

**AKTUALIZACJA DANYCH INSTALACJI
WYTWARZAJĄCEJ POLA ELEKTROMAGNETYCZNE DLA STACJI
BT 1 4452 „OSTRÓW MAZOWIECKA MICKIEWICZA”**

Zgłoszenie kierowane do:

Starostwo Powiatowe w Ostrowi Mazowieckiej
Wydział Środowiska, Geologii i Leśnictwa
ul. 3-Maja 51, 07-300 Ostrow Mazowiecka

Stacja bazowa telefonii komórkowej sieci Towerlink Poland Sp. z o. o., o sygnaturze
BT 1 4452 „OSTRÓW MAZOWIECKA MICKIEWICZA”

Określenie nazw jednostek terytorialnych (gmin, powiatów i województw), na których terenie znajduje się instalacja, wraz z podaniem symboli TERYT¹⁾ jednostek terytorialnych, na których terenie znajduje się instalacja

Województwo: MAZOWIECKIE (14)

Powiat: ostrowski (1416)

Jednostka podziału terytorialnego: **Ostrow Mazowiecka (1416011) gmina miejska**

Prowadzący instalację:

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

Adres do korespondencji:

REMER Tomasz Augustyniak, Bolesław Staniszewski Sp. J.
ul. KOR 45D, 02-146 Warszawa
tel. 607-471-213

Adres zakładu na terenie którego prowadzona jest eksploatacja instalacji:

Stacja bazowa zlokalizowana w m. Ostrow Mazowiecka, ul. Pasterska 2.

Rodzaj instalacji, zgodnie z załącznikiem nr 2 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie zgłoszeń instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne (Dz. U. Nr 130, poz. 897):

Instalacja radiokomunikacyjna, której równoważna moc promieniowana izotropowo wynosi nie mniej niż 15 W, emitująca pola elektromagnetyczne o częstotliwościach od 30 kHz do 300 GHz.

Rodzaj i zakres prowadzonej działalności w tym wielkość produkcji lub wielkość świadczonych usług:

Stacja bazowa telefonii komórkowej sieci Towerlink Poland Sp. z o. o., - usługa w zakresie komunikacji bezprzewodowej

Usługa telekomunikacyjna bez prowadzenia produkcji

Wielkość świadczonych usług : usługi telekomunikacyjne dla ilości do 2000 użytkowników jednocześnie.

Czas funkcjonowania instalacji:

7dni/tydzień; 24h/dobę

Wielkość i rodzaj emisji:

Jak w tabeli I, 2 (poniżej).

Opis stosowanych metod ograniczania emisji:

Automatyczne ograniczanie mocy wyjściowej - nadajnik pracuje z najniższą możliwą mocą niezbędną do realizacji połączenia.

Informacja, czy stopień ograniczenia wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami:

Ograniczenie wielkości emisji zapewnia dotrzymanie obowiązujących standardów środowiskowych

Szczegółowe dane odpowiednio do rodzaju instalacji, zgodne z wymaganiami określonymi w załączniku 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)

Współrzędne geograficzne

21° 52' 52,51"E

52° 47' 44,21"N

Tabela 1

Parametry anten sektorowych

Lp.	Częstotliwość lub zakres częstotliwości pracy	Typ/producent anteny	Liczba anten	Azymut	Średni kąt pochylenia	Zakres kątów pochylenia	Wysokość środka elektr. anteny	EIRP
-	[MHz]	-	-	[°]	[°]	[°]	[m n.p.t.]	[W]
1	1800/2100/2600/900	APE4518R19V06/ Huawei	1	20	2,5/2,5/2,5/ 2,5	0-3/0-3/0-3/ 0-3	28,8	14385
2	1800/2100/2600/900	APE4518R19V06/ Huawei	1	110	2,5/2,5/2,5/ 2,5	0-3/0-3/0-3/ 0-3	28,8	13420
3	1800/2100/900	ATR451602V06/ Huawei	1	220	2/2/2	0-2/0-2/0-2	26,0	9543
4	2600	120115/ CellMax	1	20	2,5	2-3	26,0	15751
5	2600	120115/ CellMax	1	110	2,5	2-3	26,0	15751
6	2600	80010651/ Kathrein	1	220	2,5	0-4	26,0	5264
7	2600	120105/ CellMax	1	220	2,5	2-3	32,0	9820

Tabela 2

Parametry anten linii radiowych (radiolinii)

[Podpis]

Lp.	Typ / producent anteny	Wysokość środka elektr. anteny	Azymut	Częstotli- wość pracy	Moc wyjściowa nadajnika	Zysk energetyczny	Średnica	EIRP
		[m n.p.l.]	[°]	[GHz]	[dBm]	[dBi]	[m]	[W]
1	A80S06HAC/ Huawei	32,0	3	80	10	49,1	0,6	812,83
6	Wielkość, oraz kierunek emisji pól elektromagnetycznych dopasowano do wymagań dla przedsięwzięć które nie są przedsięwzięciami mogącymi zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, ani też nie są przedsięwzięciami mogącymi potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko (Rozporządzenie Rady Ministrów w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko z dnia 10.09.2019 (Dz. U. z 2019 nr 1839), oraz art. 60 ustawy z dnia 03 października 2008 o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko – Dz. U. Nr 199, poz. 1227, z późn. zm.). Jednocześnie emisja pól elektromagnetycznych została tak ograniczona, aby obszary o ponadnormatywnej gęstości mocy większej występowały wyłącznie w wolnej przestrzeni, niedostępnej dla ludzi. Zgłaszana inwestycja tym samym będzie spełniać wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2019 poz. 2448)							
7	Protokół pomiarowy nr LBM/T/144/10/21/PEM/OS w załączniku							
Warszawa, 2021.11.04 REMER Sp. j. Marta Olczak – 607-471-213, m.olczak@remer.com.pl					REMER Tomasz Augustyniak , Bolesław Staniszewski Spółka Jawna 02-146 Warszawa , ul. KOR 45D 796-101-96-71 , REGON 67-08-08-192 KRS 0000093999 e-mail: remer@remer.com.pl			
Data zarejestrowania zgłoszenia:					Numer zgłoszenia:			