

Wałcz, dnia 19 lipca 2022 r.

OS.6221.8.2022

**Informacja**  
**o instalacji wytwarzającej pole elektromagnetyczne, objętej obowiązkiem zgłoszenia**

Starosta Wałecki działając na podstawie art. 152b ust. 1 i 2, art. 152 ust. 2, art. 378 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2021 r. poz. 1973 ze zm.), udostępnia informację o parametrach instalacji wytwarzającej pole elektromagnetyczne, objętej obowiązkiem zgłoszenia.

Oznaczenie prowadzącego instalację: **Emitel S.A.**  
**ul. Franciszka Klimczaka 1,**  
**02-797 Warszawa**

Lokalizacja instalacji:

numer ewid. działki geod.: **98**  
jednostka ewidencyjna: **Tuczno obszar wiejski**  
obręb ewidencyjny: **Rusinowo**

Przedmiot zgłoszenia: **zmiana danych w instalacji wytwarzającej pole elektromagnetyczne**

**STAROSTA**  
*dr Bogdan Wankiewicz*

Informacje dodatkowe:

Zgodnie z art. 152b ust. 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2021 r. poz. 1973 ze zm.), organizacja pozarządowa w rozumieniu art. 3 ust. 2 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 r. o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie (Dz. U. z 2022 r. poz. 1327 ze zm.) prowadząca działalność w zakresie, o którym mowa w art. 4 ust. 1 pkt 6 lub 18 tej ustawy, lub osoba zamieszkała w gminie, na terenie której ma być lub jest eksploatowana instalacja, o której mowa w ust. 1, może wnieść do organu ochrony środowiska właściwego do przyjęcia zgłoszenia uwagi dotyczące okoliczności, o których mowa w art. 152 ust. 4a, wraz z ich szczegółowym uzasadnieniem uprawdopodobniającym zasadność ich wniesienia.



**Starostwo Powiatowe w Wałczu**  
Wydział Ochrony Środowiska,  
Rolnictwa i Leśnictwa

ul. Dąbrowskiego 17  
78-600 Wałcz  
tel.: (067) 250 84 39  
fax: (067) 258 90 10

www.powiatwalecki.pl  
http://bip.powiatwalecki.pl  
os@powiatwalecki.pl

Zawiadomienie podano do publicznej wiadomości  
Informację zamieszczono w Biuletynie Informacji Publicznej pod adresem <http://www.bip.powiatwalecki.pl/>

Starostwo Powiatowe w Wałczu  
ul. Dąbrowskiego 17  
78-600 Wałcz

Data: 2022-07-11

Sprawa **Informacja o zmianie parametrów instalacji, która nie wymaga ponownego zgłoszenia**

Zgodnie z art. 152 ust. 6 Ustawy - Prawa ochrony środowiska (Dz. U. 2021 poz. 1973 z późn. zm.), Emitel S.A. przesyła informacje o zmianie parametrów instalacji, które nie wymagają ponownego zgłoszenia i nie powoduje zmian poziomów pól elektromagnetycznych w miejscach dostępnych dla ludności

Planowana zmiana parametrów instalacji nie zalicza się do zmian istotnych instalacji. Zgodnie z art. 3 pkt 7 Prawa Ochrony Środowiska, przez istotną zmianę instalacji rozumie się taką zmianę sposobu funkcjonowania instalacji lub jej rozbudowę, która może powodować znaczące zwiększenie negatywnego oddziaływania na środowisko.

Zmiana parametrów dotyczy instalacji, która zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 5 maja 2022 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, **nie zalicza się** do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco lub potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

W związku z powyższym, planowana zmiana parametrów instalacji nie może powodować znaczącego zwiększenia negatywnego oddziaływania instalacji na środowisko, a zatem nie stanowi istotnej zmiany instalacji i **nie wymaga ponownego zgłoszenia**, a wyłącznie spełnienia obowiązku opisanego w art. 152 ust. 6 Prawa ochrony środowiska, co prowadzący instalację – Emitel S.A. – niniejszym czyni.

Jednocześnie informujemy, że w systemie SI2PEM nie zamieszcza się informacji o nadajnikach telewizyjnych DVB-T, radiowych analogowych i DAB. Systemy te nie stanowią ruchomych publicznych sieci telekomunikacyjnych, a w obecnym stanie prawnym informacji na ich temat nie wprowadza się do systemu SI2PEM.



Zmiana parametrów dotyczy instalacji:

**RTCN Piła / Rusinowo**

**W załączeniu:**

1. Uaktualniony formularz zgłoszenia,
2. Potwierdzenie dokonania opłaty skarbowej,
3. Pełnomocnictwo firmy,
4. Sprawozdanie PEM.

Z poważaniem

**Adres do korespondencji:**

**Emitel S.A.  
ul. Kamienna 21  
31-403 Kraków**

Sprawę prowadzi: Ryszard Chlebda – Koordynator ds. Zarządzania Ochroną Środowiska tel. (0-12) 627-31-17, tel. kom. 502-402-838, ryszard.chlebda@emitel.pl

Otrzymują:

1. Adresat
2. DTP

**INFORMACJE O INSTALACJI WYTWARZAJĄCEJ POLA ELEKTROMAGNETYCZNE**

1. Nazwa i adres organu ochrony środowiska właściwego do przyjęcia zgłoszenia

**Starostwo Powiatowe w Wałczu  
78-600 Wałcz, ul. Dąbrowskiego 17**

2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację

**RTCN Piła Rusinowo**

3. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby

**Emitel S.A. ul. F.Klimczaka 1, 02-797 Warszawa**

4. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji

**RTCN Piła Rusinowo, Rusinowo 35, 78-640 Tuczno**

5. Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkość produkcji lub wielkość świadczonych usług

**Świadczenie usług w zakresie telekomunikacji oraz emisji programów telewizyjnych i radiowych na terenie całego kraju**

6. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny)

**Wszystkie dni tygodnia przez całą dobę**

7. Wielkość i rodzaj emisji

**Tabela 1. Parametry techniczne układu antenowego (4x4) ADB 4101 (H) (Radio Koszalin; Radio Zet; PR PR1; PR PR3; Radio Poznań; RMF FM)**

L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasma	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszenia	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej anteny
			MHz	deg	mnpt	deg	W
1	ADB 4101 (H)	Emitel	88-108	75	267,1	0	21833
2	ADB 4101 (H)				265,7	0	21833
3	ADB 4101 (H)				264,3	0	21833
4	ADB 4101 (H)				262,9	0	21833
5	ADB 4101 (H)			165	267,1	0	21833
6	ADB 4101 (H)				265,7	0	21833
7	ADB 4101 (H)				264,3	0	21833
8	ADB 4101 (H)				262,9	0	21833
9	ADB 4101 (H)			225	267,1	0	21833
10	ADB 4101 (H)				265,7	0	21833
11	ADB 4101 (H)				264,3	0	21833
12	ADB 4101 (H)				262,9	0	21833
13	ADB 4101 (H)			345	267,1	0	21833
14	ADB 4101 (H)				265,7	0	21833
15	ADB 4101 (H)				264,3	0	21833
16	ADB 4101 (H)				262,9	0	21833

**Tabela 2. Parametry techniczne układu antenowego (8x4) K52 30 57 (DVB-T MUX8)**

L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasma	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszenia	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej anteny
			MHz	deg	mnpt	deg	W
1	K52 30 57			45	288,55	0	2733
2	K52 30 57				287,25		2733
3	K52 30 57				285,95		2733
4	K52 30 57				284,65		2733
5	K52 30 57				283,35		2733
6	K52 30 57				282,05		2733

7	K52 30 57	Emitel	205,5	130	280,75	0	2733		
8	K52 30 57				279,45		2733		
9	K52 30 57				288,55		2733		
10	K52 30 57				287,25		2733		
11	K52 30 57				285,95		2733		
12	K52 30 57				284,65		2733		
13	K52 30 57				283,35		2733		
14	K52 30 57				282,05		2733		
15	K52 30 57				280,75		2733		
16	K52 30 57				279,45		2733		
17	K52 30 57			220	288,55	0	2733		
18	K52 30 57				287,25		2733		
19	K52 30 57				285,95		2733		
20	K52 30 57				284,65		2733		
21	K52 30 57				283,35		2733		
22	K52 30 57				282,05		2733		
23	K52 30 57				280,75		2733		
24	K52 30 57				279,45		2733		
25	K52 30 57				315		288,55	0	2733
26	K52 30 57						287,25		2733
27	K52 30 57			285,95		2733			
28	K52 30 57			284,65		2733			
29	K52 30 57			283,35		2733			
30	K52 30 57			282,05		2733			
31	K52 30 57			280,75		2733			
32	K52 30 57			279,45		2733			

**Tabela 3. Parametry techniczne układu antenowego (16x4) 75010210 (DVB-T MUX 3; DVB-T MUX3; DVB-T2 MUX2; DVB-T2 MUX1; DVB-T2 MUX3; DVB-T2 MUX4; DVB-T2- MUX6 )**

L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasma	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszenia	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej anteny
			MHz	deg	mnpt	deg	W

1	75010210	Emitel	460-862	15	319,1	0	13709
2	75010210				317,7	0	13709
3	75010210				316,3	0	13709
4	75010210				314,9	0	13709
5	75010210				313,5	0	13709
6	75010210				312,1	0	13709
7	75010210				310,7	0	13709
8	75010210				309,3	0	13709
9	75010210				307,9	0	13709
10	75010210				306,5	0	13709
11	75010210				305,1	0	13709
12	75010210				303,7	0	13709
13	75010210				302,3	0	13709
14	75010210				300,9	0	13709
15	75010210				299,5	0	13709
16	75010210				298,1	0	13709
17	75010210	Emitel		105	319,1	0	13709
18	75010210				317,7	0	13709
19	75010210				316,3	0	13709
20	75010210				314,9	0	13709
21	75010210				313,5	0	13709
22	75010210				312,1	0	13709
23	75010210				310,7	0	13709
24	75010210				309,3	0	13709
25	75010210				307,9	0	13709
26	75010210				306,5	0	13709
27	75010210				305,1	0	13709
28	75010210				303,7	0	13709
29	75010210				302,3	0	13709
30	75010210				300,9	0	13709
31	75010210				299,5	0	13709
32	75010210				298,1	0	13709
33	75010210	319,1		0	13709		
34	75010210	317,7		0	13709		
35	75010210	316,3		0	13709		

36	75010210	Emitel	195	314,9	0	13709
37	75010210			313,5	0	13709
38	75010210			312,1	0	13709
39	75010210			310,7	0	13709
40	75010210			309,3	0	13709
41	75010210			307,9	0	13709
42	75010210			306,5	0	13709
43	75010210			305,1	0	13709
44	75010210			303,7	0	13709
45	75010210			302,3	0	13709
46	75010210			300,9	0	13709
47	75010210			299,5	0	13709
48	75010210			298,1	0	13709
49	75010210	Emitel	285	319,1	0	13709
50	75010210			317,7	0	13709
51	75010210			316,3	0	13709
52	75010210			314,9	0	13709
53	75010210			313,5	0	13709
54	75010210			312,1	0	13709
55	75010210			310,7	0	13709
56	75010210			309,3	0	13709
57	75010210			307,9	0	13709
58	75010210			306,5	0	13709
59	75010210			305,1	0	13709
60	75010210			303,7	0	13709
61	75010210			302,3	0	13709
62	75010210			300,9	0	13709
63	75010210			299,5	0	13709
64	75010210			298,1	0	13709

