

# axians

Sebastian Wilkowski  
AXIANS Networks Poland Sp. z o.o.  
ul. Żupnicza 17  
03-821 Warszawa  
Tel.: 724 387 878  
Email: sebastian.wilkowski@axians.com

Urząd Miasta Lublin Kancelaria Ogólna W P Ł Y N Ę Ł O	
10. 08. 2020	
DK .....	010 94 135
nr Mdok .....	
zał.....	4 podpis .....

**Urząd Miasta Lublin**  
**WYDZIAŁ OCHRONY ŚRODOWISKA**  
ul. Plac Króla Władysława Łokietka 1  
20-109 Lublin

## Potwierdzenie przekazania dokumentów

BT12802 LUBLIN\_ZWYCIĘSKA

Działając z upoważnienia firmy Polkomtel Infrastruktura Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie przy ulicy Konstruktorskiej 4, zgodnie z art.152 Prawa Ochrony Środowiska przekazuję **aktualizację danych** dla zgłoszonej wcześniej instalacji wytwarzającej pola elektromagnetyczne. Ww, zmiany nie mają charakteru istotnego dla prowadzonej instalacji.

### Załączone dokumenty:

1. Zgłoszenie z aktualnymi danymi instalacji wytwarzającej pola elektromagnetyczne
2. Pomiary promieniowania elektromagnetycznego (OS)
3. Upoważnienie inwestora

Z poważaniem




**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  
**Urząd Miasta Lublin**  
**WYDZIAŁ OCHRONY ŚRODOWISKA**  
**ul. Plac Króla Władysława Łokietka 1, 20-109 Lublin**
2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację  
**BT12802 LUBLIN ZWYCIĘSKA**
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 WSCHODNI 1.3**  
**WOJ. LUBELSKIE 2.3.06**  
**PODREGION 11 - LUBELSKI 3.3.06.11**  
**Powiat m. Lublin 4.3.06.11.63**  
**M. Lublin 5.3.06.11.63.01.1**
4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby  
**Polkomtel Infrastruktura Sp. z o.o., ul. Konstruktorska 4, 02-673 Warszawa;**
5. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji  
**Lublin, ul. Roztocze 4a, woj. Lubelskie**
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 60048 W**  
**sumaryczna moc EIRP anten radioliniowych 354,81 W**
10. Opis stosowanych metod ograniczania emisji  
**Ograniczanie emisji nie występuje.**  
**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 [W]	5) zakresy azymutów i kątów pochylenia osi głównych wiązek promieniowania
51°14'02.47"N 22°29'29.11"E	1800 MHz / 2600 MHz	18,0 m	12288	Azymut 50° Pochylenie 1-2/1-2
51°14'02.47"N 22°29'29.11"E	1800 MHz / 2600 MHz	18,0 m	12288	Azymut 170° Pochylenie 1-3/1-3
51°14'02.47"N 22°29'29.11"E	1800 MHz / 2600 MHz	18,0 m	12288	Azymut 290° Pochylenie 1-2/1-2
51°14'02.47"N 22°29'29.11"E	2100 MHz / 900 MHz	18,0 m	7728	Azymut 50° Pochylenie 0-2/0-2
51°14'02.47"N 22°29'29.11"E	2100 MHz / 900 MHz	18,0 m	7728	Azymut 170° Pochylenie 0-3/0-3
51°14'02.47"N 22°29'29.11"E	2100 MHz / 900 MHz	18,0 m	7728	Azymut 290° Pochylenie 0-2/0-2
51°14'02.47"N 22°29'29.11"E	80 GHz	15,65 m	354,81	Azymut 58°

6) Na podstawie wykonanej analizy stwierdza się, że w odległościach od anten sektorowych, określonych zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9. listopada 2010 r. w sprawie

<b>przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. 2016 poz. 71), wzdłuż osi głównych wiązek promieniowania tych anten, nie występują miejsca dostępne dla ludności.</b>	
<b>7) Sprawozdanie z pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych – nr 3/08/OŚ/2020 - ELT/WAR</b>	
13. Miejscowość, data (rok - miesiąc - dzień): Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącą instalację	
 Podpis <span style="float: right;">Warszawa, 05 SIERPIEŃ 2020</span>	
<b>II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie</b>	
Data zarejestrowania zgłoszenia .....	Numer zgłoszenia .....

