

**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  
**Starostwo Powiatu Warszawskiego Zachodniego w Ożarowie Mazowieckim  
Wydział Ochrony Środowiska, Rolnictwa, Leśnictwa  
ul. Poznańska 129/133, 05-850 Ożarów**
2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację  
**stacja bazowa BT16299 Ożarów Centrum**
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 CENTRALNY 1.1  
WOJ. MAZOWIECKIE 2.1.14  
PODREGION 30 – WARSZAWSKI ZACHODNI 3.1.14.30  
Powiat warszawski zachodni 4.1.14.30.32  
Ożarów Mazowiecki 5.1.14.30.32.06.4**
4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby  
**Polkomtel Infrastruktura Sp. z o.o., Konstruktorska 4, 02-673 Warszawa**
5. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji  
**Ożarów Mazowiecki, ul. Floriana 3**
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>  
Wielkość i rodzaj emisji<sup>2)</sup>

Antena	Równoważna moc promieniowania izotropowo [EIRP] [W]
1	13054
2	13054
3	13054
4 MW	380,19
5 MW	239,88
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:

L.P.  Antena	1)	2)	3)	4)	5)	
	Współrzędne geograficzne	Częstotliwość lub zakresy częstotliwości pracy instalacji  [MHz]	Wysokości środków elektrycznych anten  [m.n.p.t.]	Równoważna moc promieniowana izotropowo EIRP  [W]	Azymut  [°]	Zakres kątów pochylenia osi głównych wiązek promieniowania  [°]
1	52° 12' 42,40" N 20° 48' 02,40" E	1800/2100/2600	25,0	13054	42	1-1.8/1-1.8/1-1.8
2	52° 12' 42,40" N 20° 48' 02,40" E	1800/2100/2600	25,0	13054	180	1-1.8/1-1.8/1-1.8
3	52° 12' 42,40" N 20° 48' 02,40" E	1800/2100/2600	25,0	13054	289	1-2.3/1-2.3/1-2.3
4 MW	52° 12' 42,40" N 20° 48' 02,40" E	80000	27,0	380,19	95	n/d
5 MW	52° 12' 42,40" N 20° 48' 02,40" E	80000	35,0	239,88	169	n/d

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. Nr 213/2010, poz. 1397), 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, 2020-07-10**

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację

**Michał Panasiewicz (pełnomocnik)**

ATEM-Polska sp. z o.o.  
 Kierownik Biura

Podpis

**II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie**

Data zarejestrowania zgłoszenia <b>15.07.2020r.</b>	Numer zgłoszenia <b>05 6221 40 2020.KK</b>
--	---

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



Laboratorium EMVO Sp. J.  
ul. Jasna :  
00-013 Warsz

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



AB 1630

## Sprawozdanie z pomiarów pól elektromagnetycznych - środowisko ogólne nr 06/07/OŚ/2020- ATE/WA



Nr i nazwa stacji	BT16299 OŻARÓW CENTRUM	
Adres	Ożarów Mazowiecki, ul. Floriana 3, pow. warszawski zachodni, woj. mazowieckie	
Opracowanie	/k	Specjalista ds. pomiarów
Autoryzacja		Kierownik Laboratorium
Podpis	Signature Not Verified Dokument podpisany przez Andrzej Urbański Data: 2020.07.10 10:03:38 CEST Powód: Zatwierdzam dokument	
Data	2020-07-08	

## 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

ZA  
ZO

## 1. Informacje ogólne.

Zleceniodawca	ATFM – Polska Sp. z o.o., [redacted] Tadeusz
Istotne informacje dostarczone przez zleceniodawcę	komplet informacji niezbędnych do wykonania pomiarów i opracowania sprawozdania
Prowadzący instalację	Polkomtel Infrastruktura sp. z o.o., ul. Konstruktorska 4, 02-673 Warszawa
Lokalizacja obiektu	Ożarów Mazowiecki, ul. Floriana 3, pow. warszawski zachodni, woj. mazowieckie
Miejsce instalacji anten	Dach budynku
Miejsce instalacji urządzeń	Outdoor
Osoby wykonujące pomiar	[redacted]
Data wykonania pomiaru	08.07.2020
Temperatura na początku pomiaru [°C]	17,0
Temperatura na koniec pomiaru [°C]	16,5
Warunki atmosferyczne	Brak opadów
Wilgotność na początku pomiaru [%]	52,0
Wilgotność na koniec pomiaru [%]	54,5
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).

