

**FORMULARZ ZGŁOSZENIA INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA
ELEKTROMAGNETYCZNE****I. Wypełnia podmiot prowadzący instalację dokonujący jej zgłoszenia**

1. Nazwa i adres organu ochrony środowiska właściwego do przyjęcia zgłoszenia
**Urząd Miasta Lublin
Wydział Ochrony Środowiska
ul. Tomasza Zana 38, 20-601 Lublin, I piętro**
2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację
Instalacja radiokomunikacyjna BT12950_LUBLIN_CHOPINA
3. Określenie nazw jednostek terytorialnych (gmin, powiatów i województw), na których terenie znajduje się instalacja, wraz z podaniem symboli NTS¹⁾ jednostek terytorialnych, na których terenie znajduje się instalacja
**REGION WSCHODNI 1.3
WOJ. LUBELSKIE 2.3.06
PODREGION 11 - LUBELSKI 3.3.06.11
Powiat m. Lublin 4.3.06.11.63
M. Lublin 5.3.06.11.63.01.1**
4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby
Towerlink Poland Sp. z o.o., ul. Kasprzaka 4, 01-211 Warszawa
5. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji
20-016 Lublin ul. Narutowicza 58/60, woj. lubelskie
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
Instalacja radiokomunikacyjna telefonii komórkowej Towerlink Poland Sp. z o.o. - usługi telekomunikacyjne w zakresie łączności bezprzewodowej zgodnie z przyznanymi koncesjami. Wielkość produkcji: 1800 użytkowników
8. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny)
7 dni w tygodniu, 24 godziny na dobę
9. Wielkość i rodzaj emisji²⁾
- | Antena | Równoważna moc promieniowana izotropowo [EIRP] [W] |
|--------|--|
| 1 | 6675 |
| 2 | 6675 |
| 3 | 7549 |
| 4 | 7549 |
| 5 | 3530 |
| 6 | 3530 |
| 7 | 3530 |
| 8 | 9417 |
| 9 | 10219 |
| 10 RL | 1905,46 |
| 11 RL | 177,83 |
10. Opis stosowanych metod ograniczania emisji
Obliczone moce EIRP odpowiadają maksymalnym wielkościom z jakimi stacja może pracować. Stacja bazowa automatycznie dostosowuje moc nadawania(emisji) zależnie od odległości aparatów telefonicznych nawiązujących z nimi połączenie. Instalacja jest zdalnie monitorowana w sposób ciągły, w przypadku awarii powstałe usterki są niezwłocznie likwidowane przez służby prowadzącego instalację.
11. Informacja, czy stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami
Ograniczenia wielkości emisji jest zgodne z obowiązującymi przepisami w zakresie

ochrony środowiska.

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

Tabela 1. Anteny sektorowe.

Typ anteny	Współrzędne geograficzne	Azymut mechaniczny [°]	Azymut elektryczny [°]	Wysokość zawieszenia anten (środek anteny) n.p.t. [m]	Pasma częstotliwości [MHz]	Zakres pochylenia elektrycznego [°]	Zakres pochylenia mechanicznego [°]	Moc EIRP [W]	Suma EIRP [W]
ATR4516R0	22°33'19.03"E 51°14'30.66"N	170	170	37,40	1800	0,0 - 10,0	0,0	2083	6675
					2100	0,0 - 10,0		1460	
					900	0,0 - 10,0		3132	
ATR4516R0	22°33'19.03"E 51°14'30.66"N	290	290	37,40	1800	0,0 - 10,0	0,0	2083	6675
					2100	0,0 - 10,0		1460	
					900	0,0 - 10,0		3132	
120115	22°33'19.03"E 51°14'30.66"N	170	170	37,70	2600	2,0 - 10,0	0,0	7549	7549
120115	22°33'19.03"E 51°14'30.66"N	290	290	37,70	2600	2,0 - 10,0	0,0	7549	7549
120105	22°33'19.03"E 51°14'30.66"N	70	70	36,10	2600	2,0 - 10,0	0,0	3530	3530
120105	22°33'19.03"E 51°14'30.66"N	170	170	36,10	2600	2,0 - 10,0	0,0	3530	3530
120105	22°33'19.03"E 51°14'30.66"N	290	290	36,10	2600	2,0 - 10,0	0,0	3530	3530
RHHTT-65A-R4-V2	22°33'19.03"E 51°14'30.66"N	0	0	37,60	1800	3,0 - 13,0	0,0	2505	9417
					2600	3,0 - 13,0		3783	
					900	3,0 - 18,0		3129	
RHHTT-65A-R4-V2	22°33'19.03"E 51°14'30.66"N	70	70	37,60	1800	3,0 - 13,0	0,0	2505	10219
					2100	3,0 - 13,0		1715	
					2600	3,0 - 13,0		3783	
					900	3,0 - 18,0		2216	

Tabela 2. Anteny radioliniowe.

Typ anteny	Współrzędne geograficzne	Azymut [°]	Średnica [m]	Pasma częstotliwości [GHz]	Zysk energetyczny [dBi]	Moc wyjściowa nadajnika [dBm]	EIRP [W]	Wysokość środka elektrycznego anten n.p.t. [m]
HAE2-80	22°33'19.03"E 51°14'30.66"N	1/4	0,6	80	50,8	12	1905,46	44,0
VHIPP2-80	22°33'19.03"E 51°14'30.66"N	314	0,6	80	50,5	2	177,83	44,0

6) Kwalifikacja instalacji

Wzdłuż osi głównych wiązek promieniowania anten sektorowych w odległościach podanych w Rozporządzeniu Rady Ministrów w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2019, poz. 1839), nie znajdują się miejsca dostępne dla ludzi. Instalacja nie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko i nie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

7) Wyniki pomiarów

Sprawozdanie z pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych o których mowa w art.122a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r- Prawo ochrony środowiska w załączonym do zgłoszenia osobnym opracowaniu.

13. Miejscowość, data (rok - miesiąc - dzień):

Lublin, 2023-05-25

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację

Podpis

II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie

Data zarejestrowania zgłoszenia

Numer zgłoszenia

Objaśnienia:

- 1) Symbole Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych należy podawać zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 14 listopada 2007 r. w sprawie wprowadzenia Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS) (Dz. U. Nr 214, poz. 1573, z późn. zm.).
- 2) W przypadku stacji elektroenergetycznych i napowietrznych linii elektroenergetycznych - napięcie znamionowe, a w przypadku pozostałych instalacji - równoważne moce promieniowane izotropowo (EIRP) poszczególnych anten.