**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 Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS) (Dz. U. Nr 214, poz. 1573, z późn. zm.).
- 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 3/08/OŚ/2020 - ELT/WAR



Nr i nazwa stacji	BT12802 LUBLIN_ZWYCIĘSKA	
Adres	Lublin, ul. Roztocze 4a, woj. lubelskie	
Opracowanie	Martyna Karczmarczyk	Specjalista ds. pomiarów
Autoryzacja	Andrzej Urbański	Kierownik Laboratorium
Podpis	Signature Not Verified Dokument podpisany przez Andrzej Urbański Data: 2020.08.05 15:26:44 CEST Powód: Zatwierdzam dokument	
Data	2020-08-04	

## 1. Informacje ogólne.

Zleceniodawca	Axians Networks Poland Sp. z o.o. ul. Żupnicza 17 – 03-821 Warszawa Osoba udzielająca informacji – Paweł Sienczewski
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	Lublin, ul. Roztocze 4a, woj. lubelskie
Miejsce instalacji anten	Maszt na dachu
Miejsce instalacji urządzeń	Outdoor
Osoby wykonujące pomiar	Łukasz Biczuk
Data wykonania pomiaru	04.08.2020
Temperatura na początku pomiaru [°C]	20,0
Temperatura na koniec pomiaru [°C]	21,5
Warunki atmosferyczne	Brak opadów
Wilgotność na początku pomiaru [%]	65,0
Wilgotność na koniec pomiaru [%]	68,0
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 0,8 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 wstępowy 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 poziomych 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 <sup>2</sup> )
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]
120125	51°14'02.47"N 22°29'29.11"E	50	50	18	1800	1-2	1,5	0	4824	12288
					2600	1-2	1,5	0	7464	
120125	51°14'02.47"N 22°29'29.11"E	170	170	18	1800	1-3	2,0	0	4824	12288
					2600	1-3	2,0	0	7464	
120125	51°14'02.47"N 22°29'29.11"E	290	290	18	1800	1-2	1,5	0	4824	12288
					2600	1-2	1,5	0	7464	
ADU4518R0	51°14'02.47"N 22°29'29.11"E	50	50	18	2100	0-2	1,5	0	2274	7728
					900	0-2	1,5	0	5454	
ADU4518R0	51°14'02.47"N 22°29'29.11"E	170	170	18	2100	0-3	2,0	0	2274	7728
					900	0-3	2,0	0	5454	
ADU4518R0	51°14'02.47"N 22°29'29.11"E	290	290	18	2100	0-2	1,5	0	2274	7728
					900	0-2	1,5	0	5454	

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]
VHLP1-80	51°14'02.47"N 22°29'29.11"E	58	0,3	80	43,5	12	354,81	15,65

## 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	1,7	5,40	0,005	0,014	0,9	N:51°14'03.53" E:22°29'31.01"	otoczenie stacji bazowej - 50m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,139	0,137
2	1,8	5,72	0,005	0,015	1,1	N:51°14'04.10" E:22°29'32.00"	otoczenie stacji bazowej - 75m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,147	0,145
3	1,5	4,76	0,004	0,013	1,0	N:51°14'04.57" E:22°29'32.99"	otoczenie stacji bazowej - 100m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,122	0,121
4	1,2	3,81	0,003	0,010	1,0	N:51°14'01.64" E:22°29'29.13"	otoczenie stacji bazowej - 25m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,098	0,097
5	1,1	3,49	0,003	0,009	0,8	N:51°14'00.91" E:22°29'29.13"	otoczenie stacji bazowej - 50m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,090	0,089
6	1,5	4,76	0,004	0,013	0,9	N:51°14'00.17" E:22°29'29.27"	otoczenie stacji bazowej - 75m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,122	0,121
7	1,8	5,72	0,005	0,015	0,9	N:51°13'59.31" E:22°29'29.39"	otoczenie stacji bazowej - 100m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,147	0,145
8	1,8	5,72	0,005	0,015	1,4	N:51°13'58.49" E:22°29'29.62"	otoczenie stacji bazowej - 125m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,147	0,145
9	1,2	3,81	0,003	0,010	1,3	N:51°13'57.66" E:22°29'29.84"	otoczenie stacji bazowej - 150m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,098	0,097
10	1,5	4,76	0,004	0,013	1,1	N:51°13'56.78" E:22°29'29.91"	otoczenie stacji bazowej - 180m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,122	0,121
11	1,3	4,13	0,003	0,011	1,1	N:51°14'02.87" E:22°29'27.64"	otoczenie stacji bazowej - 25m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,106	0,105

