

Starostwo Powiatowe w Świdwinie  
Wydział Ochrony Środowiska  
ul. Mieszka I 16  
78-300 Świdwin

PROWADZĄCY INSTALACJE: Polkomtel Infrastruktura Sp. z o.o., ul. Konstruktorska 4, 02-673 Warszawa

DOTYCZY: Stacji bazowej telefonii komórkowej **BT43583 POLCZYN ZDROJ**  
Zlokalizowanej pod adresem: dz. nr 343/2, obręb 0003 Połczyn-Zdrój, gmina  
Połczyn-Zdrój, powiat świdwiński, woj. zachodniopomorskie

Działając w imieniu inwestora w trybie art. 152 ust. 6 pkt. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo Ochrony Środowiska (tekst jedn.: Dz.U. z 2019r. poz. 1396 z późniejszymi zmianami) informuję o zmianie danych zawartych w zgłoszeniu instalacji stacji bazowej telefonii komórkowej BT43583 POLCZYN ZDROJ zlokalizowanej pod adresem dz. nr 343/2, obręb 0003 Połczyn-Zdrój, gmina Połczyn-Zdrój, powiat świdwiński, woj. zachodniopomorskie.

Z poważaniem

Joanna Norek

Adres korespondencyjny:

Joanna Norek  
Axians Networks Poland Sp. z o.o.  
Ul. Rdestowa 51; 81-577 Gdynia  
Tel. 662 124 580  
joanna.norek@axians.com

W załączeniu:

- 1) Upoważnienie inwestora
- 2) Sprawozdanie z pomiarów pól elektromagnetycznych dla celów ochrony ludności i środowiska
- 3) Formularz zgłoszenia instalacji

Wieloletni Powiatowy

Wieloletni

Wieloletni

Wieloletni

Wieloletni

**FORMULARZ ZMIANY DANYCH W ZGŁOSZENIU INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMAGNETYCZNE**

**I. Wypełnia podmiot prowadzący instalację dokonujący jej zgłoszenia**

1. Nazwa i adres organu ochrony środowiska właściwego do przyjęcia zgłoszenia  
*Starostwo Powiatowe w Świdwinie  
Wydział Ochrony Środowiska  
ul. Mieszka I 16  
78-300 Świdwin*
2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację  
*stacja bazowa BT43583 POLCZYN ZDROJ (ext. 14)*
3. Określenie nazw jednostek terytorialnych (gmin, powiatów i województw), na których terenie znajduje się instalacja, wraz z podaniem symboli KTS<sup>1)</sup> jednostek terytorialnych, na których terenie znajduje się instalacja  
*KTS1 1002000000000 PÓŁNOCNO-ZACHODNI  
KTS2 1002320000000 Zachodniopomorskie  
KTS3 1002321000000 Zachodniopomorskie  
KTS4 1002321640000 Szczecinecko-pyrzycki  
KTS5 10023216416000 świdwiński  
KTS6 10023216416034 Połczyn-Zdrój*
4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby  
*Prowadzący instalację: Polkomtel Infrastruktura Sp. z o.o., ul. Konstruktorska 4, 02-673 Warszawa;*
5. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji  
*dz. nr 343/2, obręb 0003 Połczyn-Zdrój gmina Połczyn-Zdrój; powiat świdwiński; województwo zachodniopomorskie*
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  
*działalność w zakresie telekomunikacji przewodowej i bezprzewodowej.*
8. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny)  
*7 dni w tygodniu, 24 godziny na dobę*
9. Wielkość i rodzaj emisji<sup>2)</sup>  
*sumaryczna moc EIRP anten sektorowych 59886 W  
sumaryczna moc EIRP anten radioliniowych 2818 W*
10. Opis stosowanych metod ograniczania emisji  
*Parametry stacji bazowej zostały tak dobrane, aby ponadnormatywny poziom pola elektromagnetycznego nie występował w miejscach dostępnych dla ludności.*
11. Informacja, czy stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami  
*W miejscach dostępnych dla ludności poziom pola elektromagnetycznego nie przekracza wartości ponadnormatywnych.*
12. Szczegółowe dane, odpowiednio do rodzaju instalacji, zgodne z wymaganiami określonymi w załączniku nr 2 do rozporządzenia:

