

Dokument elektroniczny

Miejsce i data sporządzenia dokumentu

2025-03-18

Dane nadawcy

Dane adresata

STAROSTWO POWIATOWE W PUCKU (84-100 PUCK (MIASTO), WOJ. POMORSKIE)

INFORMACJA

zgłoszenie zmiany danych dla instalacji wytwarzającej pole Elektromagentyczne_BT44681 CELBOWO

znak pisma: ZDE/4/2025

Działając z upoważnienia: Towerlink Poland Sp. z o.o., ul. Marcina Kasprzaka 4, 01-211 Warszawa

informuję o zmianie danych przesłanych w formularzu zgłoszeniowym zgodnie z obowiązkiem wynikającym z art. 152 ust. 1 i ust. 7 w związku z ust. 6 pkt. 1 lit. C ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (Dz.U.2019.1396 t.j. z dnia 2019.07.29 z późn. zm.).

instalacja radiokomunikacyjna zlokalizowana jest pod adresem: dz. nr 391/1, Celbowo

Załączniki:

1. [BT44681_CELBOWO_oś_14.03.2025.pdf](#) - sprawozdanie z pomiarów PEM
2. [BT44681_formularz_zmiany_danych.pdf](#)
3. [Pełnomocnictwo_ES.pdf](#)
4. [BT44681_opłata_skarbowa.pdf](#)

Dokument został podpisany, aby go zweryfikować należy użyć oprogramowania do weryfikacji podpisu. Data złożenia podpisu: 2025-03-18T08:44:35.114+01:00

Podpis elektroniczny

AKTUALIZACJA ZGŁOSZENIA INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMAGNETYCZNE						
Nazwa instalacji:						
BT44681 CELBOWO						
adres instalacji:						
dz. nr 391/1, Celbowo						
1) oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby:						
Towerlink Poland Sp. z o.o., ul. Marcina Kasprzaka 4, 01-211 Warszawa						
2) adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji:						
dz. nr 391/1, Celbowo						
3) rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkość produkcji lub wielkość świadczonych usług:						
świadczenie usług telekomunikacyjnych dla 2100 użytkowników						
4) czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny):						
7 dni w tygodniu, 24h/dobę						
5) wielkość i rodzaj emisji:						
1) współrzędne geograficzne anten	2) częstotliwość pracy [MHz]	3) wysokości środków elektrycznych anten nad poziomem terenu [m n.p.t.]	4) EIRP – równoważna moc promieniowana izotropowo [W]	5) azymut	6) pochylenie elektryczne głównych osi wiązek promieniowania	7) pochylenie mechaniczne anteny
54°41'10.83"N 18°22'31.13"E	900	49,0	12873	100	0-12	0
	1800				2-12	
	2100				2-12	
54°41'10.83"N 18°22'31.13"E	900	49,0	13649	220	0-12	0
	1800				2-12	
	2100				2-12	
54°41'10.83"N 18°22'31.13"E	900	49,0	13649	340	0-12	0
	1800				2-12	
	2100				2-12	
54°41'10.83"N 18°22'31.13"E	2600	49,0	16433	100	2-10	0
54°41'10.83"N 18°22'31.13"E	2600	49,0	16433	220	2-10	0
54°41'10.83"N 18°22'31.13"E	2600	49,0	16433	340	2-10	0
54°41'10.83"N 18°22'31.13"E	80000	45,5	1122	30	-	-
54°41'10.83"N 18°22'31.13"E	80000	44,5	708	48	-	-
54°41'10.83"N 18°22'31.13"E	38000	42,5	178	58	-	-
54°41'10.83"N 18°22'31.13"E	80000	45,5	447	116	-	-
54°41'10.83"N 18°22'31.13"E	80000	44,5	4266	198	-	-
6) opis stosowanych metod ograniczania wielkości emisji:						
Urządzenia technologiczne instalacji są wyposażone w automatyczne regulacje mocy nadajników. Nadajnik pracuje z najniższą, niezbędną mocą do realizacji połączenia. Podana moc w niniejszym formularzu jest mocą maksymalną. W praktyce instalacja pracuje z dużo mniejszą mocą.						
7) informację, czy stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami:						
Stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami. Pomiary pól elektromagnetycznych nie wykazały przekroczeń.						
8) -						
9) sprawozdanie z wykonanych pomiarów poziomów elektromagnetycznych:						
Miejscowość, data; imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację						
Kowale 18.03.2025						
podpis						

