



Laboratorium EMVO Sp. z o.o.  
ul. Jasna 1  
00-013 Warszawa


ul. Mostowa 1, 80-778 Gdańsk  
tel. +48 22 780 29 64  
e-mail: laboratorium@emvo.pl



AB 1630

## Sprawozdanie z pomiarów pól elektromagnetycznych - środowisko nr 07/04/OŚ/2026-P4



Nr i nazwa stacji	OLC0002A	
Adres	19-400 Olecko, Goldapska 1, ID 281304_4.0002.167/9, pow. olecki, woj. warmińsko-mazurskie	
Opracowanie		Specjalista ds. pomiarów
Autoryzacja		Kierownik Laboratorium
Podpis		
Data	2026-04-09	

„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”

07/04/OŚ/2026-P4

Strona 1 z 11

## Spis treści

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

## 1. Informacje ogólne.

<b>Zleceniodawca – podmiot udzielający informacji</b>	<b>P4 Sp. z o.o.</b> , ul. Wynalazek 1, 02-677 Warszawa
<b>Istotne informacje dostarczone przez klienta</b>	komplet informacji niezbędnych do wykonania pomiarów i opracowania sprawozdania
<b>Dane otrzymane od klienta mogące mieć wpływ na ważność wyników</b>	dane anten sektorowych, dane anten radioliniowych, parametry pracy instalacji (w tym moce EIRP), ustawienie pochylenia anten, nazwa/nr obiektu, lokalizacja (adres) instalacji, współrzędne geograficzne instalacji
<b>Prowadzący instalację</b>	<b>P4 sp. z o.o.</b> , ul. Wynalazek 1, 02-677 Warszawa
<b>Lokalizacja obiektu</b>	19-400 Olecko, Goldapska 1, ID 281304_4.0002.167/9, pow. olecki, woj. warmińsko-mazurskie
<b>Miejsce instalacji anten</b>	dach
<b>Miejsce instalacji urządzeń</b>	outdoor
<b>Osoby wykonujące pomiar</b>	
<b>Data wykonania pomiaru</b>	09.04.2026
<b>Temperatura na początku pomiaru [°C]</b>	3
<b>Temperatura na koniec pomiaru [°C]</b>	2
<b>Warunki atmosferyczne</b>	brak opadów
<b>Wilgotność na początku pomiaru [%]</b>	54
<b>Wilgotność na koniec pomiaru [%]</b>	68
<b>Godzina rozpoczęcia pomiaru</b>	18.30
<b>Godzina zakończenia pomiaru</b>	20.50
<b>Inne źródła pól elektromagnetycznych oznaczone na załączniku graficznym</b>	występują
<b>Parametry pracy instalacji – informacja od klienta</b>	tryb eksploatacyjny

## 2. Podstawa prawna.

### 2.1 Normy i rozporządzenia:

- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (Dz.U. 2025 poz. 647),
- Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. z 2019 r., poz. 2448),
- Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 17.02.2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. z 2022 r., poz. 2630).

## 3. Opis pomiarów

Metodologia pomiarowa	Pomiary w oparciu o Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2022 poz. 2630).
Cel badań	Sprawdzenie dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku.