1) współrzędne geograficzne anten	2) częstotliwość pracy	3) wysokości środków elektrycznych anten nad poziomem terenu	4) EIRP - równoważna moc promieniowana izotropowo	5) zakresy azymutów i kątów pochylenia osi głównych wiązek promieniowania
53-45-52.17N 16-05-51.39E	1800 Mhz 2100 Mhz 2600 Mhz 900 Mhz	28,80 m	4715 W 4001 W 7075 W 4171 W	Azymut 40° Pochylenie 1°-2°
53-45-52.17N 16-05-51.39E	1800 Mhz 2100 Mhz 2600 Mhz 900 Mhz	28,80 m	4715 W 4001 W 7075 W 4171 W	Azymut 160° Pochylenie 1°-2°
53-45-52.17N 16-05-51.39E	1800 Mhz 2100 Mhz 2600 Mhz 900 Mhz	28,80 m	4715 W 4001 W 7075 W 4171 W	Azymut 280° Pochylenie 1°-2°
53-45-52.17N 16-05-51.39E	80 GHz	27,00 m	2818,38 W	Azymut 302°

6) Na podstawie wykonanej analizy stwierdza się, że w odległościach od anten sektorowych, określonych zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U z 2019 r. poz. 1839), wzdłuż osi głównych wiązek promieniowania tych anten, nie występują miejsca dostępne dla ludności

7) Sprawozdanie z pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych – załącznik nr 2



13. Miejscowość, data (rok - miesiąc - dzień): Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącą instalację	
<i>Jocanna Norek</i>	
Podpis	<i>Gdynia, 26.06.2020</i>
<b>II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie</b>	
Data zarejestrowania zgłoszenia <i>29.06.2020r.</i>	Numer zgłoszenia <i>13/2020r.</i>

Objaśnienia:

- 1) System Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS) wprowadzony Zarządzeniem wewnętrznym nr 22 Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z dnia 24 sierpnia 2017 r. w sprawie wprowadzenia Systemu Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych
- 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.

**STAROSTWO POWIATOWE**  
 78-300 ŚWIDWIN  
 ul. Mieszka I 16  
**NACZELNIK**  
 Wydziału Ochrony Środowiska  
*Anita Kępka*





Laboratorium EMVO Sp. J. Urbański, Pawelak  
ul. Jasna 1  
00-013 Warszawa

tel. +48 22 780 29 64  
e-mail: laboratorium@emvo.pl



AB 1630

## Sprawozdanie z pomiarów pól elektromagnetycznych - środowisko ogólne nr 34/06/OŚ/2020-ELT



Nr i nazwa stacji	BT4358_POLCZYN_ZDROJ	
Adres	78-320 Połczyn-Zdrój , ul. Piwna 10	
Opracowanie	Martyna Karczmarczyk	Specjalista ds. pomiarów
Autoryzacja	Andrzej Urbański	Kierownik Laboratorium
Podpis	Podpis jest prawidłowy Dokument podpisany przez: Andrzej Urbański Data: 2020.06.23 13:34 CEST Powód: Zatwierdzanie dokumentu	
Data	2020-06-16	

„Bez pisemnej zgody Laboratorium niniejsze sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości. Ponadto wyniki dotyczą tylko badanych obiektów przywołanych w niniejszym sprawozdaniu z badań”





## Spis treści

1. Informacje ogólne.....	3
2. Podstawa prawna.....	3
3. Opis pomiarów.....	3
4. Charakterystyka źródeł PEM.....	4
5. Wyniki pomiarów.....	5
6. Stwierdzenie zgodności.....	5
7. Oświadczenie.....	5
8. Spis załączników.....	7



