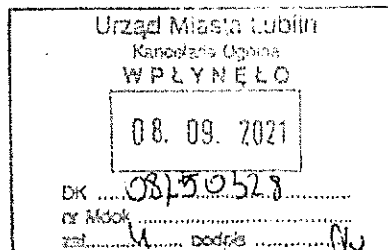


Lublin, dnia 06.09.2021 r.

Towerlink Poland Sp. z o.o  
Ul. Konstruktorska 4  
02-673 Warszawa

Adres do korespondencji (pełnomocnik):



Urząd Miasta Lublin  
Wydział Ochrony Środowiska  
ul. Zana 38, 20-601 Lublin

**Dotyczy: zgłoszenia zmiany parametrów instalacji radiokomunikacyjnej  
BT14151\_LUBLIN\_METALURGICZNA\_AZ**

W związku z przeprowadzoną modernizacją instalacji radiokomunikacyjnej, polegającą na wymianie urządzeń niniejszym przesyłam formularz zgłoszenia instalacji dot. zmiany parametrów emisji instalacji wytwarzającej pola elektromagnetyczne. Zmiany parametrów nie mają charakteru istotnej zmiany.

Wraz z formularzem przesyłam:

- 1/ kopię ostatnich pomiarów pól elektromagnetycznych
- 2/ kopię aktualnego pełnomocnictwa
- 3/ potwierdzenie wniesienia opłaty skarbowej za pełnomocnictwo.

ATEM - Polska Sp. z o.o. ul. Łużycka 2, 81-537 Gdynia, atem@atem.com.pl  
Tel: +48 58 66 22 912 - Fax: +48 58 66 22 902  
www.axians.pl

Grupa VINCI Energies - KRS 0000019400 Sąd Rejonowy Gdańsk - Północ w Gdańsku, XII Wydział Gospodarczy KRS  
NIP: 527-10-33-729 REGON: 011254858 Wysokość Kapitału Zakładowego: 4 000 000 00 zł  
Certyfikat ISO 9001:2008 nr NC-458-PR5



## 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. Zana 38, 20-601 Lublin**
2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację  
**Instalacja radiokomunikacyjna BT14151 LUBLIN METALURGICZNA A2**
3. Określenie nazw jednostek terytorialnych (gmin, powiatów i województw), na których terenie znajduje się instalacja, wraz z podaniem symboli NTS<sup>1)</sup> 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. Konstruktorska 4, 02-673 Warszawa**
5. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji  
**20-234 Lublin, ul. Metalurgiczna 15H, gm. Lublin, 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: 1350 użytkowników**
8. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny)  
**7 dni w tygodniu, 24 godziny na dobę**
9. Wielkość i rodzaj emisji<sup>2)</sup>

Antena	Równoważna moc promieniolowana izotropowo [EIRP] [W]
1	6576
2	6576
3	6576
4	11455
5	11455
6	11455
7	8542
8	8542
9	8542
10 RL	16,22
11RL	380,19
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]	Pasmo częstotliwości [MHz]	Zakres pochyleń elektrycznego [°]	Średnie pochyleń anten (ustawione do pomiarów PEM) [°]	Zakres pochyleń mechanicznego [°]	Moc EIRP [W]	Suma EIRP [W]
80010306V02	22°38'40.60"E 51°14'16.15"N	80	80	36,80	900	0,5-9,5	5,8	0,0	6576	6576
80010306V02	22°38'40.64"E 51°14'16.17"N	200	200	36,80	900	0,5-9,5	5,8	0,0	6576	6576
80010306V02	22°38'40.62"E 51°14'16.15"N	320	320	36,80	900	0,5-9,5	5,8	0,0	6576	6576
120155	22°38'40.60"E 51°14'16.15"N	80	80	37,30	1800	2,0-6,5	5,8	0,0	3787	11455
					2600	2,0-6,5	5,8		7668	
120155	22°38'40.64"E 51°14'16.17"N	200	200	37,30	1800	2,0-6,5	5,8	0,0	3787	11455
					2600	2,0-6,5	5,8		7668	
120155	22°38'40.62"E 51°14'16.15"N	320	320	37,30	1800	2,0-6,5	5,8	0,0	3787	11455
					2600	2,0-6,5	5,8		7668	
120105	22°38'40.60"E 51°14'16.15"N	80	80	35,50	2600	2,0-9,5	5,8	0,0	8542	8542
120105	22°38'40.64"E 51°14'16.17"N	200	200	35,50	2600	2,0-9,5	5,8	0,0	8542	8542
					2600	2,0-9,5	5,8		8542	
120105	22°38'40.62"E 51°14'16.15"N	320	320	35,50	2600	2,0-9,5	5,8	0,0	8542	8542

Tabela 2. Anteny radioliniowe.

Typ anteny	Współrzędne geograficzne	Azymut [°]	Średnica [m]	Pasmo częstotliwości [GHz]	Zysk energetyczny [dBi]	Moc wyjściowa nadajnika [dBm]	EIRP [W]	Wysokość źródła elektrycznego anten n.p.t. [m]
VHLP1-38	22°38'40.60"E 51°14'16.15"N	44	0,3	38	40,1	-2	16,22	39
A80503HAC	22°38'40.62"E 51°14'16.15"N	265	0,3	80	43,8	12	380,15	39

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, 2021-09-07**

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.