**SPRAWOZDANIE Z POMIARÓW PÓŁ ELEKTROMAGNETYCZNYCH
DLA CELÓW OCHRONY ŚRODOWISKA
nr 03/03/OŚ/2025**



Obiekt: instalacja radiokomunikacyjna
Nazwa obiektu: BT44681 CELBOWO
Adres: dz. nr 391/1, Celbowo

Spis treści

- 1. Prowadzący Instalację**
- 2. Zleceniodawca**
- 3. Metoda Pomiarowa**
- 4. Lokalizacja Obiektu**
- 5. Opis pomiarów**
- 6. Źródła PEM**
- 7. Wyniki pomiarów dla celów ochrony środowiska**
- 8. Stwierdzenie zgodności wyników**
- 9. Podstawa prawna**
- 10. Załączniki**

1. Prowadzący Instalację

Towerlink Poland Sp. z o.o., ul. Marcina Kasprzaka 4, 01-211 Warszawa

2. Zleceniodawca

ECS Sp. z o. o., ul. Krakowska 84, 32-083 Balice k. Krakowa

3. Metoda Pomiarowa

Pkt. 25 ppkt. 1 załącznika do Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020r. w sprawie sposobów sprawdzania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2022 poz. 2630).

4. Lokalizacja Obiektu

adres badanego obiektu: dz. nr 391/1, Celbowo
gmina: Puck
powiat: Pucki
województwo: pomorskie

5. Opis pomiarów

Cel badań:

określenie poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku.

data i godzina wykonania:

2025-03-14, 10:30-12:30

pomiary wykonał:

warunki metrologiczne:

Temp. [°] 5,8 - 6,1
Wilgotność [%]: 52,2 - 54,7
Opady: BRAK

opis zestawu pomiarowego:

miernik:

Uniwersalny, szerokopasmowy miernik natężenia pola elektromagnetycznego typu EMR-300 nr seryjny BC-0009. Świadectwo wzorcowania nr LWiMP/W/125/23 z dnia 23 marca 2023r., wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego Politechnika Wrocławska.

sonda pola elektrycznego:

11.3. nr seryjny L-0012 pracującą w paśmie 27MHz – 90GHz o zakresie pomiarowym od 0,5 V/m do 250 V/m. Świadectwo wzorcowania nr LWiMP/W/125/23 z dnia 23 marca 2023r., wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego Politechnika Wrocławska.

urządzenia pomocnicze:

Termohigrometr GM1362 nr seryjny LK2639378. Świadectwo wzorcowania nr 0710/AH/23 z dnia 15 lutego 2023r., wydane przez Laboratorium Pomiarowe „MUTECH”.

Współrzędne geograficzne pionów pomiarowych są wyznaczane za pomocą aplikacji GPS COORDINATES.

6. Źródła PEM

Tabela 1. Anteny sektorowe – dane uzyskane od zleceniodawcy

Typ anteny	Producent	Azymut [°]	Pasmo częstotliwości	Wysokość zawieszenia anten (środek anteny) n.p.t. [m]	Deklarowane pochylenie elektryczne [°]	Pochylenie elektryczne [°] (ustawienia podczas pomiarów PEM*)	Deklarowane pochylenie mechaniczne [°]	EIRP [W]
ADU4518R7V06	Huawei	100	900	49,0	0-12	7	0	12873
			1800		2-12	7		
			2100		2-12	7		
ADU4518R7V06	Huawei	220	900	49,0	0-12	7	0	13649
			1800		2-12	7		
			2100		2-12	7		
ADU4518R7V06	Huawei	340	900	49,0	0-12	7	0	13649
			1800		2-12	7		
			2100		2-12	7		
120115	CellMax	100	2600	49,0	2-10	6	0	16433
120115	CellMax	220	2600	49,0	2-10	6	0	16433
120115	CellMax	340	2600	49,0	2-10	6	0	16433

* średnie ustawienie tiltów wyznaczone zgodnie z metodyką pomiarową, na podstawie danych uzyskanych od zleceniodawcy

