wpływ 28.10-2026
32/2021 (k.85)

MOBI-TELEKOM
Obsługa Inwestycji Telekomunikacyjnych

Sopot, dnia 28-10-26 r.

Prowadzący instalację:
Towerlink Poland Sp. z o.o.
ul. Marcina Kasprzaka 4
01-211 Warszawa

Adres do korespondencji:
MOBI-TELEKOM Adam Macioch
Aleja Niepodległości 799A
81-810 Sopot

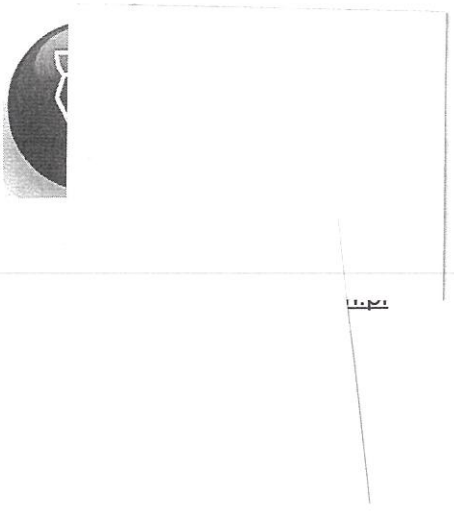
Starosta Biłgorajski
Starostwo Powiatowe w Biłgoraju
ul. T. Kościuszki 94, 23-400 Biłgoraj

Dotyczy: ustawowego obowiązku wynikającego z. art. 152 ust. 1 i ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U.2025 poz. 647).

Działając z upoważnienia Towerlink Poland Sp. z o.o., zgłaszam nową instalację radiokomunikacyjną Nr BT14289 LIPINY DOLNE zlokalizowaną pod adresem: dz. nr 1492, Lipiny Dolne, gmina Potok Górny, pow. biłgorajski, woj. lubelskie.

Jednocześnie zwracam się z prośbą o wydanie zaświadczenia o braku podstaw do wniesienia sprzeciwu dla niniejszego zgłoszenia instalacji radiokomunikacyjnej.

Pełnomocnik



Załączniki:

1. Pełnomocnictwo
2. Potwierdzenie wniesienia opłaty skarbowej. Podstawa prawna:
   Interpretacja Ogólna Ministra Finansów Nr PL/LM/835/77/EOB/2014/RD-91893 z 20 października 2014 r.
3. Sprawozdanie z pomiarów pól elektromagnetycznych dla celów ochrony ludności i środowiska
4. Formularz zgłoszenia instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne

FORMULARZ ZGŁOSZENIA INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMAGNETYCZNE

1. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby

Towerlink Poland Sp. z o.o., ul. Marcina Kasprzaka 4, 01-211 Warszawa

2. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji

dz. nr 1492, Lipiny Dolne, województwo lubelskie

3. Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkość produkcji lub wielkość świadczonych usług

Świadczenie usług telekomunikacyjnych dla: 2100 użytkowników.

4. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny)

Instalacja funkcjonuje oraz jest monitorowana 24 godziny na dobę przez siedem dni w tygodniu.

5. Wielkość i rodzaj emisji

Pole elektromagnetyczne.

	1)	2)	3)	4)	5)	
L.p.	Współrzędne geograficzne	Zakres częstotliwości	Wys. zawieszenia środka anteny	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP)	Azymut	Kąt pochylenia lub zakresy kątów pochylenia
		[MHz]	[m] n.p.t.	[W]	[°]	[°]
1	50°24'49,39"N 22°28'17,56"E	2600	52,6	5781	50	0-10
2	50°24'49,39"N 22°28'17,56"E	2600	52,6	5781	170	0-10
3	50°24'49,39"N 22°28'17,56"E	2600	52,6	5781	290	0-10
4	50°24'49,39"N 22°28'17,56"E	1800/2100/2600/ 700/900	49,9	20537	50	2-12/ 2-12/ 2-12/ 2-12/ 2-12
5	50°24'49,39"N 22°28'17,56"E	1800/2100/2600/ 700/900	49,9	20537	170	2-12/ 2-12/ 2-12/ 2-12/ 2-12
6	50°24'49,39"N 22°28'17,56"E	1800/2100/2600/ 700/900	49,9	20537	290	2-12/ 2-12/ 2-12/ 2-12/ 2-12
7	50°24'49,39"N 22°28'17,56"E	80000	52,6	28183,8	120	-

6. Opis stosowanych metod ograniczania wielkości emisji

Instalacja w sposób automatyczny ogranicza wielkość emisji do wartości niezbędnych do zapewnienia obsługi użytkowników sieci. Podana w pkt 5 moc emitowana przez instalację jest mocą maksymalną.