Opis zestawu pomiarowego	<p>Mi Miernik Narda NBM 520 nr D-1661 - 15/WL, Sonda EF9091 nr A-0059 - 16/WL, o zakresie pomiarowym 0,7 V/m - 300V/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 wzorcowania LWiMP/W/259/25 ważne do 26.06.2027.</p> <p>Miernik Narda NBM 520, Sonda EF-9091 pracująca w zakresie temperatury -10°C - +50°C oraz wilgotności 5% - 95%. Niepewność rozszerzona wynosi 58,4% przy poziomie ufności 95% z uwzględnieniem współczynnika rozszerzenia k=2.</p>
Wyposażenie pomocnicze	<p>Termohigrometr Termik+S nr 1490823 - 53/WL. Sprawdzany okresowo. Dalmierz laserowy BOSCH Professional GLM 40 nr 330204695 - WL/61. Sprawdzany okresowo. GPS Garmin 65 nr 6QA008956 - WL/62. Sprawdzany okresowo w punktach osnowy geodezyjnej, zgodnie z procedurą laboratorium PZ-6.5 sprawdzanie wewnętrzne WL.</p>
Procedura doboru pionów pomiarowych	<p>Laboratorium przed przystąpieniem do pomiarów wykonało obliczenia rozkładu pól elektromagnetycznych pochodzących od badanej instalacji (z wykorzystaniem superpozycji charakterystyk propagacyjnych od producenta anten dla zastosowanych anten z uwzględnieniem topografii terenu, aktualnej zabudowy usługowo-mieszkaniowej oraz parametrów pracy urządzeń i anten otrzymanych od zleceniodawcy), przyjęło strategię pomiarową doboru pionów pomiarowych w oparciu o wykonane obliczenia oraz sporządzony dokument Analiza Obszaru Pomiarowego.</p>
Odległość, do której zostały wykonane pomiary	<p>Pomiary zostały wykonane do odległości, dla której, na podstawie uprzednio przeprowadzonych obliczeń, stwierdzono w miejscach dostępnych dla ludności występowanie pól elektromagnetycznych o najwyższym poziomie, które pochodzą z badanej instalacji.</p>
Pomiary zostały wykonane	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. w miejscach dostępnych dla ludności, w szczególności w tych miejscach, w których, na podstawie uprzednio przeprowadzonych obliczeń, stwierdzono występowanie w danych zakresach częstotliwości pól elektromagnetycznych o poziomach zbliżonych do poziomów dopuszczalnych, określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska.</li> <li>2. na obszarze pomiarowym, dla którego, na podstawie uprzednio przeprowadzonych obliczeń stwierdzono w miejscach dostępnych dla ludności występowanie pól elektromagnetycznych o najwyższym poziomie, które pochodzą z badanej instalacji zgodnie z wymaganiami pkt 5 ppkt 2 oraz pkt 13 ppkt 1 Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2022 poz. 2630). Wyniki obliczeń nie uwzględniały parametrów pracy instalacji innych operatorów występujących na obiekcie bądź w obszarze pomiarowym.</li> <li>3. na głównych i pomocniczych kierunkach pomiarowych, na kierunkach zbliżonych do azymutów anten oraz w dodatkowych pionach pomiarowych zgodnie z wymaganiami pkt 13, 14 i 19 Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. (Dz.U. 2022 poz. 2630).</li> <li>4. miejsca niedostępne podczas wykonywania pomiarów wskazane zostały w pkt 6 tabeli (wyniki pomiarów)</li> <li>5. w dodatkowych pionach pomiarowych w lokalach oraz na balkonach i tarasach, na których mogą przebywać ludzie, po poinformowaniu o planowanych pomiarach z minimum 3-dniowym wyprzedzeniem i po umożliwieniu dostępu do lokalu, balkonu lub tarasu przez jego dysponenta lub bez zachowania terminu wskazanego w pierwszej części zdania za zgodą dysponenta przestrzeni pomiarowej.</li> </ol>
Dobór dodatkowych pionów pomiarowych w lokalach oraz na balkonach i tarasach	<p>Dodatkowe piony pomiarowe w lokalach, na balkonach i tarasach zostały wybrane zgodnie z procedurą laboratorium nr PP 7.3/7.4/7.5-11 drogą metod obliczeniowych, z uwzględnieniem: rodzaju badanej instalacji (w tym parametrów technicznych instalacji), lokalizacji badanej instalacji, ukształtowania terenu wokół badanej instalacji. Na podstawie obliczeń nie stwierdzono w lokalach, na balkonach i tarasach wartości nie mniejszych niż poziomów dopuszczalnych określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska.</p>

Sposób  
powiadamiania  
dysponentów

Zgodnie z pkt 14 Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2022 poz. 2630). Informacji dokonuje się poprzez rządowy portal internetowy SI2PEM (<https://si2pem.gov.pl>) lub zawiadomienie spółdzielni mieszkaniowej, zarządcy nieruchomości, zarządu wspólnoty, umieszczenie informacji o planowanych pomiarach na tablicach ogłoszeń w klatkach schodowych bloków lub na drzwiach wejściowych, przekazanie zawiadomienia do administracji lub recepcji obiektu, pozostawienie informacji w skrzynkach pocztowych itp. lub przekazanie osobiste.