Tabela 2. Anteny radioliniowe – dane uzyskane od zleceniodawcy

Typ anteny	Producent	średnica [m]	Azymut [°]	Pasmo częstotliwości [GHz]	Wysokość zawieszenia anten (środek anteny) n.p.t. [m]	Moc wyjściowa nadajnika [dBm]	Zysk energetyczny [dBi]	EIRP [W]
UKY 230 42/14H	Ericsson	0,6	30	80	45,5	10	50,5	1122
ANT2 A 0.3 80 HP	Ericsson	0,3	48	80	44,5	12	46,5	708
ANT3 B 0.3 38 HP	Ericsson	0,3	58	38	42,5	12	40,5	178
UKY 230 41/14H	Ericsson	0,3	116	80	45,5	10	46,5	447
ANT2/2B0.623/80HP/HP	Ericsson	0,6	198	80	44,5	17	49,3	4266
ANT3 B 0.3 23 HP	Ericsson	0,3	200	23	46,2	21	36,0	501

Inne źródła PEM: BRAK

7. Wyniki pomiarów dla celów ochrony środowiska

Pomiary zostały wykonane przy tym rodzaju pracy, przy którym występują pola elektromagnetyczne o najwyższym poziomie. Piony pomiarowe zostały przedstawione na rys. 2.

Niepewność rozszerzona pomiaru składowej elektrycznej wynosi 48% przy poziomie ufności 95% i współczynnika rozszerzenia $k=2$.

Wyniki pomiarów pól elektromagnetycznych dla celów ochrony środowiska przedstawia tabela poniżej.

Tabela 3. Zestawienie wyników

nr pionu	Pole E	Pole H	E**	H**	Wys. Pomiaru	Współrzędne geograficzne	WME	WMH	Opis pionu pomiarowego
Lp.	[V/m]	[A/m]	[V/m]	[A/m]			-	-	-
1	p.cz. *	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'11.89"N 18°22'33.01"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – az. 48° GKP
2	p.cz. *	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'11.95"N 18°22'34.08"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – az. 58° GKP
3	p.cz. *	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'12.83"N 18°22'36.52"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – PKP
4	p.cz. *	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'10.74"N 18°22'32.06"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – az. 100° GKP
5	p.cz. *	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'10.60"N 18°22'33.41"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – az. 100° GKP

nr pionu	Pole E	Pole H	E**	H**	Wys. Pomiaru	Współrzędne geograficzne	WME	WMH	Opis pionu pomiarowego
Lp.	[V/m]	[A/m]	[V/m]	[A/m]			-	-	-
6	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	-	<0,03	<0,03	ul. Łąkowa 1, parter, w oknie
7	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'10.26"N 18°22'36.77"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – az. 100° GKP
8	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'09.76"N 18°22'41.67"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – az. 100° GKP
9	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'09.32"N 18°22'46.01"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – az. 100° GKP
10	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'08.66"N 18°22'52.40"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – az. 100° GKP
11	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'08.13"N 18°22'57.68"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – az. 100° GKP
12	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'10.50"N 18°22'55.48"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – PKP
13	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'06.61"N 18°22'52.73"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – PKP
14	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'07.32"N 18°22'43.52"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – az. 116° GKP
15	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'12.40"N 18°22'52.92"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – PKP
16	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'12.40"N 18°22'46.63"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – PKP
17	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'11.89"N 18°22'40.93"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – PKP
18	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	-	<0,03	<0,03	Celbowo 1, parter, w oknie
19	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'05.72"N 18°22'36.35"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – PKP
20	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'08.61"N 18°22'32.63"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – PKP
21	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'09.42"N 18°22'31.86"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – PKP
22	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'09.81"N 18°22'29.51"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – az. 220° GKP
23	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'08.95"N 18°22'28.27"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – az. 220° GKP
24	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	-	<0,03	<0,03	ul. Sportowa 24, lp., w oknie
25	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'05.91"N 18°22'23.85"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – az. 220° GKP
26	1,0	0,003	1,5	0,004	2,0	54°41'02.01"N 18°22'18.19"E	0,05	0,05	otoczenie instalacji – az. 220° GKP
27	1,2	0,003	1,8	0,005	2,0	54°41'00.23"N 18°22'15.61"E	0,06	0,07	otoczenie instalacji – az. 220° GKP
28	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°40'57.73"N 18°22'17.20"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – PKP
29	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'00.27"N 18°22'24.36"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – az. 200° GKP
30	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'04.45"N 18°22'27.42"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – az. 198° GKP
31	1,2	0,003	1,8	0,005	2,0	54°41'02.57"N 18°22'14.49"E	0,06	0,07	otoczenie instalacji – PKP
32	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'08.27"N 18°22'21.70"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – PKP
33	1,0	0,003	1,5	0,004	2,0	54°41'09.87"N 18°22'17.66"E	0,05	0,05	otoczenie instalacji – PKP
34	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'11.29"N 18°22'25.92"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – PKP
35	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	-	<0,03	<0,03	ul. Jesionowa 24A, parter, w oknie
36	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'11.46"N 18°22'30.63"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – az. 340° GKP
37	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'12.21"N 18°22'30.15"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – az. 340° GKP
38	p.cz.*	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'13.92"N 18°22'29.08"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – az. 340° GKP
39	1,0	0,003	1,5	0,004	2,0	-	0,05	0,05	ul. Kasztanowa 28D, lp., w oknie
40	1,2	0,003	1,8	0,005	2,0	54°41'20.18"N 18°22'25.14"E	0,06	0,07	otoczenie instalacji – az. 340° GKP
41	1,3	0,003	1,9	0,005	2,0	54°41'22.36"N 18°22'23.76"E	0,07	0,07	otoczenie instalacji – az. 340° GKP