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

Konstrukcja instalacji ogranicza wielkość emisji tak, że obowiązujące przepisy i normy dotyczące pól elektromagnetycznych są zachowane.

MOBI-TELEKOM
Obsługa Inwestycji Telekomunikacyjnych

MOBI-TELEKOM Adam Macioch LABORATORIUM BADAWCZE
Al. Niepodległości 799A, 81-810 Sopot
Tel. +48 58 765 13 13, e-mail: biuro@mobi-telekom.pl

AB 1198

SPRAWOZDANIE
Z POMIARÓW PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH
WYKONANYCH DLA CELÓW OCHRONY ŚRODOWISKA

LBMT/182/10/26/PEM/OS

OBIEKT	Instalacja radiokomunikacyjna
NAZWA STACJI	**BT14289 LIPINY DOLNE**
ADRES STACJI	dz. nr 1492, Lipiny Dolne
GMINA	Potok Górny
POWIAT	biłgorajski
WOJEWÓDZTWO	lubelskie

Autoryzacja		Signed by /

SPIS TREŚCI

1. Informacje ogólne
2. Parametry źródeł PEM
2.1. Anteny sektorowe
2.2. Anteny radioliniowe
3. Opis zestawu pomiarowego
3.1. Miernik natężenia pola elektromagnetycznego
3.2. Miernik temperatury i wilgotności względnej powietrza
3.3. Dalmierz laserowy
3.4. Wyznaczanie współrzędnych geograficznych
4. Podstawa prawna
5. Metodyka wykonywania pomiarów
6. Wyniki pomiarów
7. Stwierdzenie zgodności z wymaganiami

Przedstawione wyniki dotyczą wyłącznie badanego obiektu w przedstawionej konfiguracji.
Sprawozdanie stanowi integralną całość, nie może być powielane inaczej, jak w całości.

1. INFORMACJE OGÓLNE

Prowadzący Instalację	Towerlink Poland Sp. z o.o., ul. Marcina Kasprzaka 4, 01-211 Warszawa
Miejsce instalacji anten	Wieża kratowa
Miejsce instalacji urządzeń	Urządzenia outdoor u podstawy wieży
Poinformowanie o pomiarach	Zgodnie z pkt 14 rozporządzenia Ministra Klimatu (Dz. U. 2022 poz. 2630) oraz procedurą wewnętrzną Laboratorium
Data i godzina wykonania pomiarów	26.10.2026 r., 09:30-10:30
Temperatura otoczenia [°C]	8,9 - 8,8
Wilgotność względna [%]	73,2 - 73,1
Opady atmosferyczne	Brak opadów
Parametry badanego obiektu	Identyfikacja źródeł i parametrów technicznych na podstawie dokumentacji technicznej przekazanej przez Zleceniodawcę oraz na podstawie obserwacji z miejsca wykonywania pomiarów.
Dane otrzymane od Zleceniodawcy, za które Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności	Numer / nazwa obiektu, parametry źródeł PEM (dane anten, parametry nadawania, pochylenia anten, poprawka pomiarowa).
Inne źródła pól elektromagnetycznych	W otoczeniu badanego obiektu stwierdzono występowanie innych źródeł pól elektromagnetycznych, które w zakresie badanych częstotliwości bezpośrednio wpływają na wyniki pomiarów.
Data wydania sprawozdania	27.10.2026 r.

2. PARAMETRY ŹRÓDEŁ PEM

Konfiguracja anten sektorowych oraz radioliniowych została przekazana przez Zleceniodawcę.

2.1. Anteny sektorowe

Charakterystyka promieniowania			kierunkowa					
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]			24					
Warunki pracy			znamionowe					
Lp.	**Częstotliwość lub zakresy 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	2600	VV-65A-R2VB-V2/ Andrew	1	50	7	0-10	52,6	5781
2	2600	VV-65A-R2VB-V2/ Andrew	1	170	7	0-10	52,6	5781
3	2600	VV-65A-R2VB-V2/ Andrew	1	290	7	0-10	52,6	5781
4	1800/2100/2600/700/900	RRVV-65B-R4VB-V2/ Andrew	1	50	7/7/7/7/7	2-12/ 2-12/ 2-12/ 2-12/ 2-12	49,9	20537
5	1800/2100/2600/700/900	RRVV-65B-R4VB-V2/ Andrew	1	170	7/7/7/7/7	2-12/ 2-12/ 2-12/ 2-12/ 2-12	49,9	20537
6	1800/2100/2600/700/900	RRVV-65B-R4VB-V2/ Andrew	1	290	7/7/7/7/7	2-12/ 2-12/ 2-12/ 2-12/ 2-12	49,9	20537

