axians

Gdynia, dnia 14.10.2020r.

Prowadzący instalację:
Polkomtel Infrastruktura Sp. z o.o.; ul. Konstruktorska 4, 02-673 Warszawa

Pełnomocnik:
Katarzyna Dąbrowska
ATEM-Polska sp. z o.o.
ul. Łużycka 2
81-537 Gdynia
Tel. kom. 508 256 878

Starostwo Powiatowe w Ostródzie
Wydział Rolnictwa, Leśnictwa i Ochrony Środowiska
Pani Sylwia Koperkiewicz
ul. Jana III Sobieskiego 5
14-100 Ostróda

p. Koperkiewicz

STAROSTWO POWIATOWE w OSTRÓDZIE
KANCELARIA OGÓLNA
WPŁYNĘŁO
DATA 2020 -10- 20
L.dz. 18311/2020
Wydział RLŚ

Dotyczy: pisma z dnia 08.10.2020r. (data wpływu 12.10.2020r.) znak RLŚ.6221.15.2020 dotyczy błędu w sprawozdaniu z pomiarów pól elektromagnetycznych nr LBMT/175/07/20/PEM/OS o adresy pionów pomiarowych podanych w wynikach pomiarów z lokalizacją pionów pomiarowych naniesionych na mapie terenu.

W imieniu inwestora Polkomtel Infrastruktura Sp. z o. o. w załączaniu przesyłam aneks do sprawozdania z pomiarów pól elektromagnetycznych dla stacji **BT44486 OSTRÓDA CENTRUM** zlokalizowanej pod adresem **Ostróda, ul. Mickiewicza 21, woj. warmińsko-mazurskie**.

Otrzymują:

1. Adresat
2. Do wiadomości:

- Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna
  ul. Żołnierska 16
  11-041 Olsztyn
- Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska
  ul. ks. W. Osińskiego 12/13
  10-011 Olsztyn

ATEM - Polska Sp. z o.o.
Dział Inwestycji i Wdrożeń Gdynia
Koordynator Inwestycji
Katarzyna Dąbrowska

.....
(podpis inwestora lub osoby przez niego upoważnionej)

MOBI-TELEKOM
Obsługa Inwestycji Telekomunikacyjnych

MOBI-TELEKOM Adam Macioch LABORATORIUM BADAWCZE
Al. Niepodległości 799A, 81-810 Sopot
tel./fax (58) 765-13-13, e-mail: biuro@mobi-telekom.pl

ilac-MRA

PCA POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI BADANIA
AB 1198

ANEKS DO SPRAWOZDANIA
Z POMIARÓW PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH
WYKONANYCH DLA CELÓW OCHRONY LUDNOŚCI I ŚRODOWISKA

LBMT/175/07/20/PEM/OS/A1

OBIEKT	Instalacja radiokomunikacyjna
NR / NAZWA STACJI	**BT44486 OSTRÓDA-CENTRUM**
ADRES STACJI	ul. Mickiewicza 21, Ostróda
GMINA	Ostróda
POWIAT	ostródzki
WOJEWÓDZTWO	warmińsko-mazurskie

Sporządzający sprawozdanie	mgr inż. Kinga Kowalska	Kowalska
Autoryzacja	mgr inż. Adam Macioch	A. Macioch

Data pomiarów: 24-07-2020
Data wykonania Aneksu: 14-10-2020

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Formularz: Sprawozdanie z pomiarów OS, data wydania: 20-04-2020

W punkcie 6 sprawozdania zostaje skorygowana omyłka pisarska odpowiednio w miejscach oznaczonych kolorem żółtym I zielonym.

Było:

6. WYNIKI POMIARÓW

Niepewność rozszerzona pomiaru składowej elektrycznej wynosi 51,6% przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2.

Zastosowano poprawki pomiarowe udostępnione przez Zleceniodawcę, umożliwiające uwzględnienie maksymalnych parametrów pracy instalacji.