## 1. Informacje ogólne.

Zleceniodawca	<b>Axians Networks Poland Sp. z o.o.</b> ul. Żupnicza 17 – 03-821 Warszawa Osoba udzielająca informacji – Piotr Miliszkiewicz
Istotne informacje dostarczone przez zleceniodawcę	komplet informacji niezbędnych do wykonania pomiarów i opracowania sprawozdania
Prowadzący instalację	<b>Polkomtel Infrastruktura sp. z o.o.</b> , ul. Konstruktorska 4, 02-673 Warszawa
Lokalizacja obiektu	78-320 Połczyn-Zdrój, ul. Piwna 10
Miejsce instalacji anten	Dach budynku
Miejsce instalacji urządzeń	Outdoor
Osoby wykonujące pomiar	Piotr Kujaszewski
Data wykonania pomiaru	16.06.2020
Temperatura na początku pomiaru [°C]	22,0
Temperatura na koniec pomiaru [°C]	24,0
Warunki atmosferyczne	Brak opadów
Wilgotność na początku pomiaru [%]	44,0
Wilgotność na koniec pomiaru [%]	44,0
Inne źródła pól elektromagnetycznych	Występują
Parametry pracy instalacji	Rzeczywisty

## 2. Podstawa prawna.

### 2.1 Normy i rozporządzenia:

- Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2020 poz. 258)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2019 poz. 2448)
- Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 19 lipca 2019 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy - Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2019 poz. 1396).

## 3. Opis pomiarów

Metodologia pomiarowa	Pomiary w oparciu o Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2020 poz. 258), Dokument PCA DAB-18 „Program akredytacji laboratoriów badawczych wykonujących pomiary pola elektromagnetycznego w środowisku” wyd. 1, Warszawa, 02.02.2017 r.
-----------------------	---

„Bez pisemnej zgody Laboratorium niniejsze sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości. Ponadto wyniki dotyczą tylko badanych obiektów przywołanych w niniejszym sprawozdaniu z badań”



Cel badań	Określenie wartości natężenia pola elektrycznego w miejscach dostępnych dla ludności.
Opis zestawu pomiarowego	Miernik Narda NBM 520, Sonda EF 9091, o zakresie pomiarowym 0,7 V/m - 400V/m pracująca w paśmie 0,1 – 90 GHz, świadectwo wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego, Instytut Telekomunikacji, Teleinformatyki i Akustyki Politechniki Wrocławskiej. Świadectwo ważne do 15.07.2021r. Miernik Narda NBM 520, Sonda EF 9091 pracująca w zakresie temperatury -10°C - +50°C oraz wilgotności 5% - 95%. Niepewność rozszerzona 58,4% przy poziomie ufności 95% z uwzględnieniem współczynnika rozszerzenia k=2.
Wyposażenie pomocnicze	Termohigrometr Termoprodukt, typ: Termik+, nr identyfikacyjny 700618, świadectwo wzorcowania nr 1763/AH/19 z dn. 29.07.2019 r. wydane przez Laboratorium Pomiarowe "MUTECH". Przymiar wstęgowy STABILA, nr identyfikacyjny 31WL, świadectwo wzorcowania nr 6W1/1826/19 z dn. 02.08.2019 r. wydane przez Dyrektora Okręgowego Urzędu Miar w Gdańsku. GPS Garmin 64s okresowo sprawdzany w punktach osnowy geodezyjnej klasy 3 na podstawie licencji punktu, zgodnie z procedurą sprawdzeń okresowych IS/PO16-11/03.
Szczególne warunki podczas wykonywania pomiarów	Pomiary wykonane zostały podczas obowiązywania w kraju stanu epidemii, zgodnie z art. 122a ust. 1b Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 r. poz. 1396, z późn. zm.9))

#### 4. Zróżnicowanie dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych.

Zakresy znajdują się w Dzienniku Ustaw z dnia 17 grudnia 2019 r. przedstawione są w tabeli nr 2 (Dz. U. z 2019r. poz. 2448).