2.2. Anteny radioliniowe

Charakterystyka promieniowania			kierunkowa					
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]			24					
Warunki pracy			znamionowe					
Lp.	**Typ/producent anteny**	**Wysokość środka elektr. anteny**	**Azymut**	**Częstotliwość pracy**	**Moc wyjściowa nadajnika**	**Zysk energetyczny**	**Średnica**	**EIRP**
		[m n.p.t.]	[°]	[GHz]	[dBm]	[dBi]	[m]	[W]
1	ANT3 C 0,6 80 HP/ Ericsson	52,6	120	80	24	50,5	0,6	28183,8

3. OPIS ZESTAWU POMIAROWEGO

3.1. Miernik natężenia pola elektromagnetycznego

Uniwersalny szerokopasmowy miernik natężenia pola elektromagnetycznego produkcji Narda Safety Test Solutions typu NBM-520, nr seryjny D-2351 z sondą pomiarową pola elektrycznego typu EF9091 nr seryjny A-0149 pracującą w paśmie 80MHz – 90GHz. Dolna granica akredytowanego zakresu pomiarowego wynosi 0.8 V/m. Świadectwo wzorcowania nr LWiMP/W/451/25 z dnia 14.11.2025 r. wydane przez LWiMP, Politechnika Wrocławska.

3.2. Miernik temperatury i wilgotności względnej powietrza

Termohigrometr firmy AZ Instrument Corp. typu AZ 8703 o numerze seryjnym 10390030. Świadectwo wzorcowania nr 2098/AH/22 z dnia 19.08.2022 r. wydane przez Laboratorium Pomiarowe 'MUTECH' (AP 106), Łowicz.

3.3. Dalmierz laserowy

Dalmierz laserowy firmy HILTI, typ PD-32 o numerze seryjnym 16507370. Świadectwo wzorcowania nr 2982/AM/23 z dnia 23.08.2023 r. wydane przez Laboratorium Pomiarowe 'MUTECH' (AP 106), Łowicz.

3.4. Wyznaczanie współrzędnych geograficznych

Współrzędne geograficzne pionów pomiarowych wyznaczane są za pomocą aplikacji GPS na urządzeniu mobilnym.

4. PODSTAWA PRAWNA

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17.12.2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2019 poz. 2448).

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 17.02.2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2022 poz. 2630).

Ustawa z dnia 27.04.2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2025 poz. 647).

Dokument DAB-18 "Akredytacja laboratoriów badawczych wykonujących pomiary pola elektromagnetycznego w środowisku", wydanie 2 z dnia 25.06.2021 r.

5. METODYKA WYKONYWANIA POMIARÓW

Zgodnie z załącznikiem do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17.02.2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2022 poz. 2630).

6. WYNIKI POMIARÓW

Niepewność rozszerzona pomiaru składowej elektrycznej wynosi 52,8% przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2.

W przypadku gdy wynik pomiaru uzyskany jako wartość wskazana przez miernik pola elektromagnetycznego jest wartością poniżej dolnej granicy akredytowanego zakresu pomiarowego, stosowane jest oznaczenie „pdg*". W takim przypadku jest to wynik spoza zakresu akredytacji i do obliczenia wyników WME i WMH przyjmuje się wartość skorelowaną z rzeczywistym wynikiem pomiaru jako dolną granicę akredytowanego zakresu pomiarowego.

Poprawki pomiarowe uwzględnia się tylko w przypadku pomiarów selektywnych. W przypadku pomiarów szerokopasmowych, których dotyczą wyniki niniejszego sprawozdania, nie uwzględnia się poprawek pomiarowych.