Tabela nr 1. Zestawienie wyników pomiarów

Nr pionu	Opis pionu pomiarowego[1]	Wartość zmierzona E[2]	Wysokość pomiarowa	Wartość obliczona H	Poprawka pomiarowa	Wartość końcowa E[3,5]	Wartość końcowa H[4,5]	Wartość wskaźnikowa WME[6]	Wartość wskaźnikowa WMH[6]	Współrzędne geograficzne
		[V/m]	[m]	[A/m]	-	[V/m]	[A/m]	-	-	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	GKP – az. 60°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'26,7"N 19°57'30,5"E
2	GKP – az. 60°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'27,2"N 19°57'32,0"E
3	GKP – az. 60°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'28,0"N 19°57'34,3"E
4	GKP – az. 60°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'28,6"N 19°57'36,1"E
5	GKP – az. 60°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'29,1"N 19°57'37,6"E
6	GKP – az. 60°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'30,7"N 19°57'42,6"E
7	GKP – az. 60°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'31,9"N 19°57'46,0"E
8	GKP – az. 170°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'25,5"N 19°57'29,8"E
9	GKP – az. 170°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'24,1"N 19°57'30,2"E
10	GKP – az. 170°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'22,0"N 19°57'30,8"E
11	GKP – az. 170°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'19,6"N 19°57'31,4"E
12	GKP – az. 170°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'16,6"N 19°57'32,3"E
13	GKP – az. 170°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'15,4"N 19°57'32,6"E
14	GKP – az. 320°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'26,8"N 19°57'29,0"E
15	GKP – az. 320°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'27,8"N 19°57'27,7"E
16	GKP – az. 320°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'29,4"N 19°57'25,5"E

Nr pionu	Opis pionu pomiarowego[1]	Wartość zmierzona E[2]	Wysokość pomiarowa	Wartość obliczona H	Poprawka pomiarowa	Wartość końcowa E[3,5]	Wartość końcowa H[4,5]	Wartość wskaźnikowa WME[6]	Wartość wskaźnikowa WMH[6]	Współrzędne geograficzne
		[V/m]	[m]	[A/m]	-	[V/m]	[A/m]	-	-	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	GKP – az. 320°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'30,2"N 19°57'24,3"E
18	GKP – az. 320°	1,0	2	0,003	1,70	2,6	0,007	0,09	0,09	53°42'31.2"N 19°57'23.3"E
19	GKP – az. 320°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'32,6"N 19°57'21,1"E
20	GKP – az. 320°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'34,1"N 19°57'19,1"E
21	GKP – az. 320°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'35,1"N 19°57'17,7"E
22	GKP – az. 223°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'25,5"N 19°57'28,1"E
23	GKP – az. 223°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'24,5"N 19°57'26,5"E
24	GKP – az. 223°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'23,1"N 19°57'24,2"E
25	GKP – az. 223°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'22,4"N 19°57'23,2"E
26	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'33,2"N 19°57'30,1"E
27	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'35,9"N 19°57'30,0"E
28	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'34,8"N 19°57'37,4"E
29	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'31,9"N 19°57'34,7"E
30	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'29,9"N 19°57'34,6"E
31	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'28,2"N 19°57'32,0"E
32	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'27,4"N 19°57'38,4"E
33	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'27,1"N 19°57'44,5"E
34	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'26,4"N 19°57'34,1"E
35	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'23,5"N 19°57'36,9"E
36	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'21,2"N 19°57'41,3"E
37	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'21,2"N 19°57'36,6"E
38	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'22,6"N 19°57'32,8"E
39	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'19.0"N 19°57'36.1"E

Nr pionu	Opis pionu pomiarowego[1]	Wartość zmierzona E[2]	Wysokość pomiarowa	Wartość obliczona H	Poprawka pomiarowa	Wartość końcowa E[3,5]	Wartość końcowa H[4,5]	Wartość wskaźnikowa WME[6]	Wartość wskaźnikowa WMH[6]	Współrzędne geograficzne
		[V/m]	[m]	[A/m]	-	[V/m]	[A/m]	-	-	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'26,5"N 19°57'21,2"E
41	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'26,1"N 19°57'16,8"E
42	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'28,2"N 19°57'15,9"E
43	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'28,9"N 19°57'21,2"E
44	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'30,5"N 19°57'17,5"E
45	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'31,9"N 19°57'24,1"E
46	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'28,0"N 19°57'25,8"E
47	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'34,6"N 19°57'25,8"E
48	DPP – ul. Mickiewicza 21, V piętro, klatka, w oknie	1,4	2	0,004	1,70	3,6	0,010	0,13	0,13	-
49	DPP – ul. Mickiewicza 34, II piętro, klatka, w oknie	1,0	2	0,003	1,70	2,6	0,007	0,09	0,09	-
50	DPP – ul. Mickiewicza 34A, Biedronka, parter, w drzwiach	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	-
51	DPP – ul. Mickiewicza 32, szkoła, II piętro, klatka, w oknie	1,0	2	0,003	1,70	2,6	0,007	0,09	0,09	-
52	DPP – ul. Mickiewicza 17, hotel Villa Port, II piętro, taras	1,4	2	0,004	1,70	3,6	0,010	0,13	0,13	-
53	DPP – ul. Mickiewicza 21, piekarnia, parter, w drzwiach	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	-
54	DPP – ul. Mickiewicza 21, biuro, I piętro, klatka, w oknie	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	-
55	DPP – ul. Mickiewicza 23, Villa Port, II piętro, klatka, w oknie	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	-
56	DPP – ul. Mickiewicza 38, budynek biurowy, I piętro, klatka, w oknie	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	-
57	DPP – ul. Mickiewicza 42, budynek biurowy, I piętro, klatka, w oknie	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	-