Tabela 4. Parametry techniczne radiolinii

L.p.	Pojedyncza antena	Użytkownik	Pasma	Główne kierunki promieniowania	Wysokość zawieszenia	Pochylenie wiązki głównej	EIRP pojedynczej anteny
			MHz	deg	mnpt	deg	W
1	UKY23042/04H	Emitel S.A.	13000	302,5	240,0	0,5	1340
2	VHLP2-13S-NC3	Emitel S.A.	13000	206	242,0	-0,2	447
3	VHLP2-13-NC3	Emitel S.A.	13000	85	85,0	0,5	1096,48
4	HP067G30DB-100A	Emitel S.A.	6000	143,6	66,0	0,5	794

5	VHLP2-18-NC3	Emitel S.A.	18000	52,1	175,0	0,5	1096
6	VHLP1-32-NC3	Emitel S.A.	32000	310,8	220,0	0,5	316,23

8. Opis stosowanych metod ograniczania emisji

**Wielkość emisji promieniowania elektromagnetycznego ograniczana jest poprzez zastosowanie najnowocześniejszych technologii używanych dziś na świecie. Są to:**

- najwyższej klasy anteny charakteryzujące się wysoką kierunkowością
- cyfryzacja sygnału co pozwala na istotne obniżenie mocy nadwzycznych
- stosowanie algorytmów przesyłu pozwalających na maksymalne wykorzystanie pasma częstotliwości

9. Informacja, czy stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami

**Zastosowane ograniczenia wielkości emisji zapewniają, że w miejscach dostępnych dla ludności poziom natężenia pola elektromagnetycznego nie przekroczy dopuszczonych prawem wielkości.**

10      *wyniki pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych, o których mowa w art. 122a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska, jeśli takie były wymagane .*

**Sprawozdanie z pomiarów w załączeniu.**

*. Miejscowość, data (rok - miesiąc - dzień):*

**2022-07-11**

*Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:*

**Ryszard Chlebda**





AB 1571



SOLDI s.c. Robert Kłosek, Leszek Duda  
ul. Bieżanowska 22  
30-812 Kraków

# Sprawozdanie nr 180/2022/OS/07

Sprawozdanie z badania natężenia pól elektromagnetycznych  
wykonanych w środowisku

Miejsce wykonania badania:

(dane uzyskane od klienta)

**RTCN PIŁA RUSINOWO**

Rusinowo 35, 78-640 Tuczno  
pow. wałecki, woj. zachodniopomorskie

Data wydania sprawozdania:

21.06.2022 r.

Data zakończenia badania:

21.06.2022 r.

Klient:

**Emitel S.A.**

ul. Klimczaka 1  
02-797 Warszawa

## 1. Podstawa prawna

Badania wykonano zgodnie z obecnie występującymi aktami prawnymi:

- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska.  
(Tekst jednolity: Dz. U. 2021 poz. 1973 z zm.).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku.  
(Dz. U. 2019 poz. 2448)
- Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku. (Dz. U. 2020 poz. 258)

## 2. Aparatura pomiarowa

Podczas badań użyto następującej aparatury pomiarowej:

**Tabela nr 1**

Miernik szerokopasmowy	Sondy	Zakres częstotliwościowy	Zakres pomiarowy	Świadectwo wzorcowania
Narda NBM - 550 Nr B-0714	EF0392 nr G-0072	0,1 – 3 600MHz	0,8-1000 V/m	LWiMP/W/345/20; data wydania: 18.12.2020
Narda NBM - 550 Nr B-0714	EF6091 nr 01096	80 – 90 000MHz	0,8-300 V/m	LWiMP/W/345/20; data wydania: 18.12.2020

Aparaturę pomiarową charakteryzują następujące wartości niepewności pomiaru obliczone i przedstawiona zgodnie z dokumentem PN-EN 50413. Podane wartości niepewności stanowią niepewności rozszerzone dla poziomu ufności 95% i współczynnika rozszerzenia  $k=2$

Niepewność pomiarowa wyznaczona dla zainstalowanych i skonfigurowanych obiektów – źródeł pól, jak w dniu pomiaru wynosi 35%.

Dodatkowa aparatura pomiarowa:

- Kompas (busola) [UP/30/Sw]
- Termohigrometr TFA nr 4433  
(Świadectwo Wzorcowania: 0197/AH/21; data wydania: 12.02.2021)
- Taśma Miernicza Geodezyjna 50 m  
(Świadectwo Wzorcowania: U/21/51-512120028.3; data wydania: 10.03.2021)
- Odbiornik GPS XIAOMI MI 9 SE

### 3. Współpraca z klientem

Działanie Laboratorium służy zawsze rozwiązywaniu problemów i spełnianiu wymagań klienta.

Laboratorium zobowiązuje się do przestrzegania warunków określonych przez klienta, dotyczących bezstronności i poufności badań a także ochrony jego praw, jeżeli nie jest to sprzeczne z obowiązującym prawem.

Klient ma możliwość złożenia skargi w terminie 14 dni, licząc od daty przyjęcia sprawozdania.

### 4. Opis badania

Badanie przeprowadziło Laboratorium Badawcze Soldi na podstawie zlecenia firmy Emitel S.A.

Badanie wykonano zgodnie z:

Załącznik do Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku. (Dz. U. 2020 poz. 258)

Badania promieniowania elektromagnetycznego, którego źródłem są urządzenia wyszczególnione w pkt. 5 przeprowadzono w pionach pomiarowych w szczególności w tych miejscach, w których na podstawie uprzednio przeprowadzonych obliczeń, stwierdzono występowanie w danych zakresach częstotliwości pól elektromagnetycznych o najwyższych spodziewanych poziomach. Badania pól elektromagnetycznych przeprowadzono w pionach pomiarowych wzdłuż głównych kierunków pomiarowych, dodatkowych pionach oraz w miejscach dostępnych dla ludności w otoczeniu instalacji. W przyjętych pionach pomiarowych pomiary wykonano na wysokościach od 0,3 m do 2,0 m nad powierzchnią terenu albo nad innymi miejscami dostępnymi dla ludności. W pobliżu urządzeń, obiektów i elementów metalowych pomiary wykonano w odległości nie mniejszej niż 0,3 m od tych urządzeń, obiektów i elementów metalowych.

Za wynik pomiaru wpisany w Tabeli nr 6 kolumnie 8 niniejszego sprawozdania, uznaje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnej chwilowej wartości zmierzonej i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru  $U$  dla współczynnika rozszerzenia  $k=2$ .

## 5. Informacje przekazane przez klienta

Tabela Nr 2 – Informacje o zleceniu

Tabela Nr 3 – Informacje o obiekcie

Tabela Nr 4 – Dane techniczne źródła pól

Tabela Nr 2

ZLECENIE	
Zleceniodawca pomiarów:	Emitel S.A. z siedzibą w Warszawie przy ul. F. Klimczaka 1
Zlecenie:	Zamówienie nr 32049 z dnia 18.05.2022 roku
Osoba udzielająca informacji do sprawozdania:	Przedstawiciel zleceniodawcy Pani Marta Głuch - Koordynator wiodący

Tabela Nr 3

OBIEKT	
Właściciel:	Emitel S.A.
Nazwa:	RTCN PIŁA / RUSINOWO
Rodzaj instalacji:	Radiowo-Telewizyjne Centrum Nadawcze
Adres:	Rusinowo 35, 78-640 Tuczno
Współrzędne geograficzne:	53°10'14.2"N 16°15'41.4"E
Charakterystyka otoczenia:	Stacja bazowa zlokalizowana jest na terenie niezabudowanym. W otoczeniu stacji na wszystkich kierunkach występują tereny rolno-leśne.
Wysokość posadowienia wieży:	134,5 m n.p.m.
Wysokość wieży:	320 m n.p.t.

Tabela Nr 4

URZĄDZENIA EMITEL					
Urządzenie Obciążenie (antena)	Nr źródła	1	2	3	4
	Użytkownik	Emitel S.A.	Emitel S.A.	Emitel S.A.	Emitel S.A.
	Typ nadajnika	Linia radiowa	Linia radiowa	Linia radiowa	Linia radiowa
	Częstotliwość znamionowa	Brak danych	13 GHz	18 GHz	32 GHz
	Moc wyjściowa rzeczywista	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Wysokość zainstalowania [m n.p.t.]	66,0	85,0	175,0	220,0
	Typ anteny	HP067G30DB-100A	VHLP2-13-NC3	VHLP2-18-NC3	VHLP1-32-NC3
	Konfiguracja	1 x 1	1 x 1	1 x 1	1 x 1
	Moc promieniowania (ERP)	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Charakterystyka promieniowania	Kierunkowa	Kierunkowa	Kierunkowa	Kierunkowa
	Azymut [°]	143,6 kier. SLR Czarnków	85 kier. OOM Pażp Skrzatusz	52,1 Kier. Wałcz PSP	310,8 kier. OOM Tuczno
	Producent	Andrew Corp.	Andrew Corp.	Andrew Corp.	Andrew Corp.

Tabela Nr 4 c.d.

URZĄDZENIA EMITEL			
Urządzenie Obciążenie (antena)	Nr źródła	5	6
	Użytkownik	Emitel S.A.	Emitel S.A.
	Typ nadajnika	Linia radiowa	Linia radiowa
	Częstotliwość znamionowa	13 GHz	13 GHz
	Moc wyjściowa rzeczywista	Brak danych	Brak danych
	Wysokość zainstalowania [m n.p.t.]	240,0	242,0
	Typ anteny	UKY23042/04H	VHLP2-13S-NC3
	Konfiguracja	1 x 1	1 x 1
	Moc promieniowania (ERP)	Brak danych	Brak danych
	Charakterystyka promieniowania	Kierunkowa	Kierunkowa
	Azymut [°]	302,5 kier. Kalsz pomorski GPZ	206 kier. Thule
	Producent	Ericsson	Andrew Corp.

URZĄDZENIA EMITEL – RADIODYFUZJA					
Urządzenie Obciążenie (antena)	Nr źródła	7	8	9	10
	Użytkownik	Radio Koszalin	Radio ZET	Program 1 PR	Program 3 PR
	Typ nadajnika	EXC 1000 GT	NR 8210E	NR 8207	NR 8207
	Częstotliwość znamionowa	88,1 MHz	97,9 MHz	101,9 MHz	90,9 MHz
	Moc wyjściowa rzeczywista	0,59 kW	10,0 kW	5,35 kW	5,79 kW
	Wysokość zainstalowania [m n.p.t.]	265,0	265,0	265,0	265,0
	Typ anteny	ADB 4101 (H)	ADB 4101 (H)	ADB 4101 (H)	ADB 4101 (H)
	Konfiguracja	4 x 4	4 x 4	4 x 4	4 x 4
	Moc promieniowania (ERP)	3,0 kW	60,0 kW	30,0 kW	30,0 kW
	Charakterystyka promieniowania	Dookólna	Dookólna	Dookólna	Dookólna
	Azymut [°]	75 / 165 / 225 / 345	75 / 165 / 225 / 345	75 / 165 / 225 / 345	75 / 165 / 225 / 345
	Producent	TESLA	TESLA	TESLA	TESLA
Urządzenie Obciążenie (antena)	Nr źródła	11	12	13	14
	Użytkownik	Radio Poznań	RMF FM	DVB-T MUX 8	DVB-T MUX 3
	Typ nadajnika	NR 8212	NR 8207	DTV-H20/5R2P	THU9evo
	Częstotliwość znamionowa	103,6 MHz	96,6 MHz	205,5 MHz	554 MHz
	Moc wyjściowa rzeczywista	10,0 kW	5,527 kW	3,447 kW	3,409 kW
	Wysokość zainstalowania [m n.p.t.]	265,0	265,0	284,0	308,6
	Typ anteny	ADB 4101 (H)	ADB 4101 (H)	K 52 30 57	75010210
	Konfiguracja	4 x 4	4 x 4	8 x 4	16 x 4
	Moc promieniowania (ERP)	60,0 kW	30,0 kW	40 kW	100 kW
	Charakterystyka promieniowania	Dookólna	Dookólna	Kierunkowa	Dookólna
	Azymut [°]	75 / 165 / 225 / 345	75 / 165 / 225 / 345	45 / 130 / 220 / 315	15 / 105 / 195 / 285
	Producent	TESLA	TESLA	Katherin	Kathrein

Tabela Nr 4 c.d.