Tabela nr 1. Zestawienie wyników pomiarów

Nr pionu	Opis pionu pomiarowego[1]	Wartość zmierzona E^2	Wysokość pomiarowa	Wartość obliczona H	Wartość końcowa $E^{3,5,7,8}$	Wartość końcowa $H^{4,5,7,8}$	Wartość wskaźnikowa WME[6]	Wartość wskaźnikowa WMH[6]	Współrzędne geograficzne
		[V/m]	[m]	[A/m]	[V/m]	[A/m]	-	-	-
1	2	3	4	5	7	8	9	10	11
1	GKP - az. 50°	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'50,1"N 22° 28'18,9"E
2	PKP - w otoczeniu instalacji	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'50,4"N 22° 28'17,2"E
3	GKP - az. 290°	0,8	2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'49,8"N 22° 28'16,0"E
4	PKP - w otoczeniu instalacji	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'48,4"N 22° 28'16,0"E
5	GKP - az. 170°	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'48,2"N 22° 28'17,9"E
6	GKP - az. 120°	0,8	2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'48,8"N 22° 28'19,2"E
7	GKP - az. 50°	1,1	2	0,003	1,7	0,004	0,06	0,06	50° 24'51,2"N 22° 28'20,9"E
8	PKP - w otoczeniu instalacji	0,8	2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'52,4"N 22° 28'18,7"E
9	PKP - w otoczeniu instalacji	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'49,7"N 22° 28'22,0"E
10	GKP - az. 50°	1,2	2	0,003	1,8	0,005	0,07	0,07	50° 24'52,2"N 22° 28'22,9"E
11	PKP - w otoczeniu instalacji	0,9	2	0,002	1,4	0,004	0,05	0,05	50° 24'53,6"N 22° 28'21,8"E
12	PKP - w otoczeniu instalacji	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'51,1"N 22° 28'24,7"E
13	GKP - az. 50°	1,1	2	0,003	1,7	0,004	0,06	0,06	50° 24'53,5"N 22° 28'25,2"E
14	PKP - w otoczeniu instalacji	1	2	0,003	1,5	0,004	0,05	0,06	50° 24'55,3"N 22° 28'24,5"E
15	PKP - w otoczeniu instalacji	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'52,4"N 22° 28'27,8"E
16	PKP - w otoczeniu instalacji	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'53,9"N 22° 28'30,5"E
17	GKP - az. 50°	1	2	0,003	1,5	0,004	0,05	0,06	50° 24'54,9"N 22° 28'27,9"E
18	PKP - w otoczeniu instalacji	1	2	0,003	1,5	0,004	0,05	0,06	50° 24'56,6"N 22° 28'26,9"E
19	GKP - az. 50°	0,9	2	0,002	1,4	0,004	0,05	0,05	50° 24'56,2"N 22° 28'30,6"E

Nr pionu	Opis pionu pomiarowego[1]	Wartość zmierzona E^{2}	Wysokość pomiarowa	Wartość obliczona H	Wartość końcowa $E^{3,5,7,8}$	Wartość końcowa $H^{4,5,7,8}$	Wartość wskaźnikowa WME[6]	Wartość wskaźnikowa WMH[6]	Współrzędne geograficzne
		[V/m]	[m]	[A/m]	[V/m]	[A/m]	-	-	-
1	2	3	4	5	7	8	9	10	11
20	GKP - az. 120°	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'48,1"N 22° 28'21,2"E
21	PKP - w otoczeniu instalacji	1	2	0,003	1,5	0,004	0,05	0,06	50° 24'46,5"N 22° 28'20,2"E
22	GKP - az. 120°	0,8	2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'47,1"N 22° 28'23,7"E
23	PKP - w otoczeniu instalacji	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'45,4"N 22° 28'23,2"E
24	PKP - w otoczeniu instalacji	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'48,8"N 22° 28'25,1"E
25	GKP - az. 120°	0,9	2	0,002	1,4	0,004	0,05	0,05	50° 24'46,1"N 22° 28'26,5"E
26	PKP - w otoczeniu instalacji	0,8	2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'44,1"N 22° 28'25,8"E
27	PKP - w otoczeniu instalacji	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'48,1"N 22° 28'28,7"E
28	GKP - az. 120°	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'45,2"N 22° 28'28,9"E
29	PKP - w otoczeniu instalacji	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'43,4"N 22° 28'28,7"E
30	PKP - w otoczeniu instalacji	0,8	2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'46,8"N 22° 28'31,1"E
31	GKP - az. 120°	0,9	2	0,002	1,4	0,004	0,05	0,05	50° 24'44,0"N 22° 28'32,4"E
32	GKP - az. 290°	1	2	0,003	1,5	0,004	0,05	0,06	50° 24'50,5"N 22° 28'12,9"E
33	PKP - w otoczeniu instalacji	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'51,8"N 22° 28'14,6"E
34	PKP - w otoczeniu instalacji	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'48,4"N 22° 28'11,9"E
35	GKP - az. 290°	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'51,1"N 22° 28'10,0"E
36	PKP - w otoczeniu instalacji	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'49,4"N 22° 28'7,6"E
37	PKP - w otoczeniu instalacji	0,8	2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'53,4"N 22° 28'10,3"E
38	GKP - az. 290°	1	2	0,003	1,5	0,004	0,05	0,06	50° 24'52,1"N 22° 28'6,0"E
39	PKP - w otoczeniu instalacji	0,9	2	0,002	1,4	0,004	0,05	0,05	50° 24'50,1"N 22° 28'2,6"E
40	PKP - w otoczeniu instalacji	0,8	2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'54,7"N 22° 28'4,8"E
41	GKP - az. 290°	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'53,0"N 22° 28'1,4"E
42	GKP - az. 170°	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'46,3"N 22° 28'18,4"E
43	PKP - w otoczeniu instalacji	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'46,5"N 22° 28'16,0"E
44	GKP - az. 170°	1,2	2	0,003	1,8	0,005	0,07	0,07	50° 24'44,8"N 22° 28'18,8"E
45	PKP - w otoczeniu instalacji	0,9	2	0,002	1,4	0,004	0,05	0,05	50° 24'45,3"N 22° 28'21,0"E
46	PKP - w otoczeniu instalacji	0,8	2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'44,8"N 22° 28'16,3"E
47	GKP - az. 170°	0,8	2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'42,9"N 22° 28'19,4"E

