

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 Wejherowie
Wydział Środowiska
ul. 3 Maja 4
84-200 Wejherowo*
2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację
stacja bazowa BT41468 REDA 3 (ext. 3)
3. Określenie nazw jednostek terytorialnych (gmin, powiatów i województw), na których terenie znajduje się instalacja, wraz z podaniem symboli KTS¹⁾ jednostek terytorialnych, na których terenie znajduje się instalacja
*KTS1 1004000000000 PÓŁNOCNY
KTS2 1004220000000 Pomorskie
KTS3 1004221000000 Pomorskie
KTS4 1004221400000 Gdański
KTS5 10042214015000 wejherowski
KTS6 10042214015011 Reda*
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 341/45, obręb 0001 gmina Reda; powiat wejherowski; województwo pomorskie
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 emisji²⁾
*sumaryczna moc EIRP anten sektorowych 28347 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 pochyleń osi głównych wiązek promieniowania
54-35-59.10N 18-20-49.10E	1800 Mhz	29,00 m	3336 W	Azymut 95° Pochylenie 0°-5°
54-35-59.10N 18-20-49.10E	1800 Mhz	31,30 m	3336 W	Azymut 215° Pochylenie 0°-2,8°
54-35-59.10N 18-20-49.10E	1800 Mhz	29,00 m	3336 W	Azymut 330° Pochylenie 0°-7,5°
54-35-59.10N 18-20-49.10E	900 Mhz	29,00 m	6113 W	Azymut 95° Pochylenie 0°-5°
54-35-59.10N 18-20-49.10E	900 Mhz	31,30 m	6113 W	Azymut 215° Pochylenie 0°-2,8°
54-35-59.10N 18-20-49.10E	900 Mhz	29,00 m	6113 W	Azymut 330° Pochylenie 0°-7,5°
54-35-59.10N 18-20-49.10E	80 GHz	31,30 m	2818,38 W	Azymut 350°

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 prowadzącego instalację	
	
Podpis	<i>Gdynia, 16.06.2020</i>
II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie	
Data zarejestrowania zgłoszenia	Numer zgłoszenia
.....

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.



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 01/06/OŚ/2020-ELT



Nr i nazwa stacji	BT41468_REDA_3
Adres	84-240 Reda, ul. Gniewowska 12, gm. Reda, pow. wejherowski, woj. pomorskie
Opracowanie	 Specjalista ds. pomiarów
Autoryzacja	 Kierownik Laboratorium
Podpis	Podpis jest prawidłowy ▲ Dokument Data: 202  Powód: Z
Data	2020-06-04

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	Axians Networks Poland Sp. z o.o. ul. Żupnicza 17 – 03-821 Warszawa Osoba udzielająca informacji –
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	84-240 Reda, ul. Gniewowska 12, gm. Reda, pow. wejherowski, woj. pomorskie
Miejsce instalacji anten	Wieża kratowa
Miejsce instalacji urządzeń	Outdoor
Osoby wykonujące pomiar	
Data wykonania pomiaru	04.06.2020
Temperatura na początku pomiaru [°C]	22,0
Temperatura na koniec pomiaru [°C]	22,0
Warunki atmosferyczne	Brak opadów
Wilgotność na początku pomiaru [%]	48,0
Wilgotność na koniec pomiaru [%]	43,0
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.