URZĄDZENIA EMITEL – RADIODYFUZJA					
Urządzenie Obciążenie (antena)	Nr źródła	15	16	17	18
	Użytkownik	DVB-T2 MUX 2	DVB-T2 MUX 1	DVB-T MUX 3	DVB-T2 MUX 4
	Typ nadajnika	THU9evo	THU9evo	DTT TRANSMITTER MP-2.4K DD FS ASYM	THU9evo
	Częstotliwość znamionowa	658 MHz	650 MHz	570 MHz	642 MHz
	Moc wyjściowa rzeczywista	4,2 kW	4,204kW	1,301 kW	4,361 kW
	Wysokość zainstalowania [m n.p.t.]	308,6	308,6	308,6	308,6
	Typ anteny	75010210	75010210	75010210	75010210
	Konfiguracja	16 x 4	16 x 4	16 x 4	16 x 4
	Moc promieniowania (ERP)	100 kW	100 kW	35 kW	100 kW
	Charakterystyka promieniowania	Dookólna	Dookólna	Dookólna	Dookólna
	Azymut [°]	15 / 105 / 195 / 285	15 / 105 / 195 / 285	15 / 105 / 195 / 285	15 / 105 / 195 / 285
	Producent	Kathrein	Kathrein	Kathrein	Kathrein
Urządzenie Obciążenie (antena)	Nr źródła	19			
	Użytkownik	DVB-T2 MUX 6			
	Typ nadajnika	THU9evo			
	Częstotliwość znamionowa	498 MHz			
	Moc wyjściowa rzeczywista	Brak danych			
	Wysokość zainstalowania [m n.p.t.]	308,6			
	Typ anteny	75010210			
	Konfiguracja	16 x 4			
	Moc promieniowania (ERP)	100 kW			
	Charakterystyka promieniowania	Dookólna			
	Azymut [°]	15 / 105 / 195 / 285			
	Producent	Kathrein			

Tabela Nr 4 c.d.

URZĄDZENIA INNYCH OPERATORÓW					
Urządzenie Obciążenie (antena)	Nr źródła	20	21	22	23
	Użytkownik	Orange Polska S.A.	Orange Polska S.A.	P4 Sp. z o.o.	P4 Sp. z o.o.
	Typ nadajnika	Stacja bazowa	Linia radiowa	Linia radiowa	Stacja bazowa
	Częstotliwość znamionowa	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Moc wyjściowa rzeczywista	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Wysokość zainstalowania [m n.p.t.]	46,5	78,0	58,2	56,5
	Typ anteny	ADU4517R0v01	VHLP-15HW1A12	VHLP-10-HW1A	1 x ADU4516R6 / 2 x ADU4516R5
	Konfiguracja	1 x 3	1 x 1	1 x 1	1 x 3
	Moc promieniowania (ERP)	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Charakterystyka promieniowania	Kierunkowa	Kierunkowa	Kierunkowa	Kierunkowa
	Azymut [°]	60 / 220 / 310	136	200	70 / 210 / 310
	Producent	Huawei	Andrew Corp.	ANATEL	Huawei
Urządzenie Obciążenie (antena)	Nr źródła	24	25	26	27
	Użytkownik	TOWERLINK POLAND Sp. z o.o.	TOWERLINK POLAND Sp. z o.o.	P4 Sp. z o.o.	ESPOL Sp. z o.o.
	Typ nadajnika	Linia radiowa	Stacja bazowa	Linia radiowa	Linia radiowa
	Częstotliwość znamionowa	15 GHz	Brak danych	13 GHz	Brak danych
	Moc wyjściowa rzeczywista	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Wysokość zainstalowania [m n.p.t.]	90,0	43,5	53,0	58,0
	Typ anteny	BFZ 622 54/3S05H	80010647V01	VHLPX2-13	Brak danych
	Konfiguracja	1 x 1	1 x 3	1 x 1	1 x 1
	Moc promieniowania (ERP)	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Charakterystyka promieniowania	Kierunkowa	Kierunkowa	Kierunkowa	Kierunkowa
	Azymut [°]	288	50 / 210 / 290	49	0 kier. Rutwica
	Producent	Ericsson	Katherin	ANATEL	Ceragon Networks Ltd.

W załączonej tabeli podano maksymalne parametry pracy tej instalacji deklarowane przez prowadzącego instalację. Podczas pomiarów urządzenia użytkownika pracowały przy aktualnie występującym obciążeniu oraz podczas badania anteny użytkownika o sterowanych wiązkach zostały ustawione w sposób umożliwiający spełnienie wymagań pkt. 13 ppkt. 2 RMK.

Badania pól elektromagnetycznych z użyciem selektywnego miernika potwierdzają, że źródłem pól elektromagnetycznych o charakterze dominującym wokół Radiowo Telewizyjnych Centrów Nadawczych są pola pochodzące od anten UKF, DVB-T, DAB. Anteny te pracują ze stałą mocą EiRP, w związku z czym przy sprawdzaniu dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku uwzględnia się poprawkę pomiarową o wartości 1,0. Ze względu na fakt, że pomiary wykonywane są przy użyciu miernika szerokopasmowego, wartość poprawki pomiarowej nie odnosi się oddzielnie ani do poszczególnych systemów i zakresów częstotliwości, ani do obecności innych instalacji emitujących pole – EM w sąsiedztwie lecz uwzględnia wszystkie te czynniki łącznie.

Jako dopuszczalne poziomy gęstości pola elektromagnetycznego przyjmuje się wartość  $2\text{W/m}^2$ , co odpowiada natężeniu składowej elektrycznej pola elektromagnetycznego o wartości  $28\text{ V/m}$  – tj. minimalnej wartości dopuszczalnej dla zakresu częstotliwości od 10 MHz do 300 GHz.

## 6. Wyniki badań i szkic sytuacyjny

Tabela nr 5

Data wykonania badania w terenie	Godzina		Opady	Temperatura [°C]		Wilgotność [%]	
	Rozpoczęcia badania	Zakończenia badania		Minimalna	Maksymalna	Minimalna	Maksymalna
27.05.2022r.	08:10	15:20	Brak	10,1	15,5	58	74

Temperatura i wilgotność względna nie wyższa niż dopuszczalna specyfikacja miernika.

Tabela nr 6

Lokalizacja pionu / punktu pomiarowego				Wartości obliczane zgodnie z wymaganiami załącznika do RMK z 18.02.2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258)						
Nr pionu/punktu	LAT	LON	Opis	Wysokość pomiaru	Wartość zmierzona	Wynik badania z niepewnością	Wynik pomiaru pola-E <sup>1)</sup>	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>E</sub>	Wartość wyznaczona pola-H	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>H</sub>
				[m]	[V/m]	[V/m]	[V/m]		[A/m]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.1	53.17097	16.26167	GKP; na azymucie 15° - 1m od ogrodzenia	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
1.2	53.17111	16.26181	GKP; na azymucie 15°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
1.3	53.17125	16.26181	GKP; na azymucie 15°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
1.4	53.17139	16.26194	GKP; na azymucie 15°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
1.5	53.17167	16.26208	GKP; na azymucie 15°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
<b>1.6</b>	<b>53.17181</b>	<b>16.26208</b>	<b>GKP; na azymucie 15°</b>	<b>2,0</b>	<b>1,1</b>	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>	<b>0,05</b>	<b>0,004</b>	<b>0,05</b>
<b>1.7</b>	<b>53.17195</b>	<b>16.26236</b>	<b>GKP; na azymucie 15°</b>	<b>2,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>0,05</b>	<b>0,004</b>	<b>0,05</b>
<b>1.8</b>	<b>53.17208</b>	<b>16.26222</b>	<b>GKP; na azymucie 15°</b>	<b>2,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>0,05</b>	<b>0,004</b>	<b>0,05</b>
<b>1.9</b>	<b>53.17222</b>	<b>16.26222</b>	<b>GKP; na azymucie 15°</b>	<b>2,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>0,05</b>	<b>0,004</b>	<b>0,05</b>
1.10	53.1725	16.26236	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.11	53.17264	16.2625	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.12	53.17278	16.2625	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.13	53.17306	16.26264	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.14	53.17319	16.26278	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.15	53.17334	16.26278	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
<b>1.16</b>	<b>53.17347</b>	<b>16.26278</b>	<b>GKP; na azymucie 15°</b>	<b>2,0</b>	<b>0,8<sup>N)</sup></b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>0,05</b>	<b>0,004</b>	<b>0,05</b>
<b>1.17</b>	<b>53.17375</b>	<b>16.26292</b>	<b>GKP; na azymucie 15°</b>	<b>2,0</b>	<b>0,8<sup>N)</sup></b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>0,05</b>	<b>0,004</b>	<b>0,05</b>

<sup>1)</sup> Za wynik pomiaru przyjmuje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnej chwilowej wartości zmierzonej i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia k=2

<sup>N)</sup> Wartość zmierzona spoza zakresu akredytacji. Do uzyskania wyniku badania interpoluje się wartość zmierzoną do wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego metody. Wartość tą wykorzystuje się do wyliczenia wyniku pomiaru i do stwierdzenia zgodności.

Objaśnienia:

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy



Tabela nr 6 c.d.

Lokalizacja pionu / punktu pomiarowego				Wartości obliczane zgodnie z wymaganiami załącznika do RMK z 18.02.2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258)						
Nr pionu/ punktu	LAT	LON	Opis	Wysokość pomiaru	Wartość zmierzona	Wynik badania z niepewnością	Wynik pomiaru pola-E <sup>*)</sup>	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>E</sub>	Wartość wyznaczona pola-H	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>H</sub>
				[m]	[V/m]	[V/m]	[V/m]		[A/m]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.18	53.17389	16.26306	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.19	53.17403	16.26306	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.20	53.17417	16.2632	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.21	53.17445	16.26333	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.22	53.17458	16.26333	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.23	53.17472	16.26347	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.24	53.17486	16.26347	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.25	53.17514	16.26361	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.26	53.17528	16.26361	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.27	53.17542	16.26375	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.28	53.17556	16.26375	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.29	53.17583	16.26389	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.30	53.17597	16.26403	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.31	53.17611	16.26403	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.32	53.17625	16.26417	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.33	53.17653	16.26417	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.34	53.17667	16.26431	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.35	53.17681	16.26431	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.36	53.17694	16.26444	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.37	53.17722	16.26444	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
1.38	53.17736	16.26458	GKP; na azymucie 15°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
2.1	53.17111	16.2625	GKP; na azymucie 45° - 1m od ogrodzenia	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
2.2	53.17125	16.26278	GKP; na azymucie 45°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
2.3	53.17139	16.26292	GKP; na azymucie 45°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
2.4	53.17153	16.2632	GKP; na azymucie 45°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06

\*) Za wynik pomiaru przyjmuje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnej chwilowej wartości zmierzonej i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia k=2  
N) Wartość zmierzona spoza zakresu akredytacji. Do uzyskania wyniku badania interpoluje się wartość zmierzona do wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego metody. Wartość tą wykorzystuje się do wyliczenia wyniku pomiaru i do stwierdzenia zgodności.

Objaśnienia:

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy

Tabela nr 6 c.d.