Nr pionu	Opis pionu pomiarowego[1]	Wartość zmierzona E^{2}	Wysokość pomiarowa	Wartość obliczona H	Wartość końcowa $E^{3,5,7,8}$	Wartość końcowa $H^{4,5,7,8}$	Wartość wskaźnikowa WME[6]	Wartość wskaźnikowa WMH[6]	Współrzędne geograficzne
		[V/m]	[m]	[A/m]	[V/m]	[A/m]	-	-	-
1	2	3	4	5	7	8	9	10	11
48	PKP - w otoczeniu instalacji	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'43,2"N 22° 28'21,0"E
49	PKP - w otoczeniu instalacji	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'42,7"N 22° 28'16,6"E
50	GKP - az. 170°	0,8	2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'41,1"N 22° 28'19,8"E
51	PKP - w otoczeniu instalacji	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'41,1"N 22° 28'22,5"E
52	PKP - w otoczeniu instalacji	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'40,5"N 22° 28'17,8"E
53	GKP - az. 170°	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	50° 24'39,0"N 22° 28'20,4"E
54	DPP - Lipiny Dolne 141, 1p. balkon	1,1	2	0,003	1,7	0,004	0,06	0,06	-

pdg* - poniżej dolnej granicy akredytowanego zakresu pomiarowego wynoszącej 0,8 V/m (<0,8 V/m) - wynik spoza zakresu akredytacji

1 oznaczenia: GKP - główny kierunek pomiarowy, PKP - pomocniczy kierunek pomiarowy, DPP - dodatkowy pion pomiarowy

2 maksymalna wartość chwilowa

3 wartość natężenia pola elektrycznego powiększona o niepewność pomiaru

4 wartość natężenia pola magnetycznego powiększona o niepewność pomiaru

5 dla wyników poniżej czułości zestawu pomiarowego przyjęto niepewność dla dolnej granicy akredytowanego zakresu pomiarowego

6 na podstawie rozpoznania źródeł oraz w uzgodnieniu ze Zleceniodawcą, do wyznaczenia wartości wskaźnikowej WME i WMH przyjęto wartości dopuszczalne pola elektrycznego i magnetycznego wynoszące odpowiednio 28 V/m oraz 0,073 A/m

7 w przypadku uzyskania wartości przekraczającej 60% wartości dopuszczalnej poziomów pól elektromagnetycznych, dodatkowo wykonuje się pomiary dla największego i najmniejszego stosowanego lub planowanego kąta pochylenia wiązki

8 w przypadku uzyskania wartości przekraczającej 70% wartości dopuszczalnej poziomów pól elektromagnetycznych, wymagane jest wykonanie pomiaru miernikiem selektywnym

7. STWIERDZENIE ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17.12.2019 r. (Dz. U. 2019 poz. 2448) określa zróżnicowane dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych dla miejsc dostępnych dla ludności. Zgodnie z ww. rozporządzeniem, na podstawie rozpoznania źródeł pól e-m oraz w uzgodnieniu ze Zleceniodawcą, dla rozpatrywanej instalacji przyjęto wartości dopuszczalne składowej elektrycznej i magnetycznej wynoszące odpowiednio 28 V/m oraz 0,073 A/m. Za wynik pomiaru przyjęto maksymalną wartość chwilową zgodnie z pkt 11 załącznika do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17.02.2020 r. (Dz. U. 2022 poz. 2630).