Warunki pracy  
urządzeń nadawczych

Tryb pracy eksploatacyjny.

#### 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).

Zakres częstotliwości pola elektromagnetycznego	Parametr fizyczny		
	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 klienta 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 - dane otrzymane od klienta

Charakterystyka promieniowania		kierunkowa											
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]		24											
Rodzaj wytwarzanego pola		stacjonarne											
Lp	Wyszczególnienie	sektor 1						sektor 2					
I	Nadajnik stacji bazowej:												
1	Typ / Producent	DBS/RBS / Overlay Huawei/Ericsson											
2	Częstotliwość (pasmo) MHz	2600	2100	1800	900	800	3500	2600	2100	1800	900	800	3500
3	Maksymalna moc nadawana na sektor [dBm]	52,04	53,01	53,01	47,75	49,03	55,05	52,04	53,01	53,01	47,75	49,03	55,05
II	Obciążenie:												
1	Typ anteny	CommScope RRZZVV-65B-R6NV3					Ericsson AIR 3258	CommScope RRZZVV-65B-R6NV3					Ericsson AIR 3258
2	Producent anteny	CommScope					Ericsson	CommScope					Ericsson
3	Ilość anten	1					1	1					1
4	Azymut	100						240					
5	Zakres kątów pochylenia anten [°]	2,00-12,00						2,00-12,00					
6	Wysokość zainst. n.p.t. [m]	30,00						33,00					
7	EIRP [W]	36572					12979	36572					12979

Charakterystyka promieniowania		kierunkowa					
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]		24					
Rodzaj wytwarzanego pola		stacjonarne					
Lp	Wyszczególnienie	sektor 3					
I	Nadajnik stacji bazowej:						
1	Typ / Producent	DBS/RBS / Overlay Huawei/Ericsson					
2	Częstotliwość (pasmo) MHz	2600	2100	1800	900	800	3500
3	Maksymalna moc nadawana na sektor [dBm]	52,04	53,01	53,01	47,75	49,03	55,05
II	Obciążenie:						
1	Typ anteny	CommScope RRZZVV-65B-R6NV3					Ericsson AIR 3258
2	Producent anteny	CommScope					Ericsson
3	Ilość anten	1					1
4	Azymut	340					
5	Zakres kątów pochylenia anten [°]	2,00-12,00					
6	Wysokość zainst. n.p.t. [m]	33,00					
7	EIRP [W]	36572					12979

Tabela 2. Anteny radioliniowe - dane otrzymane od klienta

Charakterystyka promieniowania				kierunkowa			
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]				24			
Rodzaj wytwarzanego pola				stacjonarne			
Lp.	Linia radiowa			Antena			
	typ/producent	częstotliwość pracy [GHz]	moc wyjściowa [dBm]	typ/producent	średnica anteny [m]	azymut [°]	wysokość zainstalowania n.p.t. [m] (środek elektryczny anteny)
1	OPTIX RTN/HUAWEI	80	18	A80S03/Huawei	0,3	199	30,00
2	OPTIX RTN/HUAWEI	80/23	19/25	A23S80S06/Huawei	0,6	261	33,00

## 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+U [V/m]	Pole-H [A/m]	Pole-H+U [A/m]	Wysokość pomiaru [m]	Współrzędne PP x , y	Opis PP	WM <sub>E</sub>	WM <sub>H</sub>
1	1,6	2,53	0,004	0,007	0,3 - 2,0	54°2'31.95"N 22°29'53.13"E	otoczenie stacji bazowej wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,092	0,092
2	1,3	2,06	0,003	0,005	0,3 - 2,0	54°2'31.37"N 22°29'57.55"E	otoczenie stacji bazowej wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,075	0,075
3	2,7	4,28	0,007	0,011	0,3 - 2,0	54°2'30.86"N 22°30'1.10"E	otoczenie stacji bazowej wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,156	0,155
4	1,1	1,74	0,003	0,005	0,3 - 2,0	54°2'30.33"N 22°30'4.73"E	otoczenie stacji bazowej wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,063	0,063
5	1,9	3,01	0,005	0,008	0,3 - 2,0	54°2'33.78"N 22°29'47.43"E	otoczenie stacji bazowej wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,109	0,109
6	3,9	6,18	0,010	0,016	0,3 - 2,0	54°2'35.52"N 22°29'46.37"E	otoczenie stacji bazowej wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,225	0,224
7	5,1	8,08	0,014	0,021	0,3 - 2,0	54°2'36.68"N 22°29'45.80"E	otoczenie stacji bazowej wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,294	0,294
8	1,8	2,85	0,005	0,008	0,3 - 2,0	54°2'38.04"N 22°29'45.43"E	otoczenie stacji bazowej wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,104	0,104