nr pionu	Pole E	Pole H	E**	H**	Wys. Pomiaru	Współrzędne geograficzne	WME	WMH	Opis pionu pomiarowego
Lp.	[V/m]	[A/m]	[V/m]	[A/m]			-	-	-
42	p.cz. *	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'25.50"N 18°22'19.91"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – PKP
43	p.cz. *	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'22.53"N 18°22'21.36"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – PKP
44	p.cz. *	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'23.76"N 18°22'26.72"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – PKP
45	1,3	0,003	1,9	0,005	2,0	54°41'20.94"N 18°22'28.72"E	0,07	0,07	otoczenie instalacji – PKP
46	p.cz. *	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'18.94"N 18°22'32.03"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – PKP
47	p.cz. *	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'22.24"N 18°22'16.22"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – PKP
48	p.cz. *	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'19.25"N 18°22'20.14"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – PKP
49	p.cz. *	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'16.95"N 18°22'22.76"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – PKP
50	p.cz. *	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'14.35"N 18°22'25.54"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – PKP
51	p.cz. *	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'17.70"N 18°22'28.66"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – PKP
52	p.cz. *	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'15.76"N 18°22'31.68"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – PKP
53	p.cz. *	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'13.35"N 18°22'32.27"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – PKP
54	p.cz. *	<0,001	<0,7	<0,002	0,3-2,0	54°41'14.77"N 18°22'34.94"E	<0,03	<0,03	otoczenie instalacji – az. 30° GKP

* poniżej czułości zestawu pomiarowego (0,5 V/m – dla składowej elektrycznej, 0,01 A/m – dla składowej magnetycznej))

** wartość powiększona o niepewność pomiaru

GKP – główny kierunek pomiarowy

PKP – pomocniczy kierunek pomiarowy

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

WMH - wartość wskaźnikowa poziomu emisji pól elektromagnetycznych dla miejsc dostępnych dla ludności dla składowej magnetycznej pola

Na podstawie rozpoznania źródeł oraz w uzgodnieniu ze Zleceniodawcą, do wyznaczenia wartości wskaźnikowej WME i WMH przyjęto wartości dopuszczalne pola elektrycznego i magnetycznego wynoszące odpowiednio 28 V/m oraz 0,073 A/m

8. Stwierdzenie zgodności wyników

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2019r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku, określa wartości dopuszczalne, które zostały przedstawione w tabeli poniżej.