Na podstawie przeprowadzonych pomiarów w dniu 26.10.2026 r. oraz danych otrzymanych od Zleceniodawcy stwierdzono, że w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej, w miejscach wykonania pomiarów nie występują przekroczenia dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych. Zgodnie z pkt 25 ppkt 1 oraz pkt 26 załącznika do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17.02.2020 r. (Dz. U. 2022 poz. 2630) żadna z wartości wskaźnikowych WME i WMH nie przekracza wartości 1. Stwierdzenia zgodności dokonano zgodnie z zasadą podejmowania decyzji zawartą w załączniku do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17.02.2020 r. (Dz. U. 2022 poz. 2630).

Załączniki:

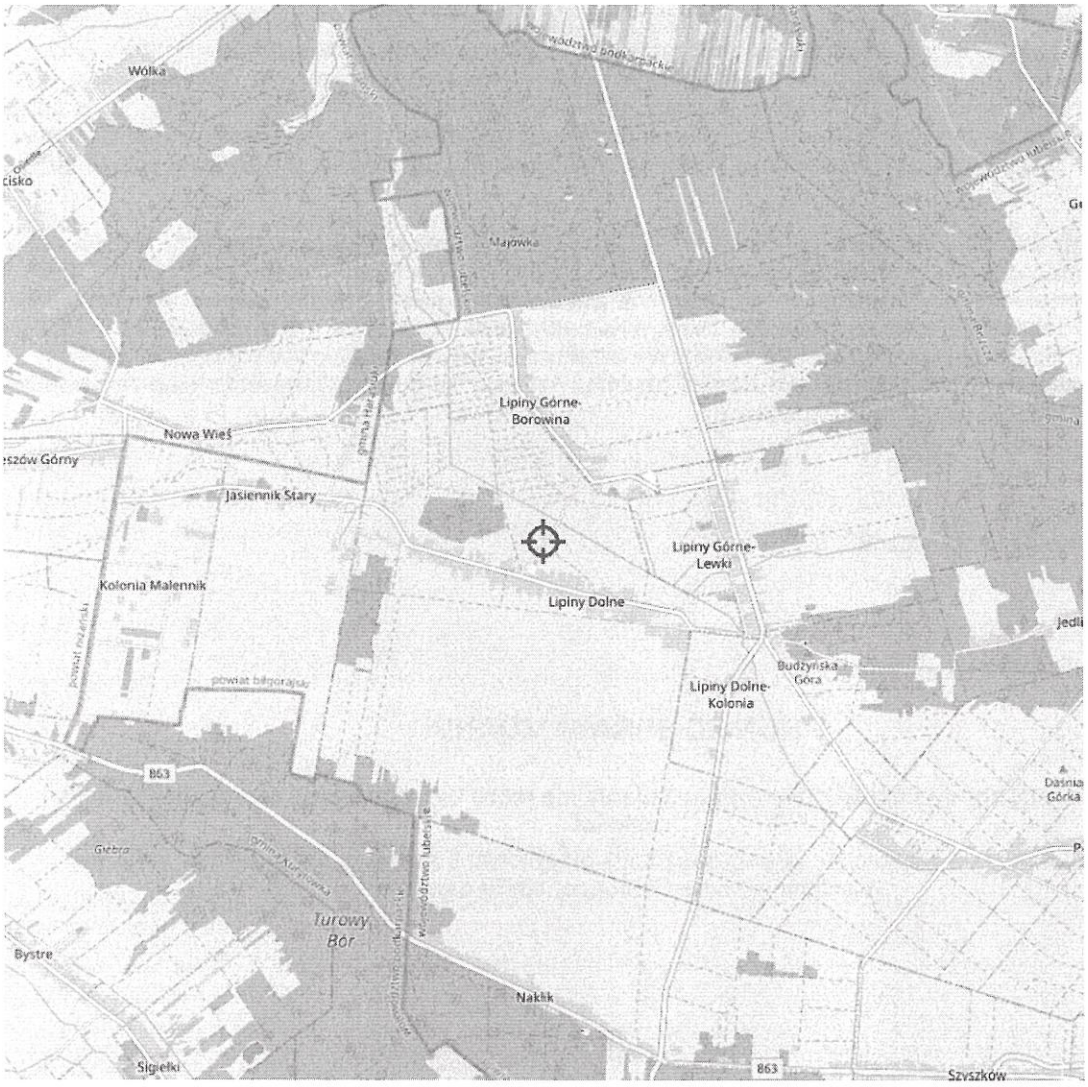
1. Lokalizacja obiektu
2. Dokumentacja fotograficzna
3. Rys.1