„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”  
3/08/OŚ/2020 - ELT/WAR

12	1,7	5,40	0,005	0,014	1,1	N:51°14'03.22" E:22°29'26.33"	otoczenie stacji bazowej - 50m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,139	0,137
13	1,3	4,13	0,003	0,011	0,8	N:51°14'03.48" E:22°29'25.09"	otoczenie stacji bazowej - 75m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,106	0,105
14	1,3	4,13	0,003	0,011	0,9	N:51°14'03.81" E:22°29'23.54"	otoczenie stacji bazowej - 100m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,106	0,105
15	1,4	4,45	0,004	0,012	0,9	N:51°14'04.09" E:22°29'22.72"	otoczenie stacji bazowej - 125m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,114	0,113
16	1,7	5,40	0,005	0,014	0,9	N:51°14'04.31" E:22°29'21.79"	otoczenie stacji bazowej - 150m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,139	0,137
17	1,6	5,08	0,004	0,013	1,1	N:51°14'04.83" E:22°29'20.17"	otoczenie stacji bazowej - 180m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,131	0,129
18	1,5	4,76	0,004	0,013	1,0	N:51°14'03.16" E:22°29'32.57"	otoczenie stacji bazowej -PKP	0,122	0,121
19	1,0	3,18	0,003	0,008	1,0	N:51°14'01.72" E:22°29'31.30"	otoczenie stacji bazowej -PKP	0,082	0,080
20	1,2	3,81	0,003	0,010	0,8	N:51°14'00.43" E:22°29'30.62"	otoczenie stacji bazowej - GKP	0,098	0,097
21	1,1	3,49	0,003	0,009	0,9	N:51°13'59.90" E:22°29'28.06"	otoczenie stacji bazowej - GKP	0,090	0,089
22	1,3	4,13	0,003	0,011	0,9	N:51°14'02.03" E:22°29'27.25"	otoczenie stacji bazowej - GKP	0,106	0,105
23	1,0	3,18	0,003	0,008	1,4	N:51°14'02.38" E:22°29'24.36"	otoczenie stacji bazowej -PKP	0,082	0,080
24	1,4	4,45	0,004	0,012	1,3	N:51°14'04.03" E:22°29'26.05"	otoczenie stacji bazowej - GKP	0,114	0,113
25	2,2	6,99	0,006	0,019	1,1	N:51°14'03.77" E:22°29'28.98"	otoczenie stacji bazowej - GKP	0,180	0,177
26	1,5	4,76	0,004	0,013	1,1	N:51°14'04.32" E:22°29'31.14"	otoczenie stacji bazowej - GKP	0,122	0,121
A	1,2	3,81	0,003	0,010	1,4	Roztocze 4, pomiar przed budynkiem -DPP		0,098	0,097
	0,9	2,86	0,002	0,008	1,3	Roztocze 4, piętro 1, okno -DPP		0,073	0,072
B	2,8	8,89	0,007	0,024	1,2	Roztocze 4a, pomiar przed budynkiem -DPP		0,229	0,225
	<0,8*	-	<0,002	-	0,3-2,0	Roztocze 4a, piętro 1, okno -DPP		-	-
C	1,8	5,72	0,005	0,015	1,5	Orkana 4, pomiar przed budynkiem -DPP		0,147	0,145
D	1,9	6,03	0,005	0,016	1,4	Kraśnicka 116A, pomiar przed budynkiem -DPP		0,155	0,153
E	1,8	5,72	0,005	0,015	1,3	Roztocze 6, budynek po rozbiórce, pomiar przed bramą -DPP		0,147	0,145

\* 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=1,65), 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>)= 38,89 V/m oraz składowej magnetycznej min(MH<sub>gr</sub>)= 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

„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”

3/08/OŚ/2020 - ELT/WAR

Strona 6 z 9



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 04.08.2020 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.