ZA ZGODNOŚĆ

## 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.

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 0,8 V/m - 300V/m pracująca w paśmie 80 MHz – 90 GHz, świadectwo wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego, Instytut Telekomunikacji, Teleinformatyki i Akustyki Politechniki Wrocławskiej, numer świadectwa: LWIMP/W/092/19, świadectwo ważne do 15.03.2021r. Miernik Narda NBM 520, Sonda EF 9091 pracująca w zakresie temperatury -10°C - +50°C oraz wilgotności 5% - 95%. Niepewność rozszerzona 58,8% przy poziomie ufności 95% z uwzględnieniem współczynnika rozszerzenia k=2.
Wyposażenie pomocnicze	Termohigrometr Bestone, typ: GM1362-EN-00, nr identyfikacyjny 1222436, świadectwo wzorcowania z dn. 03.04.2017r. wydane przez Laboratorium Pomiarowe "MUTECH". Przymiar wstęgowy STABILA, nr seryjny 10721, świadectwo wzorcowania z dn. 19.06.2017r. wydane przez Zespół Laboratoriów wzorcujących 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/PO-16-11/03.
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. przestawione 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

ZA ZGODNOŚĆ  
Z OBYGIWAŁEM

## 5. Charakterystyka źródeł PEM.

Zgodnie z informacją otrzymaną od Zleceniodawcy pomiary zostały wykonane przy ustawieniach pochylenia 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 pochylenia elektrycznego [°]	Średnie pochylenie anten (ustawione do pomiarów PEM) [°]	Kąt pochylenia mechanicznego [°]	Moc EIRP [W]	Suma EIRP [W]
120165	52°12'42.40"N 20°48'02.40"E	42	42	25	1800	1,0-1,8	1,4	0	3365	13054
					2100	1,0-1,8	1,4	0	2587	
					2600	1,0-1,8	1,4	0	7102	
120165	52°12'42.40"N 20°48'02.40"E	180	180	25	1800	1,0-1,8	1,4	0	3365	13054
					2100	1,0-1,8	1,4	0	2587	
					2600	1,0-1,8	1,4	0	7102	
120165	52°12'42.40"N 20°48'02.40"E	289	289	25	1800	1,0-2,3	1,7	0	3365	13054
					2100	1,0-2,3	1,7	0	2587	
					2600	1,0-2,3	1,7	0	7102	

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]
A80S03HAC	52°12'42.40"N 20°48'02.40"E	95	0,3	80	43,8	12	380,19	27
A80S03HAC	52°12'42.40"N 20°48'02.40"E	169	0,3	80	43,8	10	239,88	35

## 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	0,8	2,54	0,002	0,007	0,8	N:52°12'43.39" E:20°48'04.61"	otoczenie stacji bazowej - 50m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,065	0,064
2	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:52°12'44.62" E:20°48'06.49"	otoczenie stacji bazowej - 100m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	-	-
3	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:52°12'47.01" E:20°48'09.91"	otoczenie stacji bazowej - 200m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	-	-
4	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:52°12'48.12" E:20°48'12.05"	otoczenie stacji bazowej - 250m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	-	-
5	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:52°12'40.57" E:20°48'02.65"	otoczenie stacji bazowej - 50m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	-	-
6	0,9	2,86	0,002	0,008	0,8	N:52°12'39.06" E:20°48'02.56"	otoczenie stacji bazowej - 100m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	-	-
7	0,8	2,54	0,002	0,007	0,9	N:52°12'37.28" E:20°48'02.65"	otoczenie stacji bazowej - 150m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,065	0,064
8	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:52°12'35.99" E:20°48'02.61"	otoczenie stacji bazowej - 200m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	-	-
9	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:52°12'34.01" E:20°48'02.58"	otoczenie stacji bazowej - 250m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	-	-
10	1,3	4,13	0,003	0,011	1,3	N:52°12'42.87" E:20°48'00.48"	otoczenie stacji bazowej - 50m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,106	0,105
11	0,9	2,86	0,002	0,008	1,1	N:52°12'43.32" E:20°47'57.71"	otoczenie stacji bazowej - 100m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,073	0,072
12	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:52°12'43.87"	otoczenie stacji bazowej - 150m	-	-