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.
Wypożyczenie 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 wstępowy 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	Składowa elektryczna E (V/m)	Składowa magnetyczna H (A/m)	Gęstość mocy S (W/m ²)
Zakres Częstotliwości pola elektromagnetycznego			
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 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]
80010510V01	N:54°35'59.10" E:18°20'49.10"	95	95	29,0	1800	0-5	2,5	0	3336	3336
80010510V01	N:54°35'59.10" E:18°20'49.10"	215	215	31,3	1800	0-2,8	1,4	0	3336	3336
80010510V01	N:54°35'59.10" E:18°20'49.10"	330	330	29,0	1800	0-7,5	3,8	0	3336	3336
80010634V01	N:54°35'59.10" E:18°20'49.10"	95	95	29,0	900	0-5	2,5	0	6113	6113
80010634V01	N:54°35'59.10" E:18°20'49.10"	215	215	31,3	900	0-2,8	1,4	0	6113	6113
80010634V0	N:54°35'59.10" E:18°20'49.10"	330	330	29,0	900	0-7,5	3,8	0	6113	6113

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	N:54°35'59.10" E:18°20'49.10"	350	0,3	80	46,5	18	2818,38	31,3

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 _E	WM _H
1	1,4	4,44	0,004	0,012	1,2	N:54°35'58.93" E:18°20'51.62"	otoczenie stacji bazowej - 50m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,108	0,106
2	1,0	3,17	0,003	0,008	1,1	N:54°35'58.79" E:18°20'54.78"	otoczenie stacji bazowej - 100m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,077	0,076
3	0,8	2,53	0,002	0,007	0,8	N:54°35'58.95" E:18°21'05.22"	otoczenie stacji bazowej - 300m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,061	0,061
4	1,2	3,80	0,003	0,010	0,9	N:54°35'59.93" E:18°21'06.57"	otoczenie stacji bazowej - 315m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,092	0,091
5	1,2	3,80	0,003	0,010	1,1	N:54°35'57.63" E:18°20'47.54"	otoczenie stacji bazowej - 50m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,092	0,091
6	0,8	2,53	0,002	0,007	1,0	N:54°35'54.94" E:18°20'44.40"	otoczenie stacji bazowej - 150m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,061	0,061
7	1,0	3,17	0,003	0,008	1,0	N:54°35'53.51" E:18°20'42.89"	otoczenie stacji bazowej - 200m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,077	0,076
8	<0,7*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:54°35'52.33" E:18°20'41.28"	otoczenie stacji bazowej - 250m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	-	-
9	<0,7*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:54°35'50.89" E:18°20'39.94"	otoczenie stacji bazowej - 300m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	-	-
10	<0,7*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:54°35'50.41" E:18°20'39.47"	otoczenie stacji bazowej - 315m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	-	-
11	1,3	4,12	0,003	0,011	1,4	N:54°36'00.47" E:18°20'47.63"	otoczenie stacji bazowej - 50m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,100	0,098