Parametr fizyczny Zakres Częstotliwości pola elektromagnetycznego	Składowa elektryczna E (V/m)	Składowa magnetyczna H (A/m)	Gęstość mocy S (W/m <sup>2</sup> )
od 400 MHz do 2000 MHz	$1,375 \times f^{0,5}$	$0,0037 \times f^{0,5}$	$f / 200$
od 2 GHz do 300 GHz	61	0,16	10



## 5. Charakterystyka źródeł PEM.

Zgodnie z informacją otrzymaną od Zleceniodawcy pomiary zostały wykonane przy ustawieniach pochyleń anten zgodnych z pkt. 13, ppkt 2 załącznika do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 roku.

Tabela 1. Anteny sektorowe

Typ anteny	Współrzędne geograficzne	Azymut mechaniczny [°]	Azymut elektryczny [°]	Wysokość środka elektrycznego anten n.p.t. [m]	Pasma częstotliwości	Zakres pochyleń elektrycznego [°]	Średnie pochylenie anten (ustawione do pomiarów PEM) [°]	Kąt pochyleń mechanicznego [°]	Moc EIRP [W]	Suma EIRP [W]
120325	16°05'51.39"E 53°45'52.17"N	40	40	28,8	1800	1-2	1,5	0	4715	19962
					2100	1-2	1,5	0	4001	
					2600	1-2	1,5	0	7075	
					900	2-2	2,0	0	4171	
120325	16°05'51.39"E 53°45'52.17"N	160	160	28,8	1800	1-2	1,5	0	4715	19962
					2100	1-2	1,5	0	4001	
					2600	1-2	1,5	0	7075	
					900	2-2	2,0	0	4171	
120325	16°05'51.39"E 53°45'52.17"N	280	280	28,8	1800	1-2	1,5	0	4715	19962
					2100	1-2	1,5	0	4001	
					2600	1-2	1,5	0	7075	
					900	2-2	2,0	0	4171	

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]
UKY 230 41/14H	16°05'51.39"E 53°45'52.17"N	302	0,3	80	46,5	18	2818,38	27

## 6. Wyniki pomiarów.

Wyniki pomiarów pól elektromagnetycznych dla celów ochrony środowiska przedstawia poniższa tabela. Piony pomiarowe zostały przedstawione w zał. 2.

Nr PP	Pole-E [V/m]	Pole-E *kE, +U [V/m]	Pole-H [A/m]	Pole-H *kE +U [A/m]	Wys. pomiaru [m]	Opis pionu	Uwagi	WM <sub>E</sub>	WM <sub>H</sub>
1	2,0	6,34	0,005	0,017	1,0	N:53°45'54.74" E:16°05'51.22"	otoczenie stacji bazowej - 50m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,154	0,151
2	1,4	4,44	0,004	0,012	1,0	N:53°45'56.19" E:16°05'52.71"	otoczenie stacji bazowej - 100m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,108	0,106
3	1,4	4,44	0,004	0,012	0,8	N:53°45'57.13" E:16°05'54.38"	otoczenie stacji bazowej - 150m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,108	0,106
4	1,8	5,70	0,005	0,015	0,9	N:53°45'58.72" E:16°05'56.37"	otoczenie stacji bazowej - 200m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,138	0,136
5	<0,7*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:53°46'00.26" E:16°05'58.15"	otoczenie stacji bazowej - 250m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	-	-
6	<0,7*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:53°46'01.10" E:16°05'59.32"	otoczenie stacji bazowej - 290m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	-	-
7	<0,7*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:53°45'50.72" E:16°05'51.65"	otoczenie stacji bazowej - 100m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	-	-
8	<0,7*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:53°45'47.52" E:16°05'53.75"	otoczenie stacji bazowej - 200m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	-	-
9	1,2	3,80	0,003	0,010	1,1	N:53°45'46.04" E:16°05'54.72"	otoczenie stacji bazowej - 250m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,092	0,091
10	1,4	4,44	0,004	0,012	1,1	N:53°45'44.74" E:16°05'55.60"	otoczenie stacji bazowej - 290m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,108	0,106
11	1,2	3,80	0,003	0,010	0,8	N:53°45'54.92" E:16°05'46.15"	otoczenie stacji bazowej - 100m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,092	0,091