KONIEC SPRAWOZDANIA

Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

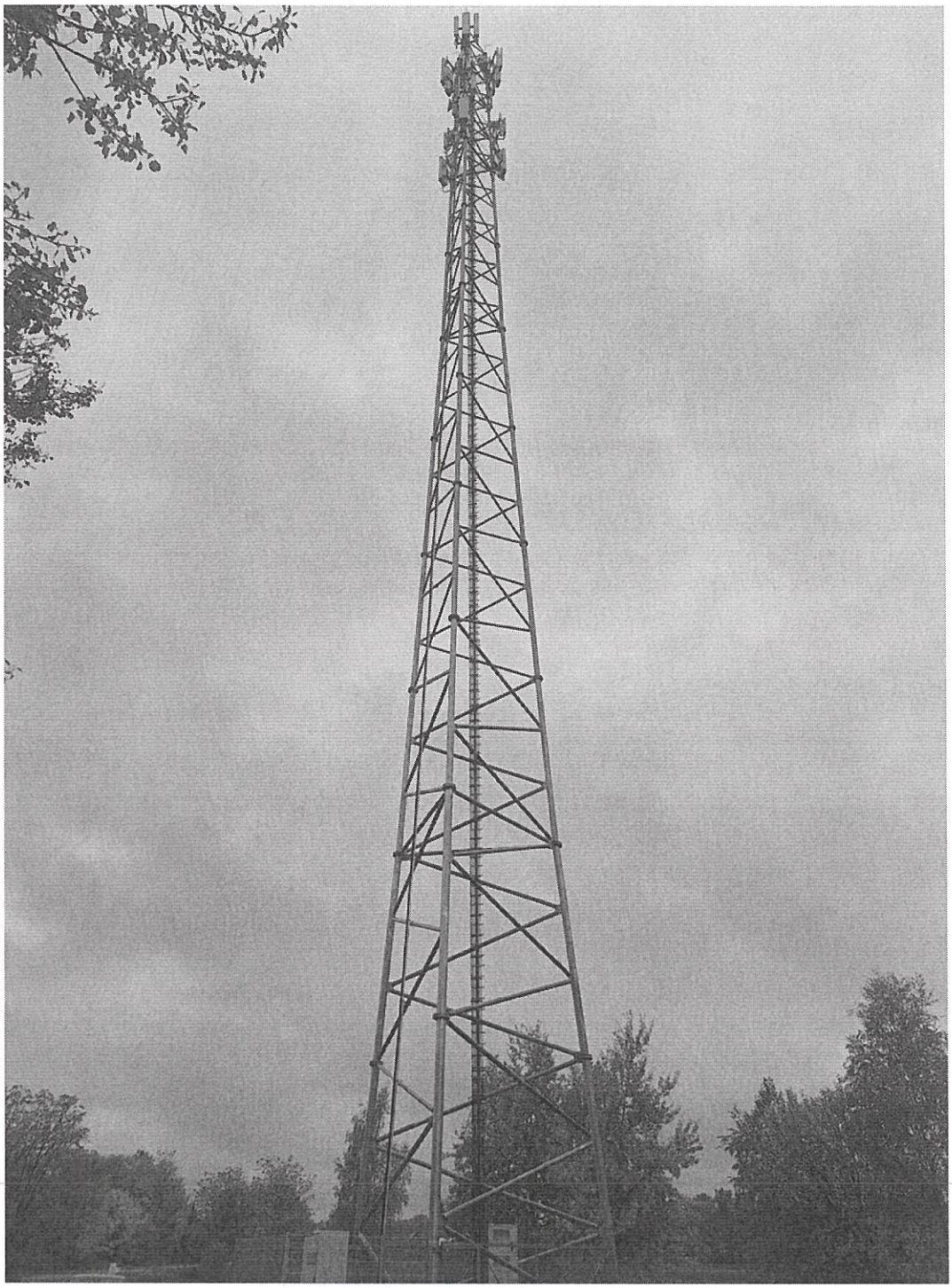
W ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania przyjmowane są uwagi i zastrzeżenia w formie pisemnej na adres Laboratorium Badawczego.