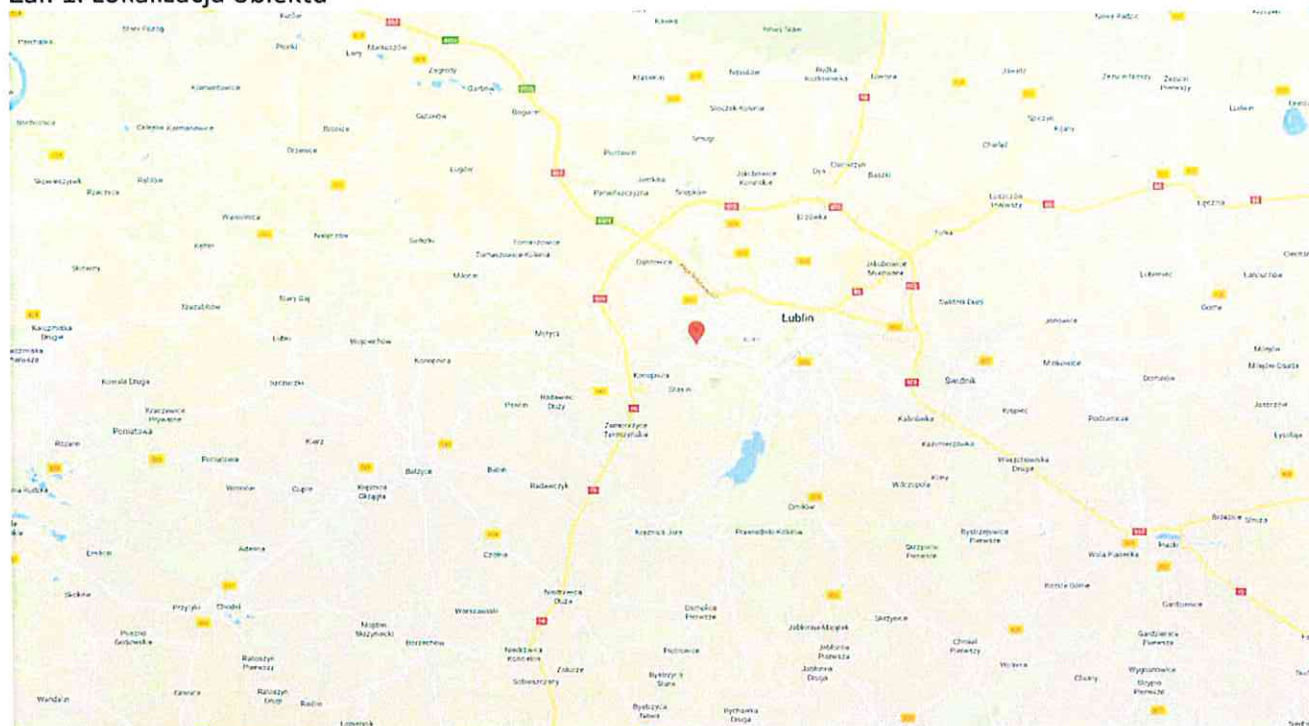
Zał. 1. Lokalizacja obiektu

Zał. 2. Widok pionowy pomiarowych

Zał. 3. Załączniki graficzne

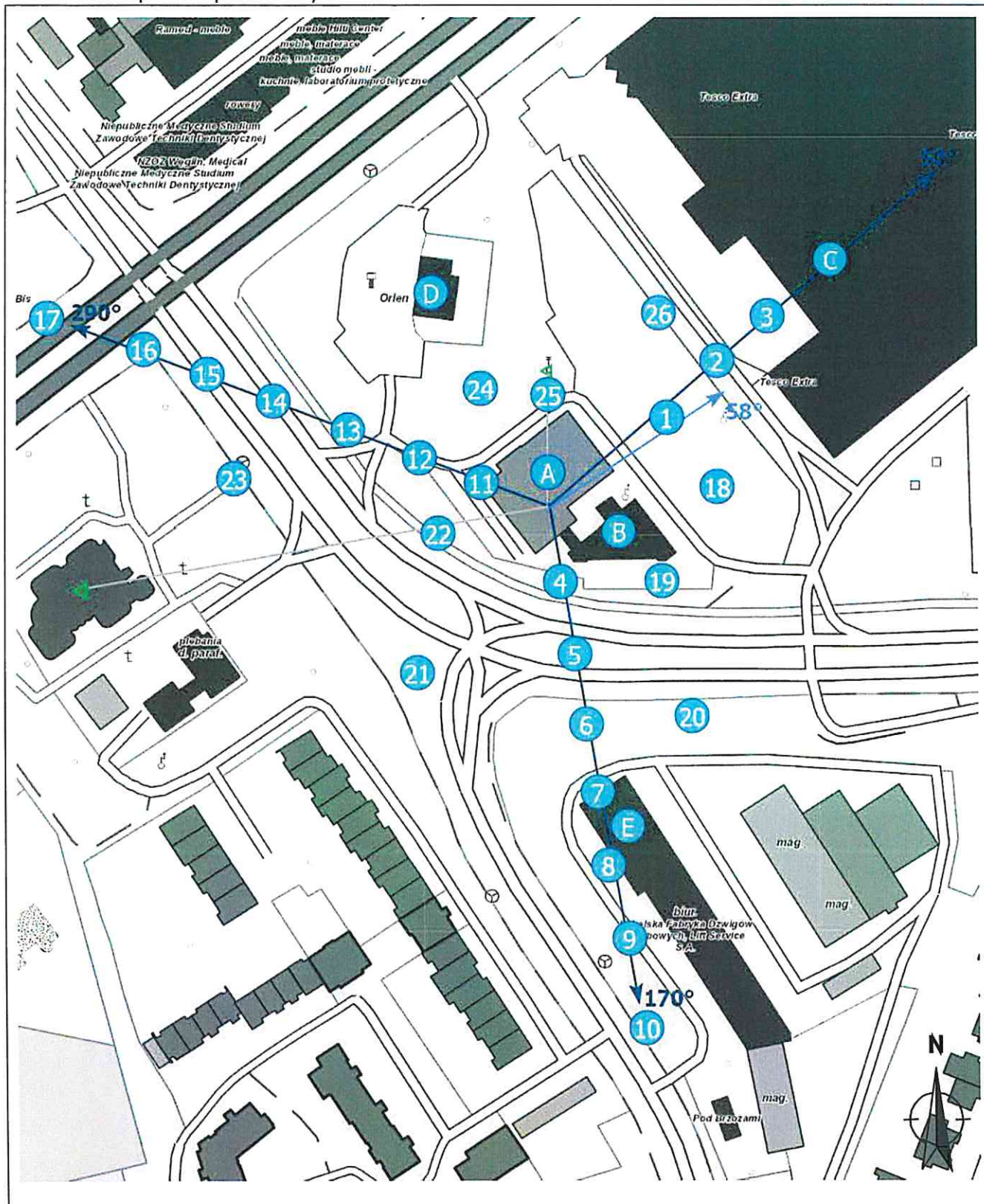
### Koniec sprawozdania

Zał. 1. Lokalizacja obiektu



Współrzędne geograficzne	
długość:	22°29'29.11"E
szerokość:	51°14'02.47"N

Załącznik 2. Widok pionów pomiarowych



LEGENDA:

inna instalacja radiokomunikacyjna

Odległość, do której zostały wykonane pomiary mierząc od instalacji antenowej wynosi min. 180 metrów.

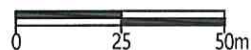
brak dostępu

pion pomiarowy z poprawką pomiarową (brak innych instalacji radiokomunikacyjnych)

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

antena sektorowa  
 antena radioliniowa

Skala: 1:5000



Załącznik 3. Załączniki graficzne.