Parametr fizyczny Zakres Częstotliwości Pola elektromagnetycznego		Składowa elektryczna E [V/m]	Składowa magnetyczna H [A/m]	Gęstość mocy S [W/m²]
lp.	1	2	3	4
1	0 Hz	10000	2500	ND
2	od 0 Hz do 0,5 Hz	ND	2500	ND
3	od 0,5 Hz do 50 Hz	10000	60	ND
4	od 0,05 kHz do 1 kHz	ND	3/f	ND
5	od 1 kHz do 3 kHz	250/f	5	ND
6	od 3 kHz do 150 kHz	87	5	ND
7	od 0,15 MHz do 1 MHz	87	0,73/f	ND
8	od 1 MHz do 10 MHz	87/f ^{0.5}	0,73/f	ND
9	od 10 MHz do 400 MHz	28	0,073	2
10	od 400 MHz do 2000 MHz	1,375 x f ^{0.5}	0,0037 x f ^{0.5}	f/200
11	od 2 GHz do 300 GHz	61	0,16	10

Pomiar był zrealizowany poprzez określenie maksymalnej wartości chwilowej zgodnie z punktem 11 załącznika do Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020r. w sprawie sposobów sprawdzania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku.

Zgodnie z punktem 26 załącznika do Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020r. w sprawie sposobów sprawdzania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku 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, o którym mowa w pkt 25, udokumentowano, że żadna z wartości wskaźnikowych nie przekracza wartości 1.

Na podstawie przeprowadzonych pomiarów pola elektromagnetycznego z dnia: 14-03-2025r. stwierdza się, iż w obszarze pomiarowym nie występuje natężenie pola elektrycznego przekraczające wartość graniczną dopuszczalną dla miejsc dostępnych dla ludności. Jednocześnie, na podstawie obliczonych wskaźników poziomu emisji ocenia się, iż dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych zostały dotrzymane.

OŚWIADCZENIE

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu

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

W ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania przyjmowane są uwagi i zastrzeżenia w formie pisemnej na adres Laboratorium Badawczego.

Sprawozdanie wydano: Kowale, 17-03-2025r.

9. Podstawa prawna

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2019 poz. 2448)

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)