„Bez pisemnej zgody Laboratorium niniejsze sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości. Ponadto wyniki dotyczą tylko badanych obiektów przywołanych w niniejszym sprawozdaniu z badań”





12	1,4	4,44	0,004	0,012	0,9	N:53°45'54.21" E:16°05'41.34"	otoczenie stacji bazowej - 150m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,108	0,106	
13	1,4	4,44	0,004	0,012	0,9	N:53°45'54.42" E:16°05'38.64"	otoczenie stacji bazowej - 200m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,108	0,106	
14	1,6	5,07	0,004	0,013	1,0	N:53°45'54.53" E:16°05'36.32"	otoczenie stacji bazowej - 250m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,123	0,121	
15	1,8	5,70	0,005	0,015	0,8	N:53°45'54.25" E:16°05'47.44"	otoczenie stacji bazowej - 35m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,138	0,136	
16	1,4	4,44	0,004	0,012	1,0	N:53°45'54.78" E:16°05'45.70"	otoczenie stacji bazowej - 80m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,108	0,106	
17	1,4	4,44	0,004	0,012	1,0	N:53°45'56.04" E:16°05'51.13"	otoczenie stacji bazowej - GKP	0,108	0,106	
18	1,4	4,44	0,004	0,012	0,8	N:53°45'55.32" E:16°05'53.38"	otoczenie stacji bazowej - GKP	0,108	0,106	
19	1,2	3,80	0,003	0,010	0,9	N:53°45'53.25" E:16°05'51.18"	otoczenie stacji bazowej - GKP	0,092	0,091	
20	1,2	3,80	0,003	0,010	0,9	N:53°45'50.66" E:16°05'48.90"	otoczenie stacji bazowej - GKP	0,092	0,091	
21	1,2	3,80	0,003	0,010	1,4	N:53°45'52.43" E:16°05'48.00"	otoczenie stacji bazowej - GKP	0,092	0,091	
22	1,4	4,44	0,004	0,012	1,3	N:53°45'53.45" E:16°05'45.21"	otoczenie stacji bazowej - GKP	0,108	0,106	
A	1,2	3,80	0,003	0,010	1,2	Wojska Polskiego 4, pomiar przed budynkiem -DPP		0,092	0,091	
B	1,7	5,39	0,005	0,014	1,5	Wojska Polskiego 10, pomiar przed budynkiem -DPP		0,131	0,129	
C	1,8	5,70	0,005	0,015	1,4	Wojska Polskiego 14, pomiar przed budynkiem -DPP		0,138	0,136	
D	1,6	5,07	0,004	0,013	1,3	Wojska Polskiego 18, pomiar przed budynkiem -DPP		0,123	0,121	
E	1,2	3,80	0,003	0,010	1,2	Wojska Polskiego 24, pomiar przed budynkiem -DPP		0,092	0,091	
F	1,3	4,12	0,003	0,011	1,7	Wojska Polskiego 26, pomiar przed budynkiem -DPP		0,100	0,098	
G	1,8	5,70	0,005	0,015	1,5	Piwna 5, pomiar przed budynkiem -DPP		0,138	0,136	
H	1,6	5,07	0,004	0,013	1,2	Nowa 10, pomiar przed budynkiem -DPP		0,123	0,121	
I	1,6	5,07	0,004	0,013	1,5	Nowa 8, pomiar przed budynkiem -DPP		0,123	0,121	
J	1,4	4,44	0,004	0,012	1,4	Wojska Polskiego 13, pomiar przed budynkiem -DPP		0,108	0,106	
K	1,4	4,44	0,004	0,012	1,3	Wojska Polskiego 15, pomiar przed budynkiem -DPP		0,108	0,106	
L	1,4	4,44	0,004	0,012	1,2	Targowa 2a, pomiar przed budynkiem -DPP		0,108	0,106	
M	1,6	5,07	0,004	0,013	1,7	5 Marca 9, pomiar przed budynkiem -DPP		0,123	0,121	
N	<0,7*	-	<0,002	-	0,3-2,0	5 Marca 7, pomiar przed budynkiem -DPP		-	-	
O	<0,7*	-	<0,002	-	0,3-2,0	5 Marca 4, pomiar przed budynkiem -DPP		-	-	
P	-					Brak dostępu – pomieszczenia przemysłowo- gospodarcze			-	