* poniżej progu czułości zestawu pomiarowego wynoszącego 1 V/m.

1 oznaczenia: GKP - główny kierunek pomiarowy, PKP - pomocniczy kierunek pomiarowy, DPP - dodatkowy pion pomiarowy

2 maksymalna wartość chwilowa

3 wartość natężenia pola elektrycznego po uwzględnieniu poprawek pomiarowych i powiększona o niepewność pomiaru

4 wartość natężenia pola magnetycznego po uwzględnieniu poprawek pomiarowych i powiększona o niepewność pomiaru

5 dla wyników poniżej czułości zestawu pomiarowego przyjęto niepewność dla minimalnej wartości z zakresu pomiarowego

6 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 0,074 A/m

Zostaje zamienione na:

6. WYNIKI POMIARÓW

Niepewność rozszerzona pomiaru składowej elektrycznej wynosi 51,6% przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2.

Zastosowano poprawki pomiarowe udostępnione przez Zleceniodawcę, umożliwiające uwzględnienie maksymalnych parametrów pracy instalacji.

Tabela nr 1. Zestawienie wyników pomiarów

Nr pionu	Opis pionu pomiarowego[1]	Wartość zmierzona E[2]	Wysokość pomiarowa	Wartość obliczona H	Poprawka pomiarowa	Wartość końcowa E[3,5]	Wartość końcowa H[4,5]	Wartość wskaźnikowa WME[6]	Wartość wskaźnikowa WMH[6]	Współrzędne geograficzne
		[V/m]	[m]	[A/m]	-	[V/m]	[A/m]	-	-	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	GKP – az. 60°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'26,7"N 19°57'30,5"E
2	GKP – az. 60°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'27,2"N 19°57'32,0"E
3	GKP – az. 60°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'28,0"N 19°57'34,3"E
4	GKP – az. 60°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'28,6"N 19°57'36,1"E
5	GKP – az. 60°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'29,1"N 19°57'37,6"E
6	GKP – az. 60°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'30,7"N 19°57'42,6"E
7	GKP – az. 60°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'31,9"N 19°57'46,0"E
8	GKP – az. 170°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'25,5"N 19°57'29,8"E
9	GKP – az. 170°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'24,1"N 19°57'30,2"E
10	GKP – az. 170°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'22,0"N 19°57'30,8"E
11	GKP – az. 170°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'19,6"N 19°57'31,4"E
12	GKP – az. 170°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'16,6"N 19°57'32,3"E
13	GKP – az. 170°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'15,4"N 19°57'32,6"E
14	GKP – az. 320°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'26,8"N 19°57'29,0"E
15	GKP – az. 320°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'27,8"N 19°57'27,7"E
16	GKP – az. 320°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'29,4"N 19°57'25,5"E
17	GKP – az. 320°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'30,2"N 19°57'24,3"E
18	GKP – az. 320°	1,0	2	0,003	1,70	2,6	0,007	0,09	0,09	53°42'31.2"N 19°57'23.3"E
19	GKP – az. 320°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'32,6"N 19°57'21,1"E
20	GKP – az. 320°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'34,1"N 19°57'19,1"E
21	GKP – az. 320°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'35,1"N 19°57'17,7"E