Nr PP	Pole-E [V/m]	Pole-E+U [V/m]	Pole-H [A/m]	Pole-H+U [A/m]	Wysokość pomiaru [m]	Współrzędne PP x , y	Opis PP	WM <sub>E</sub>	WM <sub>H</sub>
9	1,8	2,85	0,005	0,008	0,3 - 2,0	54°2'30.87"N 22°29'44.77"E	otoczenie stacji bazowej wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,104	0,104
10	3,6	5,70	0,010	0,015	0,3 - 2,0	54°2'29.50"N 22°29'40.42"E	otoczenie stacji bazowej wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,207	0,207
11	1,0	1,58	0,003	0,004	0,3 - 2,0	54°2'28.67"N 22°29'37.55"E	otoczenie stacji bazowej wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,058	0,058
12	1,3	2,06	0,003	0,005	0,3 - 2,0	54°2'27.97"N 22°29'35.29"E	otoczenie stacji bazowej wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,075	0,075
13	1,4	2,22	0,004	0,006	0,3 - 2,0	54°2'31.62"N 22°29'45.19"E	otoczenie stacji bazowej wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,081	0,081
14	1,0	1,58	0,003	0,004	0,3 - 2,0	54°2'31.27"N 22°29'40.34"E	otoczenie stacji bazowej wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,058	0,058
15	0,9	1,43	0,002	0,004	0,3 - 2,0	54°2'30.79"N 22°29'49.51"E	otoczenie stacji bazowej wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,069	0,069
16	1,1	1,74	0,003	0,005	0,3 - 2,0	54°2'27.63"N 22°29'47.43"E	otoczenie stacji bazowej wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,052	0,052
A	1,6	2,53	0,004	0,007	0,3 - 2,0	54°2'31.93"N 22°29'47.81"E	ul. Gołdapska 1, szpital, piętro V, klatka schodowa, pomiar w otworze okiennym - DPP	0,092	0,092
	1,2	1,90	0,003	0,005	0,3 - 2,0		ul. Gołdapska 1, szpital, piętro IV, klatka schodowa, pomiar w otworze okiennym - DPP	0,069	0,069
B	3,4	5,39	0,009	0,014	0,3 - 2,0	54°2'33.06"N 22°29'46.79"E	ul. Gołdapska 1, szpital, piętro II, pustostan, pomiar w otworze okiennym - DPP	0,196	0,196
	2,8	4,44	0,007	0,012	0,3 - 2,0		ul. Gołdapska 1, szpital, piętro I, oddział geriatryczny, pomiar w otworze okiennym - DPP	0,161	0,161
C	2,6	4,12	0,007	0,011	0,3 - 2,0	54°2'32.41"N 22°29'50.36"E	ul. Gołdapska 1, szpital, piętro V, fizjoterapia, pomiar w otworze okiennym - DPP	0,150	0,150
	1,9	3,01	0,005	0,008	0,3 - 2,0		ul. Gołdapska 1, szpital, piętro IV, blok operacyjny, pomiar w otworze okiennym - DPP	0,109	0,109
D	2,1	3,33	0,006	0,009	0,3 - 2,0	54°2'31.66"N 22°29'56.00"E	ul. Ludowa 1a, piętro II, klatka schodowa, pomiar w otworze okiennym - DPP	0,121	0,121
	1,8	2,85	0,005	0,008	0,3 - 2,0		ul. Ludowa 1a, piętro I, klatka schodowa, pomiar w otworze okiennym - DPP	0,104	0,104
E	2,7	4,28	0,007	0,011	0,3 - 2,0	54°2'30.48"N 22°30'2.56"E	ul. Sembrzyckiego 5, piętro I, pomiar w otworze okiennym - DPP	0,156	0,155
	2,3	3,64	0,006	0,010	0,3 - 2,0		ul. Sembrzyckiego 5, parter, pomiar w otworze okiennym - DPP	0,132	0,132
F	4,8	7,60	0,013	0,020	0,3 - 2,0	54°2'35.78"N 22°29'46.63"E	ul. Moniuszki 1, piętro I, pomiar w otworze okiennym - DPP	0,276	0,276
	4,3	6,81	0,011	0,018	0,3 - 2,0		ul. Moniuszki 1, parter, pomiar w otworze okiennym - DPP	0,248	0,247
G	6,4	10,14	0,017	0,027	0,3 - 2,0	54°2'29.77"N 22°29'39.67"E	ul. Moniuszki 2, piętro I, pomiar w otworze okiennym - DPP	0,369	0,368
	6,1	9,66	0,016	0,026	0,3 - 2,0		ul. Moniuszki 2, parter, pomiar na balkonie - DPP	0,351	0,351
H	6,3	9,98	0,017	0,026	0,3 - 2,0	54°22'53.01"N 19°49'30.99"E	ul. Leśna 1c, piętro I, klatka schodowa, pomiar w otworze okiennym - DPP	0,363	0,363
	4,5	7,13	0,012	0,019	0,3 - 2,0		ul. Leśna 1c, parter, klatka schodowa, pomiar w otworze okiennym - DPP	0,259	0,259