Lokalizacja pionu / punktu pomiarowego				Wartości obliczane zgodnie z wymaganiami załącznika do RMK z 18.02.2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258)						
Nr pionu/ punktu	LAT	LON	Opis	Wysokość pomiaru	Wartość zmierzona	Wynik badania z niepewnością	Wynik pomiaru pola-E <sup>*)</sup>	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>E</sub>	Wartość wyznaczona pola-H	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>H</sub>
				[m]	[V/m]	[V/m]	[V/m]		[A/m]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.5	53.17167	16.26333	GKP; na azymucie 45°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
2.6	53.17181	16.26361	GKP; na azymucie 45°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
2.7	53.17195	16.26375	GKP; na azymucie 45°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
2.8	53.17208	16.26403	GKP; na azymucie 45°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
<b>2.9</b>	<b>53.17222</b>	<b>16.26389</b>	<b>GKP; na azymucie 45°</b>	<b>2,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>0,05</b>	<b>0,004</b>	<b>0,05</b>
2.10	53.17236	16.26444	GKP; na azymucie 45°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
2.11	53.1725	16.26458	GKP; na azymucie 45°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
2.12	53.17264	16.26486	GKP; na azymucie 45°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
2.13	53.17264	16.265	GKP; na azymucie 45°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
2.14	53.17278	16.26528	GKP; na azymucie 45°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
2.15	53.17292	16.26542	GKP; na azymucie 45°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
2.16	53.17306	16.26569	GKP; na azymucie 45°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
2.17	53.17319	16.26597	GKP; na azymucie 45°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
2.18	53.17334	16.26611	GKP; na azymucie 45°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
2.19	53.17347	16.26639	GKP; na azymucie 45°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
2.20	53.17361	16.26653	GKP; na azymucie 45°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
2.21	53.17375	16.26681	GKP; na azymucie 45°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
2.22	53.17389	16.26694	GKP; na azymucie 45°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
2.23	53.17403	16.26722	GKP; na azymucie 45°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
2.24	53.17417	16.26736	GKP; na azymucie 45°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
2.25	53.17417	16.26764	GKP; na azymucie 45°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
2.26	53.1743	16.26778	GKP; na azymucie 45°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
2.27	53.17445	16.26805	GKP; na azymucie 45°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
2.28	53.17458	16.26819	GKP; na azymucie 45°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
2.29	53.17472	16.26847	GKP; na azymucie 45°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05

\*) Za wynik pomiaru przyjmuje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnej chwilowej wartości zmierzonej i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia k=2  
N) Wartość zmierzona spoza zakresu akredytacji. Do uzyskania wyniku badania interpoluje się wartość zmierzona do wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego metody. Wartość tą wykorzystuje się do wyliczenia wyniku pomiaru i do stwierdzenia zgodności.

Objaśnienia:

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy

Tabela nr 6 c.d.

Lokalizacja pionu / punktu pomiarowego				Wartości obliczane zgodnie z wymaganiami załącznika do RMK z 18.02.2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258)						
Nr pionu/ punktu	LAT	LON	Opis	Wysokość pomiaru	Wartość zmierzona	Wynik badania z niepewnością	Wynik pomiaru pola-E <sup>*)</sup>	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>E</sub>	Wartość wyznaczona pola-H	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>H</sub>
				[m]	[V/m]	[V/m]	[V/m]		[A/m]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.30	53.17486	16.26861	GKP; na azymucie 45°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
2.31	53.175	16.26889	GKP; na azymucie 45°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
2.32	53.17514	16.26903	GKP; na azymucie 45°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
3.1	53.17083	16.26292	GKP; na azymucie 75° - 1m od ogrodzenia	2,0	1,6	2,2	2,2	0,08	0,006	0,08
3.2	53.17083	16.2632	GKP; na azymucie 75°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
3.3	53.17097	16.26347	GKP; na azymucie 75°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
3.4	53.17097	16.26389	GKP; na azymucie 75°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
3.5	53.17097	16.26417	GKP; na azymucie 75°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
3.6	53.17111	16.26444	GKP; na azymucie 75°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
<b>3.7</b>	<b>53.17111</b>	<b>16.26458</b>	<b>GKP; na azymucie 75°</b>	<b>2,0</b>	<b>1,2</b>	<b>1,6</b>	<b>1,6</b>	<b>0,06</b>	<b>0,004</b>	<b>0,06</b>
3.8	53.17111	16.265	GKP; na azymucie 75°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
3.9	53.17125	16.26528	GKP; na azymucie 75°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
3.10	53.17125	16.26556	GKP; na azymucie 75°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
3.11	53.17125	16.26583	GKP; na azymucie 75°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
3.12	53.17139	16.26611	GKP; na azymucie 75°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
<b>3.13</b>	<b>53.17139</b>	<b>16.26653</b>	<b>GKP; na azymucie 75°</b>	<b>2,0</b>	<b>0,9<sup>N)</sup></b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>0,05</b>	<b>0,004</b>	<b>0,05</b>
<b>3.14</b>	<b>53.17153</b>	<b>16.26681</b>	<b>GKP; na azymucie 75°</b>	<b>2,0</b>	<b>1,1</b>	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>	<b>0,05</b>	<b>0,004</b>	<b>0,05</b>
<b>3.15</b>	<b>53.17153</b>	<b>16.26708</b>	<b>GKP; na azymucie 75°</b>	<b>2,0</b>	<b>1,1</b>	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>	<b>0,05</b>	<b>0,004</b>	<b>0,05</b>
3.16	53.17153	16.26736	GKP; na azymucie 75°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
3.17	53.17153	16.26764	GKP; na azymucie 75°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
3.18	53.17167	16.26792	GKP; na azymucie 75°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
3.19	53.17167	16.26819	GKP; na azymucie 75°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
3.20	53.17167	16.26847	GKP; na azymucie 75°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
3.21	53.17181	16.26875	GKP; na azymucie 75°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
3.22	53.17181	16.26903	GKP; na azymucie 75°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05

\*) Za wynik pomiaru przyjmuje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnej chwilowej wartości zmierzonej i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia k=2  
N) Wartość zmierzona spoza zakresu akredytacji. Do uzyskania wyniku badania interpoluje się wartość zmierzona do wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego metody. Wartość tą wykorzystuje się do wyliczenia wyniku pomiaru i do stwierdzenia zgodności.

Objaśnienia:

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy

Tabela nr 6 c.d.

Lokalizacja pionu / punktu pomiarowego				Wartości obliczane zgodnie z wymaganiami załącznika do RMK z 18.02.2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258)						
Nr pionu/ punktu	LAT	LON	Opis	Wysokość pomiaru	Wartość zmierzona	Wynik badania z niepewnością	Wynik pomiaru pola-E <sup>*)</sup>	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>E</sub>	Wartość wyznaczona pola-H	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>H</sub>
				[m]	[V/m]	[V/m]	[V/m]		[A/m]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.23	53.17181	16.26931	GKP; na azymucie 75°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
3.24	53.17195	16.26958	GKP; na azymucie 75°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
3.25	53.17195	16.26986	GKP; na azymucie 75°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
3.26	53.17195	16.27014	GKP; na azymucie 75°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
3.27	53.17208	16.27056	GKP; na azymucie 75°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
3.28	53.17208	16.27083	GKP; na azymucie 75°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
3.29	53.17208	16.27111	GKP; na azymucie 75°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
3.30	53.17222	16.27139	GKP; na azymucie 75°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
3.31	53.17222	16.27167	GKP; na azymucie 75°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
3.32	53.17222	16.27194	GKP; na azymucie 75°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.1	53.17028	16.26361	GKP; na azymucie 105° - 1m od ogrodzenia	2,0	1,6	2,2	2,2	0,08	0,006	0,08
4.2	53.17028	16.26389	GKP; na azymucie 105°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
<b>4.3</b>	<b>53.17014</b>	<b>16.26431</b>	<b>GKP; na azymucie 105°</b>	<b>2,0</b>	<b>1,5</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>0,07</b>	<b>0,005</b>	<b>0,07</b>
<b>4.4</b>	<b>53.17</b>	<b>16.26458</b>	<b>GKP; na azymucie 105°</b>	<b>2,0</b>	<b>1,4</b>	<b>1,9</b>	<b>1,9</b>	<b>0,07</b>	<b>0,005</b>	<b>0,07</b>
4.5	53.17014	16.26486	GKP; na azymucie 105°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
4.6	53.17	16.26514	GKP; na azymucie 105°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
4.7	53.17	16.26542	GKP; na azymucie 105°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
4.8	53.17	16.26569	GKP; na azymucie 105°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.9	53.16986	16.26597	GKP; na azymucie 105°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.10	53.16986	16.26625	GKP; na azymucie 105°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.11	53.16986	16.26653	GKP; na azymucie 105°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.12	53.16972	16.26681	GKP; na azymucie 105°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.13	53.16972	16.26708	GKP; na azymucie 105°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.14	53.16972	16.2675	GKP; na azymucie 105°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.15	53.16959	16.26778	GKP; na azymucie 105°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05

\*) Za wynik pomiaru przyjmuje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnej chwilowej wartości zmierzonej i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia k=2  
N) Wartość zmierzona spoza zakresu akredytacji. Do uzyskania wyniku badania interpoluje się wartość zmierzona do wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego metody. Wartość tą wykorzystuje się do wyliczenia wyniku pomiaru i do stwierdzenia zgodności.

Objaśnienia:

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy

Tabela nr 6 c.d.

Lokalizacja pionu / punktu pomiarowego				Wartości obliczane zgodnie z wymaganiami załącznika do RMK z 18.02.2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258)						
Nr pionu/ punktu	LAT	LON	Opis	Wysokość pomiaru	Wartość zmierzona	Wynik badania z niepewnością	Wynik pomiaru pola-E <sup>*)</sup>	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>E</sub>	Wartość wyznaczona pola-H	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>H</sub>
				[m]	[V/m]	[V/m]	[V/m]		[A/m]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.16	53.16959	16.26805	GKP; na azymucie 105°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.17	53.16959	16.26833	GKP; na azymucie 105°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.18	53.16945	16.26861	GKP; na azymucie 105°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.19	53.16945	16.26889	GKP; na azymucie 105°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.20	53.16945	16.26917	GKP; na azymucie 105°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.21	53.16931	16.26944	GKP; na azymucie 105°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.22	53.16931	16.26972	GKP; na azymucie 105°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.23	53.16931	16.27	GKP; na azymucie 105°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.24	53.16917	16.27028	GKP; na azymucie 105°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.25	53.16917	16.27056	GKP; na azymucie 105°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.26	53.16917	16.27097	GKP; na azymucie 105°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.27	53.16903	16.27125	GKP; na azymucie 105°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.28	53.16903	16.27153	GKP; na azymucie 105°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.29	53.16903	16.2718	GKP; na azymucie 105°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.30	53.16889	16.27208	GKP; na azymucie 105°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.31	53.16889	16.27236	GKP; na azymucie 105°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.32	53.16875	16.27264	GKP; na azymucie 105°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
4.33	53.16875	16.27264	GKP; na azymucie 105°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
5.1	53.16986	16.26306	GKP; na azymucie 130° - 1m od ogrodzenia	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
5.2	53.16986	16.2632	GKP; na azymucie 130°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
5.3	53.16972	16.26333	GKP; na azymucie 130°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
5.4	53.16959	16.26361	GKP; na azymucie 130°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
5.5	53.16945	16.26389	GKP; na azymucie 130°	2,0	1,5	2,0	2,0	0,07	0,005	0,07
5.6	53.16931	16.26403	GKP; na azymucie 130°	2,0	1,5	2,0	2,0	0,07	0,005	0,07
5.7	53.16931	16.26431	GKP; na azymucie 130°	2,0	1,6	2,2	2,2	0,08	0,006	0,08

\*) Za wynik pomiaru przyjmuje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnej chwilowej wartości zmierzonej i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia k=2  
N) Wartość zmierzona spoza zakresu akredytacji. Do uzyskania wyniku badania interpoluje się wartość zmierzona do wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego metody. Wartość tą wykorzystuje się do wyliczenia wyniku pomiaru i do stwierdzenia zgodności.