\* poniżej czułości zestawu pomiarowego

GKP - główne kierunki pomiarowe

PKP - pomocnicze kierunki pomiarowe

DPP- dodatkowe punkty pomiarowe

PP – pion pomiarowy

U - niepewność pomiarowa rozszerzona, przy poziomie ufności 95%, z uwzględnieniem współczynnika rozszerzenia k=2

kE- poprawka pomiarowa badanej instalacji radiokomunikacyjnej podana przez operatora (kE=1,4), poprawka pomiarowa w przypadku oddziaływania innych instalacji radiokomunikacyjnych na badany obszar (kE=2,0)

WM<sub>E</sub>- wartość wskaźnikowa poziomu emisji pól elektromagnetycznych dla miejsc dostępnych dla ludności dla składowej elektrycznej pola

WM<sub>H</sub>- wartość wskaźnikowa poziomu emisji pól elektromagnetycznych dla miejsc dostępnych dla ludności dla składowej magnetycznej pola

Przyjęto najniższą dopuszczalną wartość składowej elektrycznej pola dla objętego pomiarami zakresu częstotliwości min(ME<sub>gr</sub>)= 41,25 V/m oraz składowej magnetycznej min(MH<sub>gr</sub>)= 0,111 A/m.



## 7. Stwierdzenie zgodności

Na podstawie wytycznych podanych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2019 poz. 2448) oraz sposobów sprawdzania dotrzymania tych poziomów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2020 poz. 258) dotyczących źródła wymagań, które muszą być spełnione (załącznik do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. (poz. 258)), w oparciu o zasadę podejmowania decyzji zgodną z pkt 26 załącznika do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. (poz. 258), na podstawie wyników pomiarów pól elektromagnetycznych wykonanych w dniu 16.06.2020 stwierdzono, iż w miejscach dostępnych dla ludności, dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych w środowisku, określone w przepisach wydanych na podstawie art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska, uznaje się za dotrzymane w obszarze pomiarowym, w którym w wyniku zastosowania sposobu sprawdzenia dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku, udokumentowano, że żadna z wartości wskaźnikowych nie przekracza wartości 1.

## 7. Oświadczenie.

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu.

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

Uwagi i zastrzeżenia przyjmowane są w formie pisemnej w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

