

**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 Urząd Miasta Wrocławia, Wydział Środowiska i Rolnictwa, ul. Hubska 8-16, 50-502 Wrocław
2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację
Stacja Bazowa nr BT33670_WRO_DANIŁOWSKIEGO
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
woj. dolnośląskie powiat m. Wrocław, gm. Wrocław
4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby
TOWERLINK POLAND Sp. z o.o. (do 12 lipca 2021 r. POLKOMTEL INFRASTRUKTURA Sp. z o.o.), 01-211 WARSZAWA, ul. Kasprzaka 4
5. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji
ul. Długosza 36, 51-152 Wrocław, Dz. nr ewid. 4/2, obr. Karłowice, gm. Wrocław powiat Wrocław, woj. dolnośląskie
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. 879)
Zgłoszenie instalacji radiokomunikacyjnych, radionawigacyjnych i radiolokacyjnych, których równoważna moc promieniowana izotropowo wynosi nie mniej niż 15 W, emitującej pola elektromagnetyczne o częstotliwościach od 30 kHz do 300 GHz, z wyłączeniem instalacji używanych w służbie radiokomunikacyjnej amatorskiej
7. Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkość produkcji lub wielkość świadczonych usług
Usługi telekomunikacyjne w zakresie telefonii bezprzewodowej.

system	wielkość produkcji [użytkownicy]
UMTS 2100	450
GSM 900	150
LTE 1800	300
5G 2600TDD	100
LTE 2600	300

stacja po rozbudowie będzie obsługiwać technologie GSM 900, LTE 1800, UMTS 2100, LTE 2600, 5G 2600

Zgodnie z tabelą wielkość użytkowników przypisanych do poszczególnych technologii wynosi: 450+150+300+100+300=1300

Wielkość produkcji = 1300 użytkowników.

8. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny)
24 h / dobę, 7 dni w tygodniu
9. Wielkość i rodzaj emisji²⁾

Anteny sektorowe:

742265v02 (3 szt.) - 7244W, 7516W, 7516W

742266v02 (3 szt.) - każda po 3941W

80010651 (3 szt.) - każda po 5264 W

A264518R0V06 (6 szt.) – każda po 10080 W

ATR4518R11V06 (1 szt.) – 10833 W

Anteny radioliniowe:

Typ anteny	EIRP
UKY 230 41/14H	562
UKY 210 41/DC15	3981
VHLP1-80	562
VHLP1-80	562
VHLP1-80	562
VHLP1-80	562
VHLP1-80	141
ANT3 B 0.3 38 HP	35

10. Opis stosowanych metod ograniczania emisji

Właściwa selekcja instalowanych urządzeń automatycznie ogranicza emisję. Na zgłaszanej instalacji nie ma konieczności instalowania dodatkowego sprzętu ograniczającego emisję.

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

Wielkość emisji na zgłaszanej stacji bazowej jest zgodna z obowiązującymi przepisami, szczególnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku.

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

Lp.³⁾

2.1. 51°08'02.0"N 17°03'37.6"E

2.2. 1800 MHz, 900 MHz, 2100MHz, 2600MHz, 13 GHz, 38GHz, 80GHz

2.3. 742265v02 (3 szt.) –31,5 m m.p.t.

742266v02 (3 szt.) –26,0 m m.p.t

80010651 (3 szt.) –29,3 m m.p.t.

A264518R0V06 (6 szt.) –32,0 m m.p.t

ATR4518R11V06 (1 szt.) –29,3 m m.p.t.

Typ anteny	Wysokość anteny [m n.p.t.]
UKY 230 41/14H	44
UKY 210 41/DC15	45
VHLP1-80	37
VHLP1-80	49,5
VHLP1-80	50
VHLP1-80	50
VHLP1-80	37
ANT3 B 0.3 38 HP	37

2.4. Anteny sektorowe:

742265v02 (3 szt.) - 7244W, 7516W, 7516W

742266v02 (3 szt.) - każda po 3941W

80010651 (3 szt.) - każda po 5264 W

A264518R0V06 (6 szt.) – każda po 10080 W

ATR4518R11V06 (1 szt.) – 10833 W

Anteny radioliniowe:

Typ anteny	EIRP
UKY 230 41/14H	562
UKY 210 41/DC15	3981
VHLP1-80	562
VHLP1-80	562
VHLP1-80	562
VHLP1-80	562
VHLP1-80	141
ANT3 B 0.3 38 HP	35

2.5.

742265v02 (3 szt.) - azymut 70°, 170°, 350°, kąt pochylenia (tilt) 0°-6°, 0°-5°, 0°-8°

742266v02 (3 szt.) - azymut 60°, 180°, 300°, kąt pochylenia (tilt) 0°-6°

80010651 (3 szt.) - azymut 70°, 170°, 350°, kąt pochylenia (tilt) 0°-6°, 0°-4°, 0°-6°

A264518R0V06 (6 szt.) – azymut 60°(2szt.), 174°(2 szt.), 300°(2 szt.), kąt pochylenia (tilt) 0°-5°, 0°-3°, 0°-4°

ATR4518R11V06 (1 szt.) – azymut 270°, kąt pochylenia (tilt) 0°-4°

Typ anteny	Azymut	Kąt pochylenia (tilt)
UKY 230 41/14H	12	brak
UKY 210 41/DC15	32	brak
VHLP1-80	40	brak
VHLP1-80	61	brak
VHLP1-80	100	brak
VHLP1-80	184	brak
VHLP1-80	208	brak
ANT3 B 0.3 38 HP	243	brak

2.6. Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, w celu realizacji przedmiotowej inwestycji BT33670_WRO_DANIŁOWSKIEGO nie jest

wymagane uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach ani wykonanie raportu o oddziaływaniu inwestycji na środowisko.

2.7. WYNIKI POMIARÓW PEM ZAŁĄCZONO

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

Łódź, 2023-09-05

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację
Małgorzata Zielińska – pełnomocnik Towerlink Poland Sp. z o.o.,
TEL. 797 005 617

Podpis:

HADAR
Małgorzata Zielińska
Kierownik Działu Inwestycji

II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie

Data zarejestrowania zgłoszenia

Numer zgłoszenia

ADRES DO KORESPONDENCJI:

HADAR Sp. z o.o.

94-124 ŁÓDŹ

UL. ŁYŻWIARSKA 68D/2

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.

³⁾ Liczba porządkowa zgodna z numeracją punktów w odpowiednich do rodzaju instalacji ustępach załącznika nr 2 do rozporządzenia.

Niniejsze zgłoszenie proszę przyjąć jako nieistotną zmianę do wcześniejszego zgłoszenia (modernizacja instalacji)