Objaśnienia:

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy

Tabela nr 6 c.d.

Lokalizacja pionu / punktu pomiarowego				Wartości obliczane zgodnie z wymaganiami załącznika do RMK z 18.02.2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258)						
Nr pionu/ punktu	LAT	LON	Opis	Wysokość pomiaru	Wartość zmierzona	Wynik badania z niepewnością	Wynik pomiaru pola-E <sup>*)</sup>	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>E</sub>	Wartość wyznaczona pola-H	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>H</sub>
				[m]	[V/m]	[V/m]	[V/m]		[A/m]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.8	53.16917	16.26458	GKP; na azymucie 130°	2,0	1,6	2,2	2,2	0,08	0,006	0,08
5.9	53.16903	16.26472	GKP; na azymucie 130°	2,0	1,7	2,3	2,3	0,08	0,006	0,08
<b>5.10</b>	<b>53.16903</b>	<b>16.26514</b>	<b>GKP; na azymucie 130°</b>	<b>2,0</b>	<b>1,6</b>	<b>2,2</b>	<b>2,2</b>	<b>0,08</b>	<b>0,006</b>	<b>0,08</b>
5.11	53.16875	16.26528	GKP; na azymucie 130°	2,0	1,6	2,2	2,2	0,08	0,006	0,08
<b>5.12</b>	<b>53.16875</b>	<b>16.26556</b>	<b>GKP; na azymucie 130°</b>	<b>2,0</b>	<b>1,6</b>	<b>2,2</b>	<b>2,2</b>	<b>0,08</b>	<b>0,006</b>	<b>0,08</b>
5.13	53.16861	16.26569	GKP; na azymucie 130°	2,0	1,7	2,3	2,3	0,08	0,006	0,08
<b>5.14</b>	<b>53.16861</b>	<b>16.26597</b>	<b>GKP; na azymucie 130°</b>	<b>2,0</b>	<b>1,6</b>	<b>2,2</b>	<b>2,2</b>	<b>0,08</b>	<b>0,006</b>	<b>0,08</b>
5.15	53.16833	16.26611	GKP; na azymucie 130°	2,0	1,6	2,2	2,2	0,08	0,006	0,08
<b>5.16</b>	<b>53.16847</b>	<b>16.26639</b>	<b>GKP; na azymucie 130°</b>	<b>2,0</b>	<b>1,6</b>	<b>2,2</b>	<b>2,2</b>	<b>0,08</b>	<b>0,006</b>	<b>0,08</b>
5.17	53.16806	16.26667	GKP; na azymucie 130°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
5.18	53.16792	16.26681	GKP; na azymucie 130°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
5.19	53.16792	16.26708	GKP; na azymucie 130°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
5.20	53.16778	16.26736	GKP; na azymucie 130°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
5.21	53.16764	16.2675	GKP; na azymucie 130°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
5.22	53.1675	16.26778	GKP; na azymucie 130°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
5.23	53.16736	16.26805	GKP; na azymucie 130°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
5.24	53.16722	16.26819	GKP; na azymucie 130°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
5.25	53.16722	16.26847	GKP; na azymucie 130°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
5.26	53.16708	16.26861	GKP; na azymucie 130°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
5.27	53.16695	16.26889	GKP; na azymucie 130°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
5.28	53.16681	16.26917	GKP; na azymucie 130°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
5.29	53.16667	16.26931	GKP; na azymucie 130°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
5.30	53.16653	16.26958	GKP; na azymucie 130°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
5.31	53.16653	16.26972	GKP; na azymucie 130°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
6.1	53.17	16.26181	GKP; na azymucie 165° - 1m od ogrodzenia	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07

\*) Za wynik pomiaru przyjmuje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnej chwilowej wartości zmierzonej i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia k=2

N) Wartość zmierzona spoza zakresu akredytacji. Do uzyskania wyniku badania interpoluje się wartość zmierzona do wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego metody. Wartość tą wykorzystuje się do wyliczenia wyniku pomiaru i do stwierdzenia zgodności.

Objaśnienia:

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy

Tabela nr 6 c.d.

Lokalizacja pionu / punktu pomiarowego				Wartości obliczane zgodnie z wymaganiami załącznika do RMK z 18.02.2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258)						
Nr pionu/ punktu	LAT	LON	Opis	Wysokość pomiaru	Wartość zmierzona	Wynik badania z niepewnością	Wynik pomiaru pola-E <sup>1)</sup>	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>E</sub>	Wartość wyznaczona pola-H	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>H</sub>
				[m]	[V/m]	[V/m]	[V/m]		[A/m]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6.2	53.16986	16.26194	GKP; na azymucie 165°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
6.3	53.16959	16.26208	GKP; na azymucie 165°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
6.4	53.16945	16.26208	GKP; na azymucie 165°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
6.5	53.16931	16.26222	GKP; na azymucie 165°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
6.6	53.16917	16.26222	GKP; na azymucie 165°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
<b>6.7</b>	<b>53.16889</b>	<b>16.26236</b>	<b>GKP; na azymucie 165°</b>	<b>2,0</b>	<b>1,5</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>0,07</b>	<b>0,005</b>	<b>0,07</b>
<b>6.8</b>	<b>53.16875</b>	<b>16.2625</b>	<b>GKP; na azymucie 165°</b>	<b>2,0</b>	<b>1,6</b>	<b>2,2</b>	<b>2,2</b>	<b>0,08</b>	<b>0,006</b>	<b>0,08</b>
<b>6.9</b>	<b>53.16861</b>	<b>16.2625</b>	<b>GKP; na azymucie 165°</b>	<b>2,0</b>	<b>1,7</b>	<b>2,3</b>	<b>2,3</b>	<b>0,08</b>	<b>0,006</b>	<b>0,08</b>
<b>6.10</b>	<b>53.16833</b>	<b>16.26264</b>	<b>GKP; na azymucie 165°</b>	<b>2,0</b>	<b>1,8</b>	<b>2,4</b>	<b>2,4</b>	<b>0,09</b>	<b>0,006</b>	<b>0,09</b>
<b>6.11</b>	<b>53.16819</b>	<b>16.26264</b>	<b>GKP; na azymucie 165°</b>	<b>2,0</b>	<b>1,7</b>	<b>2,3</b>	<b>2,3</b>	<b>0,08</b>	<b>0,006</b>	<b>0,08</b>
6.12	53.16806	16.26278	GKP; na azymucie 165°	2,0	1,7	2,3	2,3	0,08	0,006	0,08
6.13	53.16792	16.26278	GKP; na azymucie 165°	2,0	1,7	2,3	2,3	0,08	0,006	0,08
<b>6.14</b>	<b>53.16764</b>	<b>16.26292</b>	<b>GKP; na azymucie 165°</b>	<b>2,0</b>	<b>1,6</b>	<b>2,2</b>	<b>2,2</b>	<b>0,08</b>	<b>0,006</b>	<b>0,08</b>
6.15	53.1675	16.26292	GKP; na azymucie 165°	2,0	1,6	2,2	2,2	0,08	0,006	0,08
6.16	53.16736	16.26306	GKP; na azymucie 165°	2,0	1,6	2,2	2,2	0,08	0,006	0,08
6.17	53.16722	16.26306	GKP; na azymucie 165°	2,0	1,6	2,2	2,2	0,08	0,006	0,08
6.18	53.16708	16.2632	GKP; na azymucie 165°	2,0	1,5	2,0	2,0	0,07	0,005	0,07
6.19	53.16681	16.2632	GKP; na azymucie 165°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
6.20	53.16667	16.26333	GKP; na azymucie 165°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
6.21	53.16653	16.26347	GKP; na azymucie 165°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
6.22	53.16639	16.26347	GKP; na azymucie 165°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
6.23	53.16611	16.26361	GKP; na azymucie 165°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
6.24	53.16597	16.26361	GKP; na azymucie 165°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
6.25	53.16584	16.26375	GKP; na azymucie 165°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
6.26	53.1657	16.26375	GKP; na azymucie 165°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05

<sup>1)</sup> Za wynik pomiaru przyjmuje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnej chwilowej wartości zmierzonej i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia k=2

<sup>N)</sup> Wartość zmierzona spoza zakresu akredytacji. Do uzyskania wyniku badania interpoluje się wartość zmierzona do wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego metody. Wartość tą wykorzystuje się do wyliczenia wyniku pomiaru i do stwierdzenia zgodności.

Objaśnienia:

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy

Tabela nr 6 c.d.

Lokalizacja pionu / punktu pomiarowego				Wartości obliczane zgodnie z wymaganiami załącznika do RMK z 18.02.2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258)						
Nr pionu/ punktu	LAT	LON	Opis	Wysokość pomiaru	Wartość zmierzona	Wynik badania z niepewnością	Wynik pomiaru pola-E <sup>1)</sup>	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>E</sub>	Wartość wyznaczona pola-H	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>H</sub>
				[m]	[V/m]	[V/m]	[V/m]		[A/m]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6.27	53.16542	16.26389	GKP; na azymucie 165°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
6.28	53.16528	16.26389	GKP; na azymucie 165°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
6.29	53.16514	16.26403	GKP; na azymucie 165°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
6.30	53.165	16.26417	GKP; na azymucie 165°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
6.31	53.16472	16.26417	GKP; na azymucie 165°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
6.32	53.16459	16.26431	GKP; na azymucie 165°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
6.33	53.16445	16.26431	GKP; na azymucie 165°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
7.1	53.17028	16.26139	GKP; na azymucie 195° - 1m ogrodzenia	2,0	1,6	2,2	2,2	0,08	0,006	0,08
7.2	53.17014	16.26139	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
7.3	53.17	16.26125	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
7.4	53.16972	16.26125	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
7.5	53.16959	16.26111	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
7.6	53.16945	16.26111	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
7.7	53.16931	16.26097	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
7.8	53.16903	16.26083	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
7.9	53.16889	16.26083	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
7.10	53.16875	16.26069	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
7.11	53.16861	16.26069	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
<b>7.12</b>	<b>53.16833</b>	<b>16.26069</b>	<b>GKP; na azymucie 195°</b>	<b>2,0</b>	<b>1,2</b>	<b>1,6</b>	<b>1,6</b>	<b>0,06</b>	<b>0,004</b>	<b>0,06</b>
7.13	53.16819	16.26056	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
7.14	53.16806	16.26042	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
7.15	53.16792	16.26042	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
7.16	53.16764	16.26028	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
7.17	53.1675	16.26014	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
7.18	53.16736	16.26014	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,5	2,0	2,0	0,07	0,005	0,07

<sup>1)</sup> Za wynik pomiaru przyjmuje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnej chwilowej wartości zmierzonej i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia k=2

<sup>N)</sup> Wartość zmierzona spoza zakresu akredytacji. Do uzyskania wyniku badania interpoluje się wartość zmierzoną do wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego metody. Wartość tą wykorzystuje się do wyliczenia wyniku pomiaru i do stwierdzenia zgodności.

Objaśnienia:

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy



Tabela nr 6 c.d.