10. Załączniki

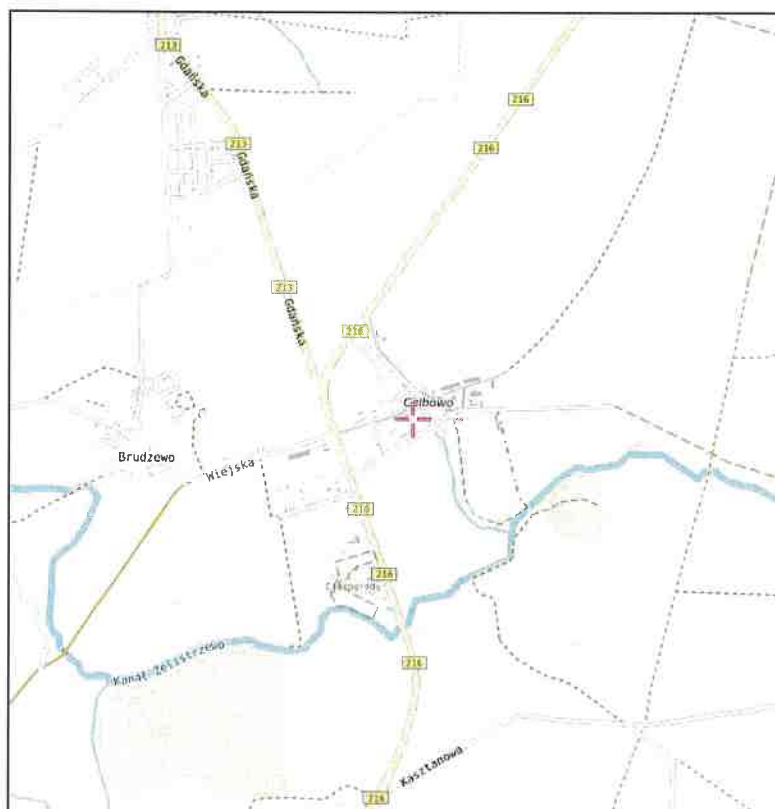
Rys. 1 – Lokalizacja obiektu

Rys. 2 – Lokalizacja pionów pomiarowych

Rys. 3 – Widok badanego obiektu

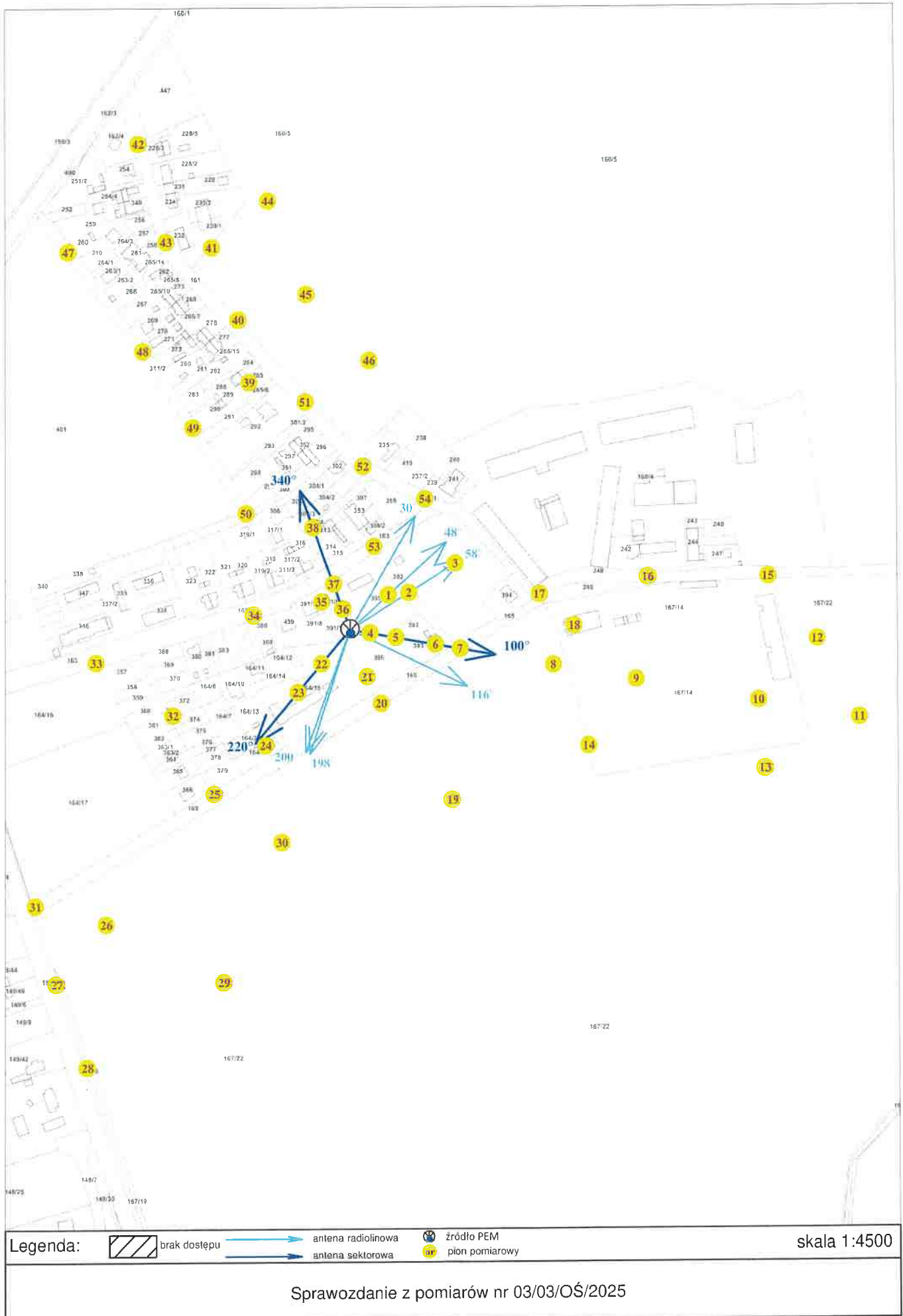
KONIEC SPRAWOZDANIA

Rys. 1 Lokalizacja badanego obiektu



Współrzędne geograficzne	
N	54°41'10,93"
E	18°22'30,87"

Rys. 2 Lokalizacja pionów pomiarowych



Rys. 3 Widok badanego obiektu