Wynik pomiaru pole - E [V/m] - maksymalna wartość chwilowa zmierzona w danym pionie pomiarowym (uśredniona na podstawie punktu 11 załącznika do Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2022 poz. 2630). Zgodnie z pkt. 7 załącznika do Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2022 poz. 2630) nie stosuje się poprawek pomiarowych.

Przyjęto najniższą dopuszczalną wartość składowej elektrycznej pola dla objętego pomiarami zakresu częstotliwości  $\min(ME_{gr}) = 28 \text{ V/m}$  oraz składowej magnetycznej  $\min(MH_{gr}) = 0,073 \text{ A/m}$ .

\* - wartość zmierzona poniżej zakresu akredytacji. Do obliczeń przyjęto wartość zgodną z dolną granicą akredytowanego zakresu pomiarowego metody.

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  $k=2$

$WM_E$  - 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

## 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. 2022 poz. 2630), dotyczących źródła wymagań, które muszą być spełnione, w oparciu o zasadę podejmowania decyzji zgodną z pkt. 26 Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. (Dz.U. 2022 poz. 2630), na podstawie wyników pomiarów pól elektromagnetycznych wykonanych w dniu 09.04.2026 stwierdzono, że wszystkie wyniki przeprowadzonych pomiarów w danym obszarze pomiarowym oraz wyznaczone na tej podstawie wskaźniki WME oraz WMH są mniejsze od wartości dopuszczalnych – zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska – załącznikiem do Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2022 poz. 2630, pkt 26).

## 8. 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.

## 9. Spis załączników.

Załącznik 1. Lokalizacja obiektu.

Załącznik 2. Widok pionów pomiarowych.

Załącznik 3. Widok stacji bazowej.