Lokalizacja pionu / punktu pomiarowego				Wartości obliczane zgodnie z wymaganiami załącznika do RMK z 18.02.2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258)						
Nr pionu/ punktu	LAT	LON	Opis	Wysokość pomiaru	Wartość zmierzona	Wynik badania z niepewnością	Wynik pomiaru pola-E <sup>*)</sup>	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>E</sub>	Wartość wyznaczona pola-H	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>H</sub>
				[m]	[V/m]	[V/m]	[V/m]		[A/m]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7.19	53.16722	16.26	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,5	2,0	2,0	0,07	0,005	0,07
7.20	53.16695	16.26	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,5	2,0	2,0	0,07	0,005	0,07
7.21	53.16681	16.25986	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,5	2,0	2,0	0,07	0,005	0,07
7.22	53.16667	16.25986	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,5	2,0	2,0	0,07	0,005	0,07
7.23	53.16653	16.25972	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
7.24	53.16625	16.25958	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
7.25	53.16611	16.25958	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
7.26	53.16597	16.25945	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
7.27	53.16584	16.25945	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
7.28	53.16556	16.25931	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
7.29	53.16542	16.25931	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
7.30	53.16528	16.25917	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
7.31	53.16514	16.25917	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
7.32	53.16486	16.25903	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
7.33	53.16472	16.25889	GKP; na azymucie 195°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
7.34	53.16459	16.25889	GKP; na azymucie 195°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
7.35	53.16444	16.25861	GKP; na azymucie 195°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
7.36	53.16417	16.25861	GKP; na azymucie 195°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
7.37	53.16403	16.25861	GKP; na azymucie 195°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
7.38	53.16389	16.25847	GKP; na azymucie 195°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
8.1	53.17042	16.26125	GKP; na azymucie 220° - 1m od ogrodzenia	2,0	1,6	2,2	2,2	0,08	0,006	0,08
8.2	53.17028	16.26111	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
8.3	53.17014	16.26097	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
8.4	53.17	16.26069	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
8.5	53.16986	16.26056	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05

\*) Za wynik pomiaru przyjmuje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnej chwilowej wartości zmierzonej i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia k=2

N) Wartość zmierzona spoza zakresu akredytacji. Do uzyskania wyniku badania interpoluje się wartość zmierzoną do wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego metody. Wartość tą wykorzystuje się do wyliczenia wyniku pomiaru i do stwierdzenia zgodności.

Objaśnienia:

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy

Tabela nr 6 c.d.

Lokalizacja pionu / punktu pomiarowego				Wartości obliczane zgodnie z wymaganiami załącznika do RMK z 18.02.2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258)						
Nr pionu/ punktu	LAT	LON	Opis	Wysokość pomiaru	Wartość zmierzona	Wynik badania z niepewnością	Wynik pomiaru pola-E <sup>*)</sup>	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>E</sub>	Wartość wyznaczona pola-H	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>H</sub>
				[m]	[V/m]	[V/m]	[V/m]		[A/m]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8.6	53.16972	16.26028	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
8.7	53.16959	16.26014	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
8.8	53.16945	16.26	GKP; na azymucie 220°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
8.9	53.16931	16.25972	GKP; na azymucie 220°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
8.10	53.16917	16.25958	GKP; na azymucie 220°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
8.11	53.16903	16.25931	GKP; na azymucie 220°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
8.12	53.16889	16.25917	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
8.13	53.16875	16.25903	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
8.14	53.16861	16.25875	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
8.15	53.16847	16.25861	GKP; na azymucie 220°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
8.16	53.16833	16.25847	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
8.17	53.16819	16.25819	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
8.18	53.16806	16.25805	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
8.19	53.16792	16.25778	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
8.20	53.16778	16.25764	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
8.21	53.16764	16.2575	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
8.22	53.1675	16.25722	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
8.23	53.16736	16.25708	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
8.24	53.16722	16.25681	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
8.25	53.16708	16.25667	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
8.26	53.16695	16.25653	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
8.27	53.16681	16.25625	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
8.28	53.16667	16.25611	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
8.29	53.16653	16.25583	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
8.30	53.16639	16.2557	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06

<sup>\*)</sup> Za wynik pomiaru przyjmuje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnej chwilowej wartości zmierzonej i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia k=2

<sup>N)</sup> Wartość zmierzona spoza zakresu akredytacji. Do uzyskania wyniku badania interpoluje się wartość zmierzoną do wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego metody. Wartość tą wykorzystuje się do wyliczenia wyniku pomiaru i do stwierdzenia zgodności.

Objaśnienia:

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy

Tabela nr 6 c.d.

Lokalizacja pionu / punktu pomiarowego				Wartości obliczane zgodnie z wymaganiami załącznika do RMK z 18.02.2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258)						
Nr pionu/ punktu	LAT	LON	Opis	Wysokość pomiaru	Wartość zmierzona	Wynik badania z niepewnością	Wynik pomiaru pola-E <sup>*)</sup>	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>E</sub>	Wartość wyznaczona pola-H	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>H</sub>
				[m]	[V/m]	[V/m]	[V/m]		[A/m]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8.31	53.16625	16.25556	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
8.32	53.16611	16.25528	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
8.33	53.16597	16.25514	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
8.34	53.16584	16.255	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
8.35	53.1657	16.25472	GKP; na azymucie 220°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
9.1	53.17042	16.26125	GKP; na azymucie 225° - 1m od ogrodzenia	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
9.2	53.17028	16.26111	GKP; na azymucie 225°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
9.3	53.17014	16.26083	GKP; na azymucie 225°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
9.4	53.17	16.26069	GKP; na azymucie 225°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
9.5	53.17	16.26042	GKP; na azymucie 225°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
9.6	53.16986	16.26028	GKP; na azymucie 225°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
9.7	53.16972	16.26	GKP; na azymucie 225°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
9.8	53.16959	16.25986	GKP; na azymucie 225°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
9.9	53.16945	16.25958	GKP; na azymucie 225°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
9.10	53.16931	16.25931	GKP; na azymucie 225°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
9.11	53.16917	16.25917	GKP; na azymucie 225°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
9.12	53.16903	16.25889	GKP; na azymucie 225°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
9.13	53.16889	16.25875	GKP; na azymucie 225°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
9.14	53.16875	16.25847	GKP; na azymucie 225°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
9.15	53.16861	16.25833	GKP; na azymucie 225°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
9.16	53.16847	16.25805	GKP; na azymucie 225°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
9.17	53.16847	16.25792	GKP; na azymucie 225°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
9.18	53.16833	16.25764	GKP; na azymucie 225°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
9.19	53.16819	16.2575	GKP; na azymucie 225°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
9.20	53.16806	16.25722	GKP; na azymucie 225°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05

<sup>\*)</sup> Za wynik pomiaru przyjmuje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnej chwilowej wartości zmierzonej i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia k=2

<sup>N)</sup> Wartość zmierzona spoza zakresu akredytacji. Do uzyskania wyniku badania interpoluje się wartość zmierzoną do wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego metody. Wartość tą wykorzystuje się do wyciszenia wyniku pomiaru i do stwierdzenia zgodności.

Objaśnienia:

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy

Tabela nr 6 c.d.

Lokalizacja pionu / punktu pomiarowego				Wartości obliczane zgodnie z wymaganiami załącznika do RMK z 18.02.2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258)						
Nr pionu/ punktu	LAT	LON	Opis	Wysokość pomiaru	Wartość zmierzona	Wynik badania z niepewnością	Wynik pomiaru pola-E <sup>*)</sup>	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>E</sub>	Wartość wyznaczona pola-H	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>H</sub>
				[m]	[V/m]	[V/m]	[V/m]		[A/m]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9.21	53.16792	16.25708	GKP; na azymucie 225°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
9.22	53.16778	16.25681	GKP; na azymucie 225°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
9.23	53.16764	16.25667	GKP; na azymucie 225°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
9.24	53.1675	16.25639	GKP; na azymucie 225°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
9.25	53.16736	16.25625	GKP; na azymucie 225°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
9.26	53.16722	16.25597	GKP; na azymucie 225°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
9.27	53.16708	16.25583	GKP; na azymucie 225°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
9.28	53.16695	16.25556	GKP; na azymucie 225°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
9.29	53.16695	16.25528	GKP; na azymucie 225°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
9.30	53.16681	16.25514	GKP; na azymucie 225°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
9.31	53.16667	16.25486	GKP; na azymucie 225°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
9.32	53.16653	16.25472	GKP; na azymucie 225°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
9.33	53.16639	16.25444	GKP; na azymucie 225°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
10.1	53.17056	16.26111	PKP; na azymucie 250° - 1m od ogrodzenia	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
10.2	53.17042	16.26083	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
10.3	53.17042	16.26056	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
10.4	53.17028	16.26028	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
10.5	53.17028	16.26	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
10.6	53.17028	16.25972	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
10.7	53.17014	16.25945	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
10.8	53.17014	16.25917	PKP; na azymucie 250°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
10.9	53.17	16.25889	PKP; na azymucie 250°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
10.10	53.17	16.25861	PKP; na azymucie 250°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
10.11	53.16986	16.25833	PKP; na azymucie 250°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
10.12	53.16986	16.25805	PKP; na azymucie 250°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05

\*) Za wynik pomiaru przyjmuje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnej chwilowej wartości zmierzonej i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia k=2

N) Wartość zmierzona spoza zakresu akredytacji. Do uzyskania wyniku badania interpoluje się wartość zmierzona do wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego metody. Wartość tą wykorzystuje się do wyliczenia wyniku pomiaru i do stwierdzenia zgodności.

## Objaśnienia:

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy  
PKP – Pomocniczy Kierunek Pomiarowy

Tabela nr 6 c.d.

Lokalizacja pionu / punktu pomiarowego				Wartości obliczane zgodnie z wymaganiami załącznika do RMK z 18.02.2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258)						
Nr pionu/ punktu	LAT	LON	Opis	Wysokość pomiaru	Wartość zmierzona	Wynik badania z niepewnością	Wynik pomiaru pola-E <sup>*)</sup>	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>E</sub>	Wartość wyznaczona pola-H	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>H</sub>
				[m]	[V/m]	[V/m]	[V/m]		[A/m]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10.13	53.16972	16.25778	PKP; na azymucie 250°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
10.14	53.16972	16.2575	PKP; na azymucie 250°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
10.15	53.16972	16.25722	PKP; na azymucie 250°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
10.16	53.16959	16.25694	PKP; na azymucie 250°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
10.17	53.16959	16.25667	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
10.18	53.16945	16.25639	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
10.19	53.16945	16.25611	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
10.20	53.16931	16.25583	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
10.21	53.16931	16.25556	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
10.22	53.16917	16.25528	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
10.23	53.16917	16.255	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
10.24	53.16917	16.25472	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
10.25	53.16903	16.25444	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
10.26	53.16903	16.25417	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
10.27	53.16889	16.25389	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
10.28	53.16889	16.25347	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
10.29	53.16875	16.25319	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
10.30	53.16875	16.25292	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
10.31	53.16861	16.25264	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
10.32	53.16861	16.25236	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
10.33	53.16861	16.25208	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
10.34	53.16847	16.25181	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
10.35	53.16847	16.25153	PKP; na azymucie 250°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
11.1	53.1707	16.26125	GKP; na azymucie 285° - 1m od ogrodzenia	2,0	1,6	2,2	2,2	0,08	0,006	0,08
11.2	53.1707	16.26097	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07

\*) Za wynik pomiaru przyjmuje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnej chwilowej wartości zmierzonej i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia k=2  
N) Wartość zmierzona spoza zakresu akredytacji. Do uzyskania wyniku badania interpoluje się wartość zmierzona do wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego metody. Wartość tą wykorzystuje się do wyliczenia wyniku pomiaru i do stwierdzenia zgodności.

Objaśnienia:

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy  
PKP – Pomocniczy Kierunek Pomiarowy

Tabela nr 6 c.d.