ZAŁĄCZNIK 1: LOKALIZACJA OBIEKTU

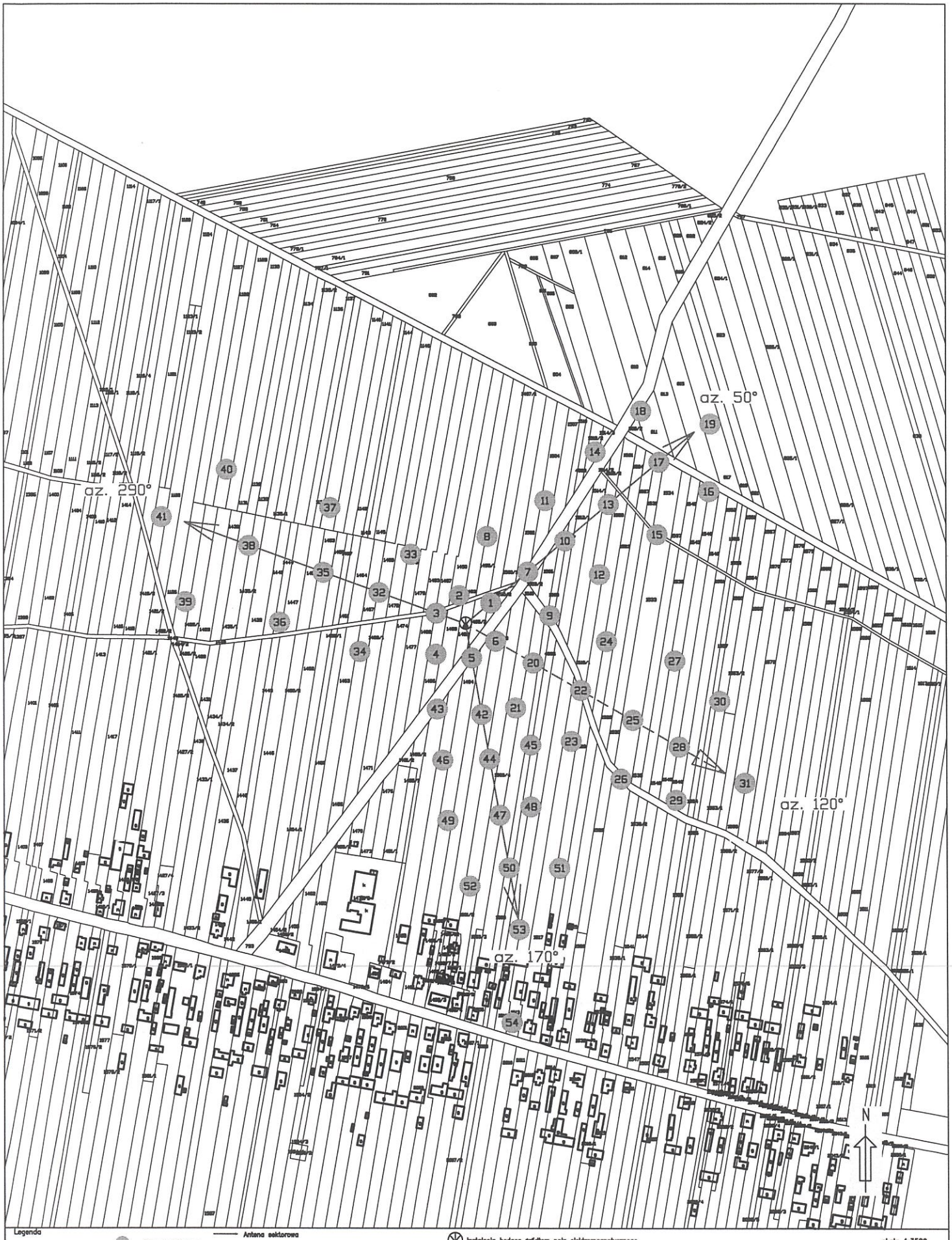


Współrzędne geograficzne obiektu	
długość :	22°28'17,56"E
szerokość :	50°24'49,39"N

ZAŁĄCZNIK 2: DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Rys.1 Lokalizacja pionów pomiarowych



Sprawozdanie z pomiarów pól elektromagnetycznych nr LBMT/182/10/26/PEM/OS