„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”
01/06/OŚ/2020-ELT

12	1,0	3,17	0,003	0,008	1,3	N:54°36'01.71" E:18°20'46.47"	otoczenie stacji bazowej - 100m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,077	0,076
13	0,9	2,85	0,002	0,008	1,1	N:54°36'03.35" E:18°20'44.82"	otoczenie stacji bazowej - 150m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,069	0,068
14	1,2	3,80	0,003	0,010	1,1	N:54°36'04.83" E:18°20'43.68"	otoczenie stacji bazowej - 200m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,092	0,091
15	1,3	4,12	0,003	0,011	1,1	N:54°36'06.21" E:18°20'41.18"	otoczenie stacji bazowej - 250m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,100	0,098
16	1,5	4,75	0,004	0,013	0,8	N:54°36'07.76" E:18°20'40.51"	otoczenie stacji bazowej -300m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,115	0,114
17	1,6	5,07	0,004	0,013	0,9	N:54°36'08.17" E:18°20'40.09"	otoczenie stacji bazowej - 315m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,123	0,121
18	1,3	4,12	0,003	0,011	0,9	N:54°36'00.42" E:18°20'48.32"	otoczenie stacji bazowej - 50m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,100	0,098
19	1,0	3,17	0,003	0,008	1,2	N:54°36'02.11" E:18°20'47.88"	otoczenie stacji bazowej - 100m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,077	0,076
20	0,8	2,53	0,002	0,007	1,1	N:54°36'01.02" E:18°20'51.23"	otoczenie stacji bazowej -GKP	0,061	0,061
21	1,0	3,17	0,003	0,008	0,8	N:54°35'59.80" E:18°20'54.32"	otoczenie stacji bazowej -GKP	0,077	0,076
22	1,0	3,17	0,003	0,008	0,9	N:54°35'58.05" E:18°20'53.49"	otoczenie stacji bazowej -GKP	0,077	0,076
23	<0,7*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:54°35'57.31" E:18°20'50.02"	otoczenie stacji bazowej -GKP	-	-
24	<0,7*	-	<0,002	-	0,3-2,0	N:54°35'54.98" E:18°20'48.08"	otoczenie stacji bazowej -GKP	-	-
25	1,0	3,17	0,003	0,008	1,0	N:54°35'56.29" E:18°20'43.73"	otoczenie stacji bazowej -GKP	0,077	0,076
26	0,8	2,53	0,002	0,007	0,8	N:54°35'59.37" E:18°20'47.22"	otoczenie stacji bazowej -GKP	0,061	0,061
27	0,9	2,85	0,002	0,008	0,9	N:54°36'01.33" E:18°20'45.27"	otoczenie stacji bazowej -GKP	0,069	0,068
A	<0,7*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Gniewowska 12c, pomiar przed budynkiem -DPP		-	-
	<0,7*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Gniewowska 12c, parter, wejście do budynku biurowego -DPP		-	-
	<0,7*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Gniewowska 12c, piętro 1, pomieszczenie biurowe, okno -DPP		-	-
	<0,7*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Gniewowska 12c, piętro 1, pomieszczenie gospodarcze, okno -DPP		-	-
	<0,7*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Gniewowska 12c, piętro 2, pomieszczenie biurowe, okno -DPP		-	-
	<0,7*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Gniewowska 12c, piętro 2, pomieszczenie gospodarcze, okno -DPP		-	-
	<0,7*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Gniewowska 12c, parter, hala produkcyjna, okno -DPP		-	-
	<0,7*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Gniewowska 12c, parter, pomieszczenie gospodarcze, okno -DPP		-	-
	<0,7*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Gniewowska 12c, pomiar przy bramie wjazdowej -DPP		-	-
B	1,0	3,17	0,003	0,008	1,5	Gniewowska 12k, pomiar przed budynkiem -DPP		0,077	0,076
C	0,8	2,53	0,002	0,007	1,2	Konopnickiej 5, pomiar przed budynkiem -DPP		0,061	0,061
D	<0,7*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Jara 4, pomiar przed budynkiem -DPP		-	-
E	<0,7*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Jara 8, pomiar przed budynkiem -DPP		-	-
F	0,9	2,85	0,002	0,008	1,3	Jana III Sobieskiego 2, pomiar przed budynkiem -DPP		0,069	0,068
G	0,8	2,53	0,002	0,007	1,4	Królowej Marysieńki 23, pomiar przed budynkiem - DPP		0,061	0,061
H	0,9	2,85	0,002	0,008	1,5	Gniewowska 12f, pomiar przed budynkiem -DPP		0,069	0,068
I	0,8	2,53	0,002	0,007	1,2	Leśna 1, pomiar przed budynkiem -DPP		0,061	0,061
J	-	-	-	-	-	Brak dostępu- pomieszczenia 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 $k=2$

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 ($k_E=2,0$)

WM_E - wartość wskaźnikowa poziomu emisji pól elektromagnetycznych dla miejsc dostępnych dla ludności dla składowej elektrycznej pola

WM_H - 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 $\min(ME_{gr})= 41,25$ V/m oraz składowej magnetycznej $\min(MH_{gr})= 0,111$ 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 04.06.2020 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.