Lokalizacja pionu / punktu pomiarowego				Wartości obliczane zgodnie z wymaganiami załącznika do RMK z 18.02.2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258)						
Nr pionu/ punktu	LAT	LON	Opis	Wysokość pomiaru	Wartość zmierzona	Wynik badania z niepewnością	Wynik pomiaru pola-E <sup>*)</sup>	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>E</sub>	Wartość wyznaczona pola-H	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>H</sub>
				[m]	[V/m]	[V/m]	[V/m]		[A/m]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11.3	53.17083	16.26069	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
11.4	53.17083	16.26028	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
11.5	53.17083	16.26	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
11.6	53.17097	16.25972	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
11.7	53.17097	16.25945	GKP; na azymucie 285°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
11.8	53.17097	16.25917	GKP; na azymucie 285°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
11.9	53.17111	16.25889	GKP; na azymucie 285°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
11.10	53.17111	16.25861	GKP; na azymucie 285°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
11.11	53.17111	16.25833	GKP; na azymucie 285°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
11.12	53.17125	16.25805	GKP; na azymucie 285°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
11.13	53.17125	16.25778	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
11.14	53.17125	16.2575	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
11.15	53.17139	16.25722	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
11.16	53.17139	16.25681	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
11.17	53.17139	16.25653	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
11.18	53.17153	16.25625	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
11.19	53.17153	16.25597	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
11.20	53.17153	16.2557	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
11.21	53.17167	16.25542	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
11.22	53.17167	16.25514	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
11.23	53.17167	16.25486	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
11.24	53.17181	16.25458	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
11.25	53.17181	16.2543	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
11.26	53.17181	16.25403	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
11.27	53.17195	16.25361	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05

\*) Za wynik pomiaru przyjmuje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnej chwilowej wartości zmierzonej i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia k=2

N) Wartość zmierzona spoza zakresu akredytacji. Do uzyskania wyniku badania interpoluje się wartość zmierzona do wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego metody. Wartość tą wykorzystuje się do wyliczenia wyniku pomiaru i do stwierdzenia zgodności.

Objaśnienia:

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy

Tabela nr 6 c.d.

Lokalizacja pionu / punktu pomiarowego				Wartości obliczane zgodnie z wymaganiami załącznika do RMK z 18.02.2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258)						
Nr pionu/ punktu	LAT	LON	Opis	Wysokość pomiaru	Wartość zmierzona	Wynik badania z niepewnością	Wynik pomiaru pola-E <sup>1)</sup>	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>E</sub>	Wartość wyznaczona pola-H	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>H</sub>
				[m]	[V/m]	[V/m]	[V/m]		[A/m]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11.28	53.17195	16.25333	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
11.29	53.17195	16.25306	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
11.30	53.17208	16.25278	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
11.31	53.17208	16.2525	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
11.32	53.17208	16.25222	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
11.33	53.17222	16.25194	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
11.34	53.17222	16.25167	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
11.35	53.17222	16.25139	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
11.36	53.17236	16.25111	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,3	1,8	1,8	0,06	0,005	0,06
11.37	53.17236	16.25083	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
11.38	53.17236	16.25056	GKP; na azymucie 285°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
12.1	53.1707	16.26153	GKP; na azymucie 315° - 1m od ogrodzenia	2,0	1,6	2,2	2,2	0,08	0,006	0,08
12.2	53.17083	16.26125	GKP; na azymucie 315°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
12.3	53.17097	16.26111	GKP; na azymucie 315°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07
12.4	53.17111	16.26083	GKP; na azymucie 315°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
12.5	53.17125	16.26056	GKP; na azymucie 315°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
<b>12.6</b>	<b>53.17153</b>	<b>16.26042</b>	<b>GKP; na azymucie 315°</b>	<b>2,0</b>	<b>1,2</b>	<b>1,6</b>	<b>1,6</b>	<b>0,06</b>	<b>0,004</b>	<b>0,06</b>
<b>12.7</b>	<b>53.17153</b>	<b>16.26028</b>	<b>GKP; na azymucie 315°</b>	<b>2,0</b>	<b>1,1</b>	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>	<b>0,05</b>	<b>0,004</b>	<b>0,05</b>
<b>12.8</b>	<b>53.17167</b>	<b>16.26</b>	<b>GKP; na azymucie 315°</b>	<b>2,0</b>	<b>1,1</b>	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>	<b>0,05</b>	<b>0,004</b>	<b>0,05</b>
12.9	53.17167	16.25972	GKP; na azymucie 315°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
12.10	53.17181	16.25958	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
<b>12.11</b>	<b>53.17222</b>	<b>16.25917</b>	<b>GKP; na azymucie 315°</b>	<b>2,0</b>	<b>0,9<sup>N)</sup></b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>0,05</b>	<b>0,004</b>	<b>0,05</b>
12.12	53.17208	16.25917	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
12.13	53.17222	16.25889	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
12.14	53.17236	16.25875	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05

<sup>1)</sup> Za wynik pomiaru przyjmuje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnej chwilowej wartości zmierzonej i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia k=2  
<sup>N)</sup> Wartość zmierzona spoza zakresu akredytacji. Do uzyskania wyniku badania interpoluje się wartość zmierzona do wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego metody. Wartość tą wykorzystuje się do wyliczenia wyniku pomiaru i do stwierdzenia zgodności.

Objaśnienia:

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy

Tabela nr 6 c.d.

Lokalizacja pionu / punktu pomiarowego				Wartości obliczane zgodnie z wymaganiami załącznika do RMK z 18.02.2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258)						
Nr pionu/ punktu	LAT	LON	Opis	Wysokość pomiaru	Wartość zmierzona	Wynik badania z niepewnością	Wynik pomiaru pola-E <sup>*)</sup>	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>E</sub>	Wartość wyznaczona pola-H	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>H</sub>
				[m]	[V/m]	[V/m]	[V/m]		[A/m]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12.15	53.1725	16.25847	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
12.16	53.17264	16.25833	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
12.17	53.17278	16.25805	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
12.18	53.17278	16.25792	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
12.19	53.17292	16.25764	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
12.20	53.17306	16.2575	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
12.21	53.17319	16.25722	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
12.22	53.17334	16.25708	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
12.23	53.17347	16.25681	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
12.24	53.17361	16.25653	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
12.25	53.17375	16.25639	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
12.26	53.17389	16.25611	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
12.27	53.17403	16.25597	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
12.28	53.17417	16.2557	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
12.29	53.1743	16.25556	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
12.30	53.1743	16.25528	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
12.31	53.17445	16.25514	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
12.32	53.17458	16.25486	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
12.33	53.17472	16.25472	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
12.34	53.17486	16.25444	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
12.35	53.175	16.2543	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
12.36	53.17514	16.25403	GKP; na azymucie 315°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.1	53.1707	16.26153	GKP; na azymucie 345° - 1m od ogrodzenia	2,0	1,6	2,2	2,2	0,08	0,006	0,08
13.2	53.17083	16.26153	GKP; na azymucie 345°	2,0	1,5	2,0	2,0	0,07	0,005	0,07
13.3	53.17111	16.26139	GKP; na azymucie 345°	2,0	1,4	1,9	1,9	0,07	0,005	0,07

\*) Za wynik pomiaru przyjmuje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnej chwilowej wartości zmierzonej i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia k=2  
N) Wartość zmierzona spoza zakresu akredytacji. Do uzyskania wyniku badania interpoluje się wartość zmierzona do wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego metody. Wartość tą wykorzystuje się do wyliczenia wyniku pomiaru i do stwierdzenia zgodności.

Objaśnienia:

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy



Tabela nr 6 c.d.

Lokalizacja pionu / punktu pomiarowego				Wartości obliczane zgodnie z wymaganiami załącznika do RMK z 18.02.2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258)						
Nr pionu/ punktu	LAT	LON	Opis	Wysokość pomiaru	Wartość zmierzona	Wynik badania z niepewnością	Wynik pomiaru pola-E <sup>1)</sup>	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>E</sub>	Wartość wyznaczona pola-H	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>H</sub>
				[m]	[V/m]	[V/m]	[V/m]		[A/m]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13.4	53.17125	16.26125	GKP; na azymucie 345°	2,0	1,2	1,6	1,6	0,06	0,004	0,06
13.5	53.17139	16.26125	GKP; na azymucie 345°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
13.6	53.17153	16.26111	GKP; na azymucie 345°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
13.7	53.17181	16.26111	GKP; na azymucie 345°	2,0	1,1	1,5	1,5	0,05	0,004	0,05
13.8	53.17195	16.26097	GKP; na azymucie 345°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.9	53.17208	16.26097	GKP; na azymucie 345°	2,0	1,0	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
<b>13.10</b>	<b>53.17236</b>	<b>16.26083</b>	<b>GKP; na azymucie 345°</b>	<b>2,0</b>	<b>0,9<sup>N)</sup></b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>0,05</b>	<b>0,004</b>	<b>0,05</b>
13.11	53.1725	16.26069	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.12	53.17264	16.26069	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.13	53.17278	16.26056	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.14	53.17292	16.26056	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.15	53.17319	16.26042	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.16	53.17334	16.26042	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,9 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.17	53.17347	16.26028	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.18	53.17361	16.26028	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.19	53.17389	16.26014	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.20	53.17403	16.26	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.21	53.17417	16.26	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.22	53.1743	16.25986	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.23	53.17458	16.25986	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.24	53.17472	16.25972	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.25	53.17486	16.25972	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.26	53.175	16.25958	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.27	53.17528	16.25958	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.28	53.17542	16.25945	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05

<sup>1)</sup> Za wynik pomiaru przyjmuje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnej chwilowej wartości zmierzonej i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia k=2  
<sup>N)</sup> Wartość zmierzona spoza zakresu akredytacji. Do uzyskania wyniku badania interpoluje się wartość zmierzona do wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego metody. Wartość tą wykorzystuje się do wyliczenia wyniku pomiaru i do stwierdzenia zgodności.

Objaśnienia:

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy

Tabela nr 6 c.d.

Lokalizacja pionu / punktu pomiarowego				Wartości obliczane zgodnie z wymaganiami załącznika do RMK z 18.02.2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258)						
Nr pionu/ punktu	LAT	LON	Opis	Wysokość pomiaru	Wartość zmierzona	Wynik badania z niepewnością	Wynik pomiaru pola-E <sup>*)</sup>	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>E</sub>	Wartość wyznaczona pola-H	Wskaźnik poziomu emisji WM <sub>H</sub>
				[m]	[V/m]	[V/m]	[V/m]		[A/m]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13.29	53.17556	16.25931	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.30	53.1757	16.25931	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.31	53.17597	16.25917	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.32	53.17611	16.25917	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.33	53.17625	16.25903	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.34	53.17639	16.25903	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.35	53.17667	16.25889	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05
13.36	53.17681	16.25889	GKP; na azymucie 345°	2,0	0,8 <sup>N)</sup>	1,4	1,4	0,05	0,004	0,05

<sup>\*)</sup> Za wynik pomiaru przyjmuje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnej chwilowej wartości zmierzonej i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia k=2

<sup>N)</sup> Wartość zmierzona spoza zakresu akredytacji. Do uzyskania wyniku badania interpoluje się wartość zmierzoną do wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego metody. Wartość tą wykorzystuje się do wyliczenia wyniku pomiaru i do stwierdzenia zgodności.

