3,5
	2100				2,0-3,5
	2600				2,0-3,5
52°50'30.5"N 19°10'42.6"E	900	22,2	16226	320	0,0-3,5
	2100				2,0-3,5
	2600				2,0-3,5
52°50'30.5"N 19°10'42.6"E	80000	23,5	141	271	-

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.