Nr pionu	Opis pionu pomiarowego[1]	Wartość zmierzona E[2]	Wysokość pomiarowa	Wartość obliczona H	Poprawka pomiarowa	Wartość końcowa E[3,5]	Wartość końcowa H[4,5]	Wartość wskaźnikowa WME[6]	Wartość wskaźnikowa WMH[6]	Współrzędne geograficzne
		[V/m]	[m]	[A/m]	-	[V/m]	[A/m]	-	-	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	GKP – az. 223°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'25,5"N 19°57'28,1"E
23	GKP – az. 223°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'24,5"N 19°57'26,5"E
24	GKP – az. 223°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'23,1"N 19°57'24,2"E
25	GKP – az. 223°	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'22,4"N 19°57'23,2"E
26	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'33,2"N 19°57'30,1"E
27	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'35,9"N 19°57'30,0"E
28	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'34,8"N 19°57'37,4"E
29	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'31,9"N 19°57'34,7"E
30	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'29,9"N 19°57'34,6"E
31	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'28,2"N 19°57'32,0"E
32	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'27,4"N 19°57'38,4"E
33	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'27,1"N 19°57'44,5"E
34	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'26,4"N 19°57'34,1"E
35	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'23,5"N 19°57'36,9"E
36	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'21,2"N 19°57'41,3"E
37	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'21,2"N 19°57'36,6"E
38	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'22,6"N 19°57'32,8"E
39	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'19.0"N 19°57'36.1"E
40	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'26,5"N 19°57'21,2"E
41	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'26,1"N 19°57'16,8"E
42	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'28,2"N 19°57'15,9"E
43	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'28,9"N 19°57'21,2"E
44	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'30,5"N 19°57'17,5"E
45	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'31,9"N 19°57'24,1"E

Nr pionu	Opis pionu pomiarowego[1]	Wartość zmierzona E[2]	Wysokość pomiarowa	Wartość obliczona H	Poprawka pomiarowa	Wartość końcowa E[3,5]	Wartość końcowa H[4,5]	Wartość wskaźnikowa WME[6]	Wartość wskaźnikowa WMH[6]	Współrzędne geograficzne
		[V/m]	[m]	[A/m]	-	[V/m]	[A/m]	-	-	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'28,0"N 19°57'25,8"E
47	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z pobliskim budynkiem mieszkalnym	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	53°42'34,6"N 19°57'25,8"E
48	DPP – ul. Mickiewicza 21, V piętro, klatka, w oknie	1,4	2	0,004	1,70	3,6	0,010	0,13	0,13	-
49	DPP – ul. Mickiewicza 34, II piętro, klatka, w oknie	1,0	2	0,003	1,70	2,6	0,007	0,09	0,09	-
50	DPP – ul. Mickiewicza 34A, Biedronka, parter, w drzwiach	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	-
51	DPP – ul. Mickiewicza 32, szkoła, II piętro, klatka, w oknie	1,0	2	0,003	1,70	2,6	0,007	0,09	0,09	-
52	DPP – ul. Mickiewicza 17, hotel Villa Port, II piętro, taras	1,4	2	0,004	1,70	3,6	0,010	0,13	0,13	-
53	DPP – ul. Mickiewicza 21, piekarnia, parter, w drzwiach	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	-
54	DPP – ul. Mickiewicza 21, biuro, I piętro, klatka, w oknie	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	-
55	DPP – ul. Georga Jackoba Steenke 3, II piętro, klatka, w oknie	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	-
56	DPP – ul. Mickiewicza 38, budynek biurowy, I piętro, klatka, w oknie	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	-
57	DPP – ul. Mickiewicza 42, budynek biurowy, I piętro, klatka, w oknie	p.cz.*	0,3-2	<0,003	1,70	<2,6	<0,007	<0,09	<0,09	-

* poniżej progu czułości zestawu pomiarowego wynoszącego 1 V/m.

1 oznaczenia: GKP - główny kierunek pomiarowy, PKP - pomocniczy kierunek pomiarowy, DPP - dodatkowy pion pomiarowy

2 maksymalna wartość chwilowa

3 wartość natężenia pola elektrycznego po uwzględnieniu poprawek pomiarowych i powiększona o niepewność pomiaru

4 wartość natężenia pola magnetycznego po uwzględnieniu poprawek pomiarowych i powiększona o niepewność pomiaru

5 dla wyników poniżej czułości zestawu pomiarowego przyjęto niepewność dla minimalnej wartości z zakresu pomiarowego

6 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 0,074 A/m

KONIEC ANEKSU