Objaśnienia:

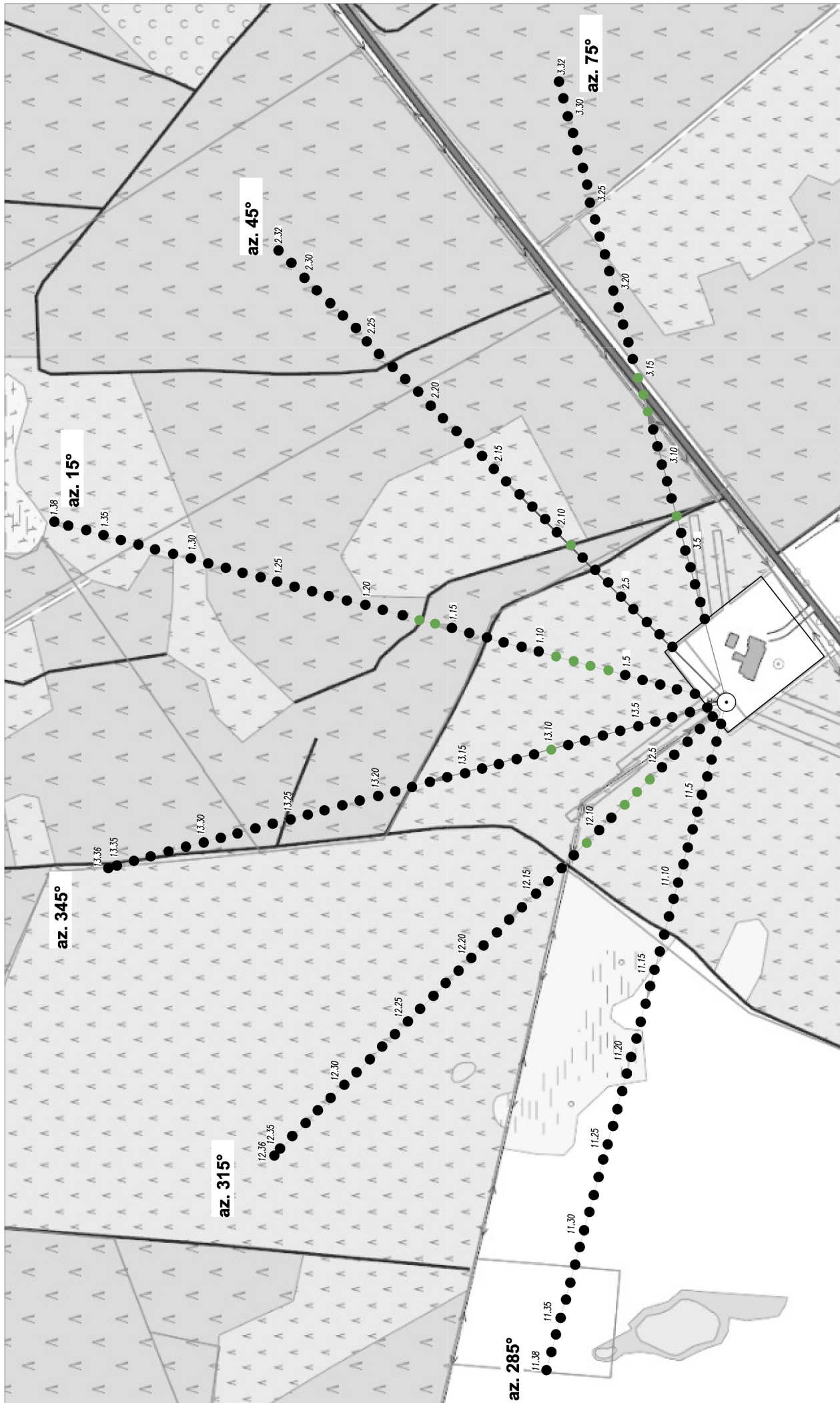
GKP – Główny Kierunek Pomiarowy

Wyniki pomiarów odnoszą się wyłącznie do przedstawionych w sprawozdaniu punktów / pionów pomiarowych.

Dane podane przez klienta wpływają na ważność wyników.

W obligatoryjnym obszarze pomiarowym zainstalowane są urządzenia obcych operatów, które pracowały przy aktualnie występującym obciążeniu i które mają wpływ na przedstawione wyniki badań.

Na podstawie art. 122a ust. 1b ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2021 poz. 1973 z zm.), nie przeprowadza się pomiarów pól elektromagnetycznych w lokalach mieszkalnych oraz w lokalach użytkowych zlokalizowanych na terytorium objętym stanem nadzwyczajnym, stanem zagrożenia epidemicznego lub stanem epidemii.

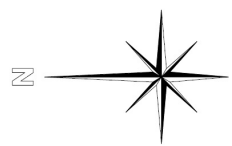


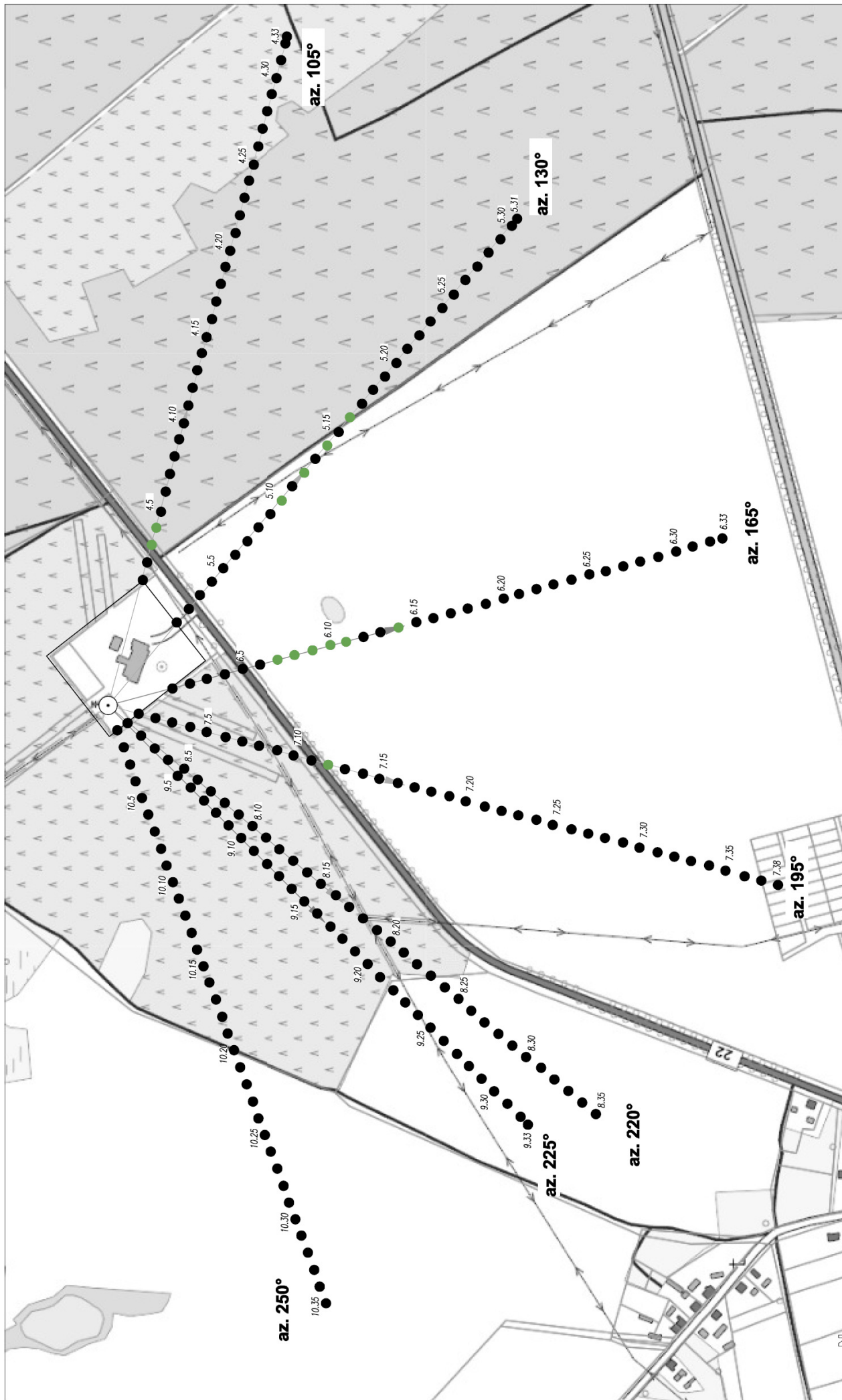
<p>Obiekt: <b>RTCN PIŁA RUSINOWO</b>          Nazwa rysunku: <b>Rozmieszczenie pionów pomiarowych</b>          Nr sprawozdania: <b>180/2022/OS/07</b></p>		<p>Skala  <b>1:5500</b></p>
<p>Opracował:  <b>Laboratorium Badawcze Soldi</b></p>		<p>Nr rysunku  <b>01</b></p>
<p>LABORATORIUM BADAWCZE          SOLDI          ul. Bieżanowska 22, 30-812 Kraków</p>		

LEGENDA:

- ⊙ — Lokalizacja źródła pola-EM
- — Punkty (piony) pomiarowe
- — Punkty (piony) pomiarowe referencyjne z Programu Badań — EMITEL

UWAGA: Punkty / piony pomiarowe zlokalizowane pomiędzy punktami / pionami ponumerowanymi na mapie, są ustalone w kolejności chronologicznej





Skala 1:5500	
Obiekt: RTCN PIŁA RUSINOWO Nazwa rysunku: Rozmieszczenie pionów pomiarowych Nr sprawozdania: 180/2022/OS/07	
Opracował: Laboratorium Badawcze Soldi	Nr rysunku 02
LABORATORIUM BADAWCZE SOLDI ul. Bieżanowska 22, 30-812 Kraków	

LEGENDA:

- — Lokalizacja źródła pola-EM
- — Punkty (piony) pomiarowe
- — Punkty (piony) pomiarowe referencyjne z Programu Badań — EMITEL

UWAGA: Punkty / pionowy pomiarowe zlokalizowane pomiędzy punktami / pionami ponumerowanymi na mapie, są ustalone w kolejności chronologicznej

## 7. Podsumowanie wyników badania

Minimalne dopuszczalne poziomy elektromagnetycznego promieniowania niejonizującego charakteryzowane przez wartości graniczne wielkości fizycznych dla miejsc dostępnych dla ludności, uwzględniające wszystkie źródła promieniowania mogące występować w obszarze pomiarowym, w zakresie pomiarowym zestawu pomiarowego, opisanego w punkcie 2 niniejszego sprawozdania, zgodnie z *Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku* [Dz. U. 2019, poz. 2448], które zostały przyjęte do obliczeń wskaźników  $WM_E$  i  $WM_H$  wynoszą odpowiednio:

Tabela nr 7

Zakres częstotliwości	Natężenie pola - E	Natężenie pola - H
10 MHz – 300 GHz	28 V/m	0,073 A/m

W wyniku przeprowadzonych badań potwierdzono, że otrzymane wartości wskaźnikowe dla wszystkich punktów / pionów pomiarowych badanej instalacji radiokomunikacyjnej, nie przekroczyły wartości 1. Zatem poziomy pól elektromagnetycznych w badanych punktach są dopuszczalne.

Stwierdzenie zgodności zostało przedstawione na podstawie wyników badań oraz informacji uzyskanych od klienta (za które Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności) dla instalacji opisanej w punkcie 5.

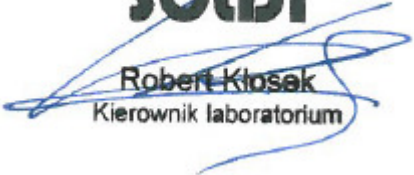
Stwierdzenia zgodności dokonano na podstawie zasady podejmowania decyzji i wymagań zawartych w załączniku do *Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku* [Dz. U. 2020, poz. 258].

## 8. Dokumentacja fotograficzna

Widok obiektu wraz z zainstalowanym zespołem antenowym



Tabela nr 8

Badania wykonał:	Sprawozdanie sporządził:	Sprawdził/Autoryzował:
Paweł Wawrzak	Hanna Helczyk	21.06.2022 r. <b>SOLDI</b>  <b>Robert Kłosek</b> Kierownik laboratorium

-----  
**KONIEC SPRAWOZDANIA**