**Koniec sprawozdania**

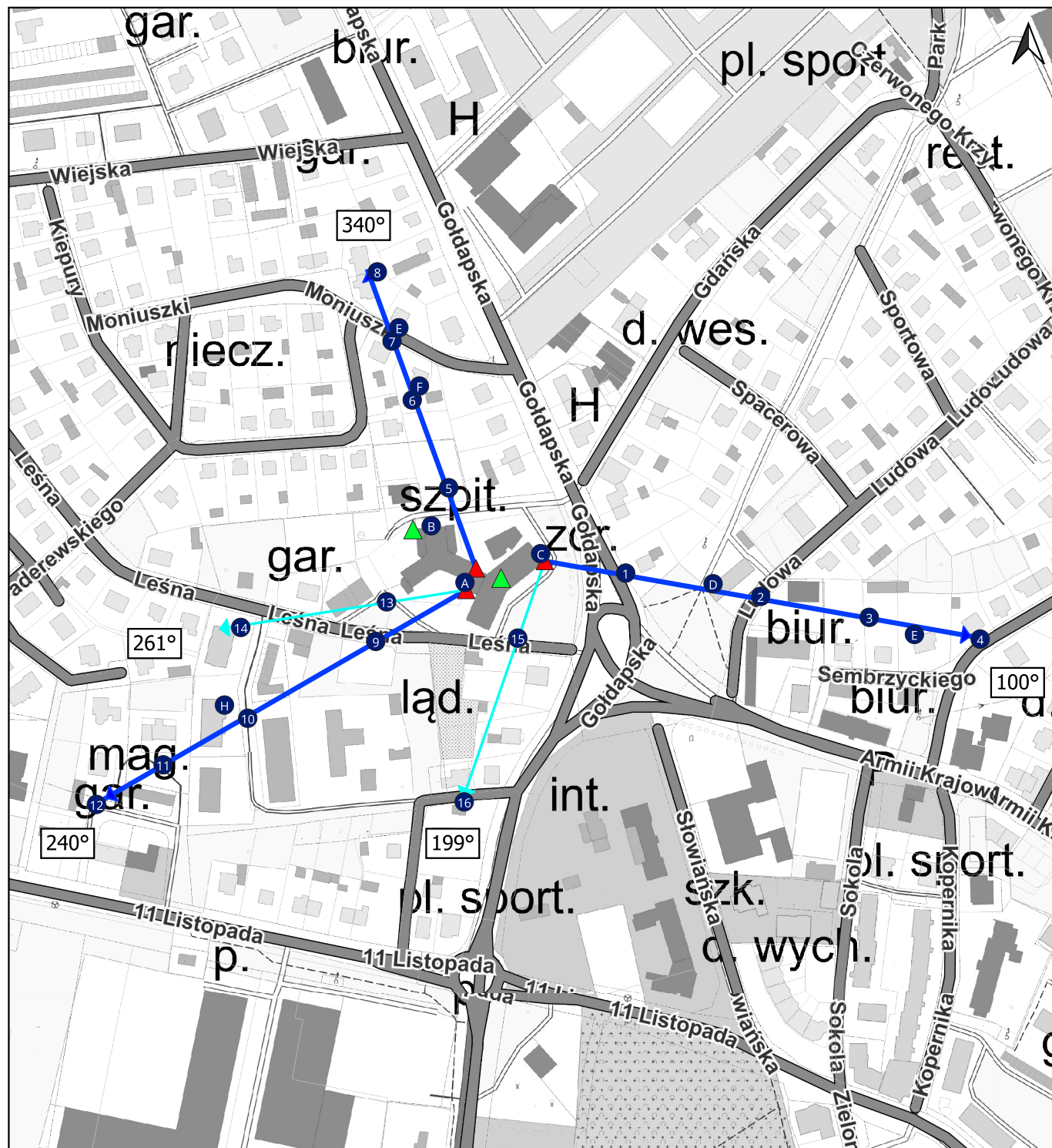


## Załącznik 1. Lokalizacja obiektu



Współrzędne geograficzne – informacja od klienta	
szerokość:	54°02'32.17"N
długość:	22°29'49.80"E

Zał. 2. Widok pionów pomiarowych



#### LEGENDA:

- pion pomiarowy
- ▲ inna instalacja radiokomunikacyjna
- ▲ instalacja radiokomunikacyjna dla której wykonano pomiar
- antena sektorowa
- antena radioliniowa
- brak dostępu

Pomiary wykonano do odległości:

- dla az. 100 - 260 metrów
- dla az. 240 - 250 metrów
- dla az. 340 - 190 metrów

0 50 100 m



Skala: 1:3500

„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”

07/04/OŚ/2026-P4

### Załącz. 3. Załączniki graficzne