„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”

						E:20°47'55.03"	wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP		
13	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:52°12'44.42" E:20°47'52.82"	otoczenie stacji bazowej - 200m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	-	-
14	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:52°12'44.70" E:20°48'50.07"	otoczenie stacji bazowej - 250m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	-	-
15	0,8	2,54	0,002	0,007	1,1	N:52°12'42.54" E:20°48'02.99"	otoczenie stacji bazowej - 50m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,065	0,064
16	0,8	2,54	0,002	0,007	1,0	N:52°12'40.93" E:20°48'03.75"	otoczenie stacji bazowej - 50m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,065	0,064
17	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:52°12'." E:20°48'."	otoczenie stacji bazowej - GKP	-	-
18	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:52°12'." E:20°48'."	otoczenie stacji bazowej - GKP	-	-
19	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:52°12'." E:20°48'."	otoczenie stacji bazowej - GKP	-	-
20	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:52°12'." E:20°48'."	otoczenie stacji bazowej - GKP	-	-
21	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:52°12'." E:20°48'."	otoczenie stacji bazowej - GKP	-	-
22	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:52°12'." E:20°48'."	otoczenie stacji bazowej - GKP	-	-
23	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:52°12'." E:20°48'."	otoczenie stacji bazowej - GKP	-	-
24	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:52°12'." E:20°48'."	otoczenie stacji bazowej - GKP	-	-
A	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Budynek ciepłowni, pomiar przed wejściem -DPP		-	-
B	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Pomieszczenie gospodarczo-przemysłowe, pomiar przed budynkiem -DPP		-	-
C	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Poznańska 284, pomiar przed wejściem -DPP		-	-
D	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Floriana 3a, pomiar przed budynkiem -DPP		-	-
E	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Floriana 3, pomiar przed budynkiem -DPP		-	-
F	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Floriana 6, pomiar przed budynkiem -DPP		-	-
G	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Ożarowska 40, pomiar przed bramą -DPP		-	-
H	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Ożarowska 42, pomiar przed bramą -DPP		-	-
I	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Ożarowska 40, pomiar przed wejściem -DPP		-	-
J	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Obrońców Warszawy 14, pomiar przed budynkiem -DPP		-	-
K	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Obrońców Warszawy 12, pomiar przed budynkiem -DPP		-	-
L						Brak dostępu – pomieszczenia gospodarcze			
M	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Floriana 12a, pomiar przed budynkiem -DPP		-	-
N	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Floriana 7, pomiar przed budynkiem -DPP		-	-
O	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Obrońców Warszawy 19, pomiar przed budynkiem -DPP		-	-
P	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Obrońców Warszawy 21, pomiar przed budynkiem -DPP		-	-
R	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Obrońców Warszawy 25, pomiar przed budynkiem -DPP		-	-
S	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Obrońców Warszawy 2, pomiar przed budynkiem -DPP		-	-
T	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Poniatowskiego 3B, pomiar przed bramą -DPP		-	-
U	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Dmowskiego 5, pomiar przed bramą -DPP		-	-
W	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Poznańska 230, Centrum handlowe, piętro 1, balkon -DPP		-	-
V	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Poznańska 177, hotel, pomiar przed wejściem -DPP		-	-

\* poniżej czułości zestawu pomiarowego  
GKP - główne kierunki pomiarowe  
PKP - pomocnicze kierunki pomiarowe  
DPP- dodatkowe punkty pomiarowe  
PP – pion pomiarowy

ZA ZGODNOŚĆ  
Z OBYCZAJEM

„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”



U - niepewność pomiarowa rozszerzona, przy poziomie ufności 95%, z uwzględnieniem współczynnika rozszerzenia  $k=2$   
 $k_E$  - poprawka pomiarowa badanej instalacji radiokomunikacyjnej podana przez operatora ( $k_E=1,4$ ), poprawka pomiarowa w przypadku oddziaływania innych instalacji radiokomunikacyjnych na badany obszar ( $k_E=2,0$ )  
 $W_{ME}$  - wartość wskaźnikowa poziomu emisji pól elektromagnetycznych dla miejsc dostępnych dla ludności dla składowej elektrycznej pola  
 $W_{MH}$  - 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  $\min(ME_{gr})= 38,89$  V/m oraz składowej magnetycznej  $\min(MH_{gr})= 0,105$  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 08.07.2020 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.