## 8. Spis załączników.

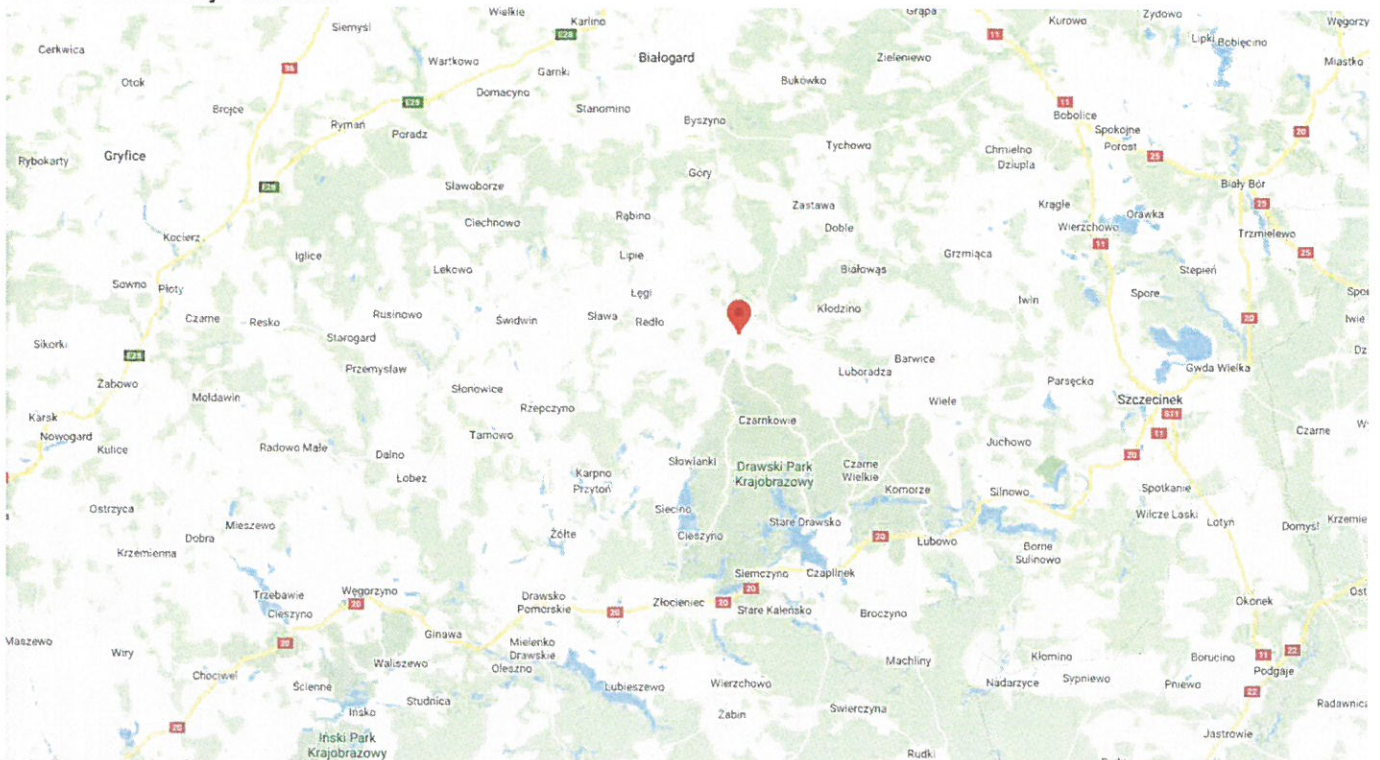
Załącznik 1. Lokalizacja obiektu

Załącznik 2. Widok pionowy pomiarowy

Załącznik 3. Załączniki graficzne

### Koniec sprawozdania

#### Załącznik 1. Lokalizacja obiektu



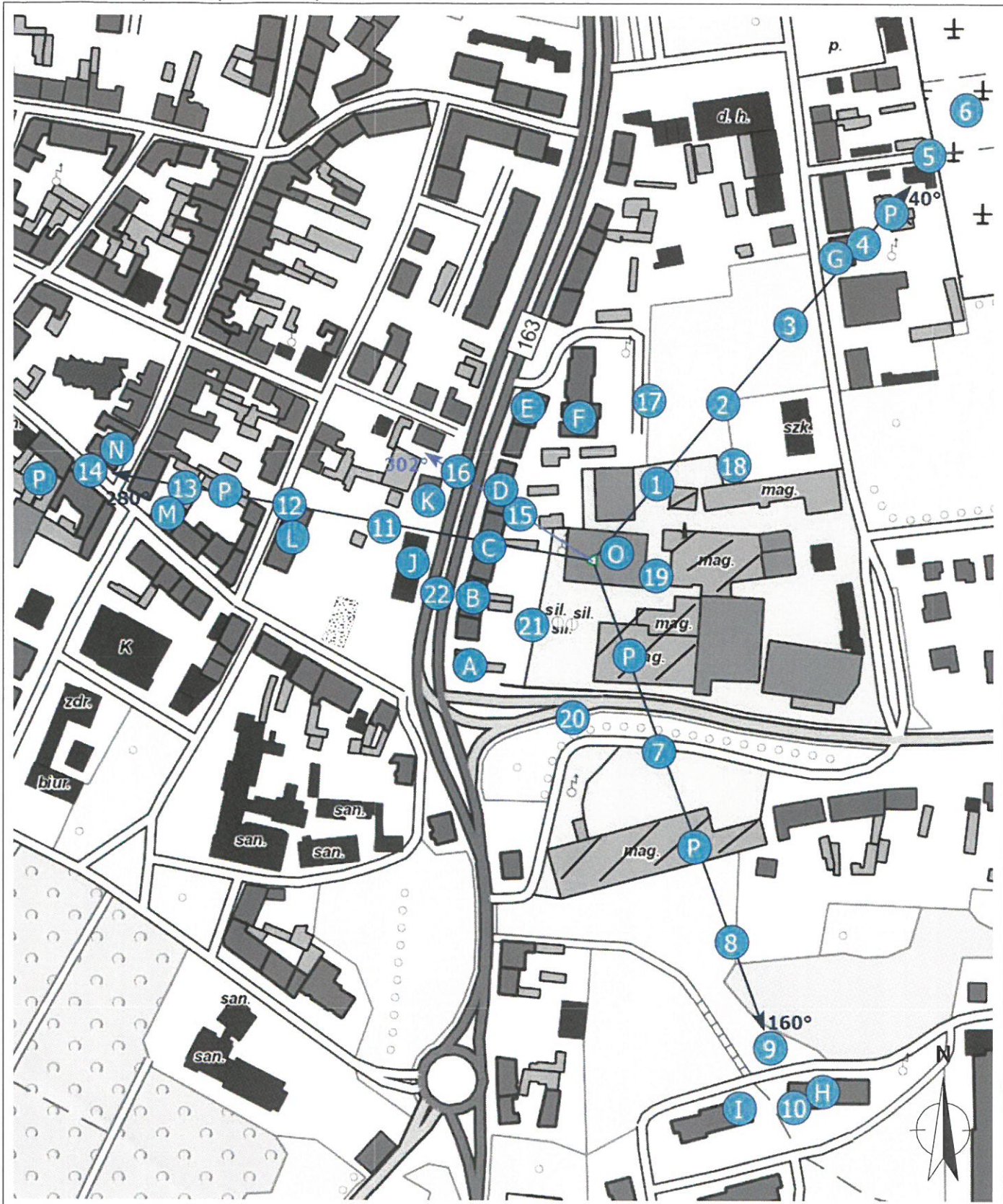
Współrzędne geograficzne	
długość:	16°05'51.39"E
szerokość:	53°45'52.17"N

„Bez pisemnej zgody Laboratorium niniejsze sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości. Ponadto wyniki dotyczą tylko badanych obiektów przywołanych w niniejszym sprawozdaniu z badań”





Zał. 2. Widok pionów pomiarowych



LEGENDA:

inna instalacja radiokomunikacyjna

Odległość, do której zostały wykonane pomiary mierzząc od instalacji antenowej wynosi min. 288 metrów.

brak dostępu

pion pomiarowy z poprawką pomiarową (brak innych instalacji radiokomunikacyjnych)

pion pomiarowy z poprawką pomiarową (w zasięgu innych instalacji radiokomunikacyjnych)

antena sektorowa  
 antena radioliniowa

Skala: 1:1000



„Bez pisemnej zgody Laboratorium niniejsze sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości. Ponadto wyniki dotyczą tylko badanych obiektów przywołanych w niniejszym sprawozdaniu z badań”





Zař. 3. Zařączniki graficzne.