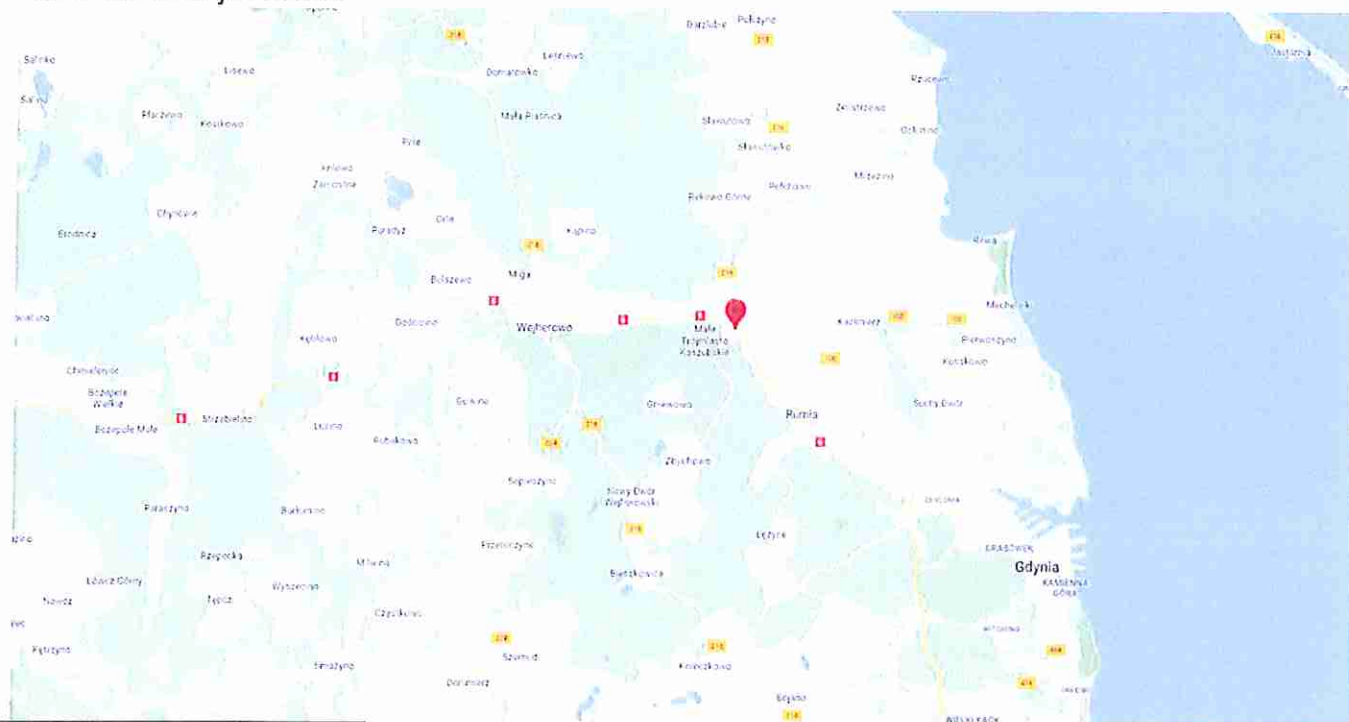
Zał. 1. Lokalizacja obiektu

Zał. 2. Widok pionów pomiarowych

Zał. 3. Załączniki graficzne

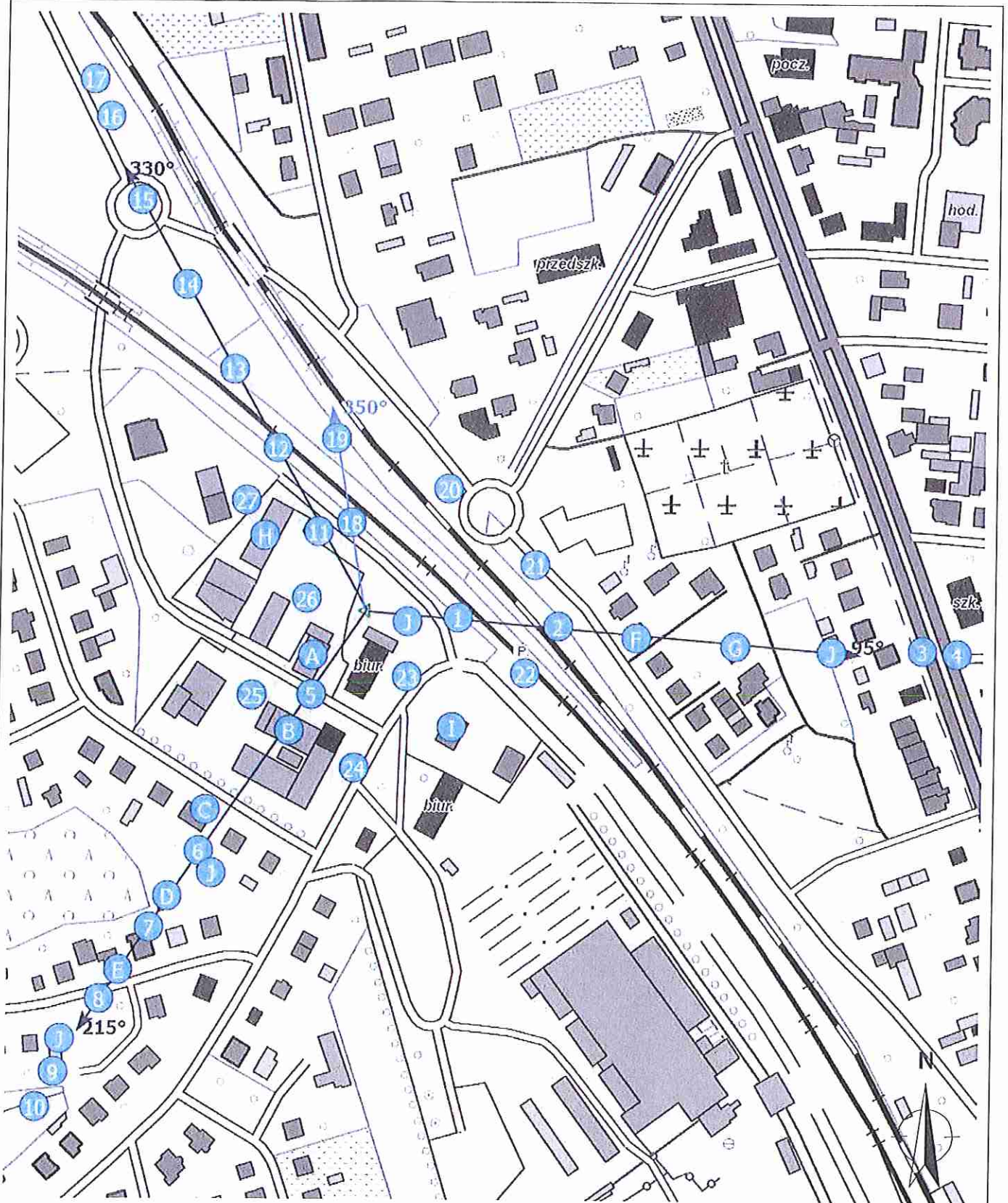
Koniec sprawozdania

Załącznik 1. Lokalizacja obiektu



Współrzędne geograficzne	
długość:	18°20'49.10"E
szerokość:	54°35'59.10"N

Załącznik 2. Widok pionów pomiarowych



LEGENDA:

inna instalacja radiokomunikacyjna

Odległość, do której zostały wykonane pomiary mierząc od instalacji antenowej wynosi min. 313 metrów.

brak dostępu

nr pion pomiarowy z poprawką pomiarową (brak innych instalacji radiokomunikacyjnych)

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

antena sektorowa
 antena radioliniowa

Skala: 1:1000



Załącznik 3. Załączniki graficzne.