Zał. 1. Lokalizacja obiektu

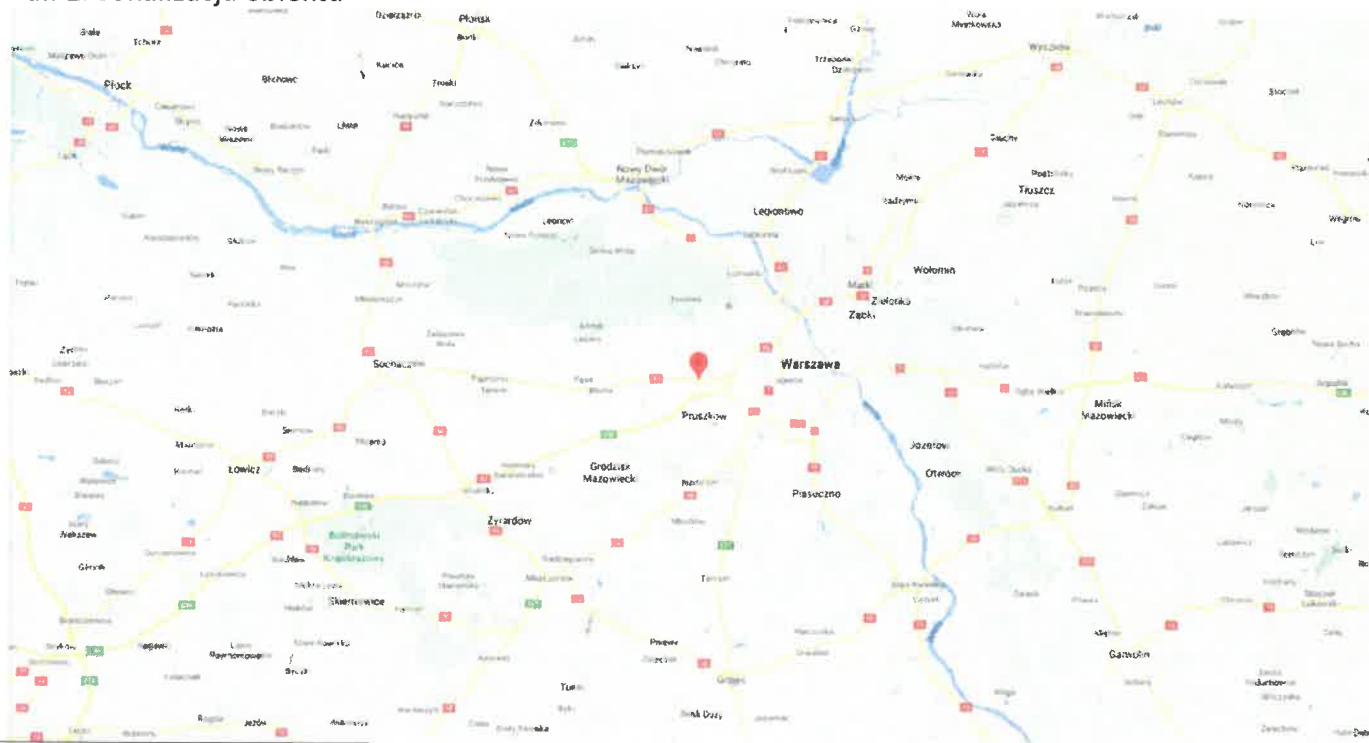
Zał. 2. Widok pionów pomiarowych

Zał. 3. Załączniki graficzne

**Koniec sprawozdania**

**ZA ZGODNOŚĆ**

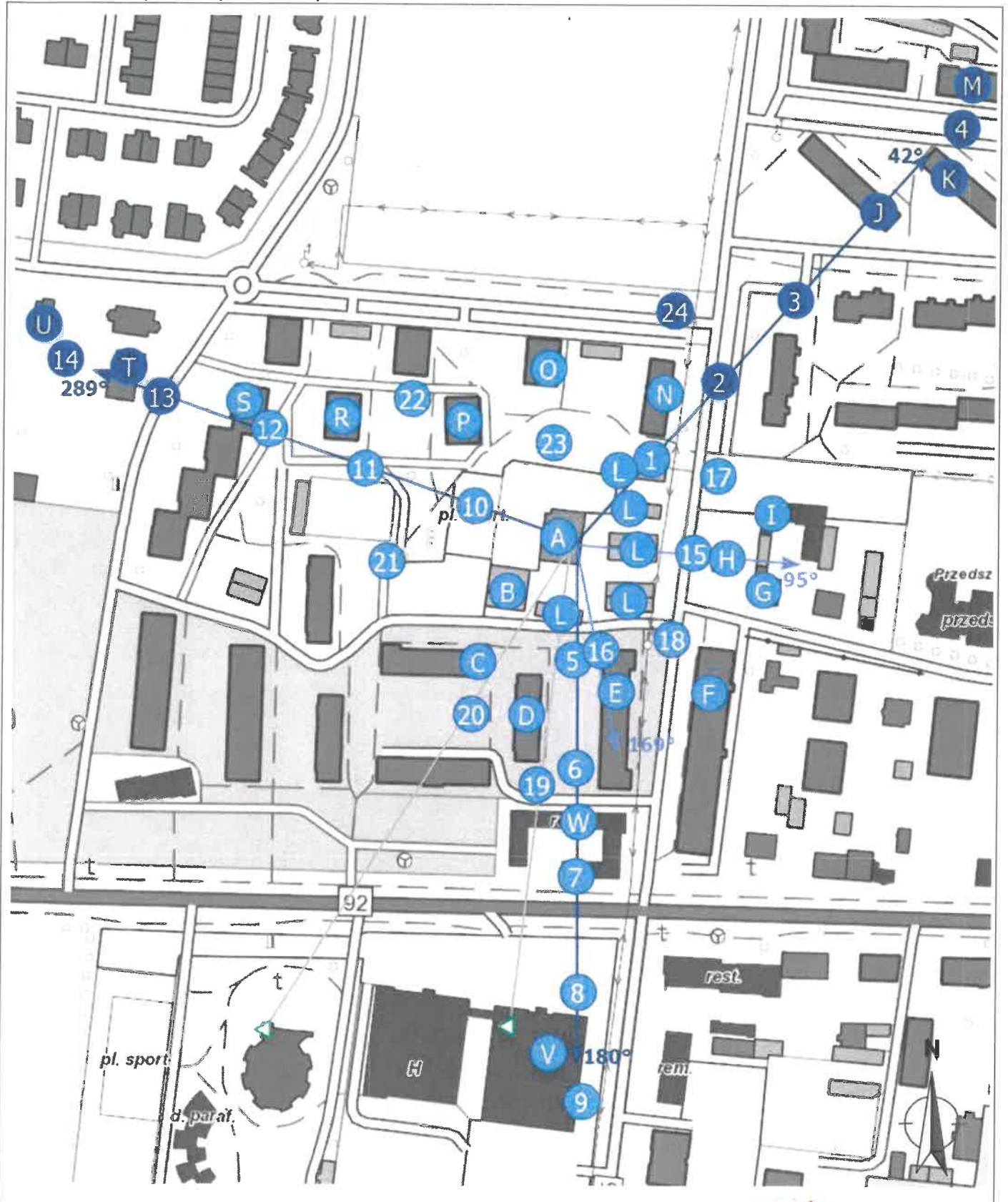
# Zał. 1. Lokalizacja obiektu



Współrzędne geograficzne	
długość:	20°48'02.40"E
szerokość:	52°12'42.40"N

**ZA ZGODNOŚĆ**  
ZGODNOŚĆ

Załącznik 2. Widok pionów pomiarowych



LEGENDA:

inna instalacja radiokomunikacyjna

Odległość, do której zostały wykonane pomiary mierząc od instalacji antenowej wynosi min. 250 metrów.

brak dostępu

pion pomiarowy z poprawką pomiarową (brak innych instalacji radiokomunikacyjnych)

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

antena sektorowa

antena radioliniowa

**ZA ZGODNOŚĆ** Skala 10000

50 100m

„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”

Załącznik 3. Załączniki graficzne.



ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM