

Łódź, 30.05.2022

Prowadzący instalację:

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.,

STAROSTWO POWIATOWE w Poznaniu Kancelaria Ogólna	
Data wpływu	01.06.2022
Ilość załączników
Nr 52085	podpis U

02-06-2022

Starosta Poznański

Starostwo Powiatowe w Poznaniu

ul. Jackowskiego 18, 60-509 Poznań

Dotyczy: ustawowego obowiązku wynikającego z art. 152 ust. 1 i ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz.U. 2021 poz.1973).

Działając z upoważnienia PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. i Warszawa, zgłaszam nową instalację radiokomunikacyjną 11062 L353_Biskupice_001_A, ORx353-014700-XXX-01, cc000441_WIE_B zlokalizowaną pod adresem: dz. nr 42/24, Biskupice, gmina Pobiedziska, pow. poznański, woj. wielkopolskie.



Przedstawiciel Inwestora

Załączniki:

1. Pełnomocnictwo
2. Potwierdzenie wniesienia opłaty skarbowej. Podstawa prawna: Interpretacja Ogólna Ministra Finansów Nr PL/LM/835/77/EOB/2014/RD-91893 z 20 października 2014 r.
3. Sprawozdanie z pomiarów pól elektromagnetycznych dla celów ochrony ludności i środowiska
4. Formularz zgłoszenia instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne

14) Wyniki pomiarów

Przeprowadzone pomiary dla celów ochrony środowiska wykazały, iż na terenie otaczającym instalację nie występują przekroczenia dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych określonych w przepisach.

15. Miejscowość, data (rok – miesiąc – dzień): Łódź, 30.05.2022

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

Podpis

FORMULARZ ZGŁOSZENIA INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMAGNETYCZNE

1. Nazwa i adres organu ochrony środowiska

Starosta Poznański, Starostwo Powiatowe w Poznaniu, ul. Jackowskiego 18, 60-509 Poznań

2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację

11062 L353_Biskupice_001_A, ORx353-014700-XXX-01, cc000441_WIE_B

3. Określenie nazw jednostek terytorialnych (gmin, powiatów i województw), na których terenie znajduje się instalacja, wraz z podaniem symboli jednostek terytorialnych, na których terenie znajduje się instalacja

województwo:	wielkopolskie	KTS:	10023000000000
powiat:	poznański	KTS:	10023016121000
gmina:	Pobiedziska	KTS:	10023016121123

4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.,

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

dz. nr 42/24, Biskupice, województwo wielkopolskie

6. Rodzaj instalacji

Instalacja radiokomunikacyjna, której równoważna moc promieniowana izotropowo wynosi nie mniej niż 15 W, emitująca pola elektromagnetyczne o częstotliwościach od 30 kHz do 300 GHz.

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

Usługi telekomunikacyjne w zakresie łączności bezprzewodowej zgodnie z przyznanymi koncesjami.

8. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny)

Instalacja funkcjonuje oraz jest monitorowana 24 godziny na dobę przez siedem dni w tygodniu.

9. Wielkość i rodzaj emisji

Pole elektromagnetyczne. EIRP poszczególnych anten w punkcie 12 formularza.

10. Opis stosowanych metod ograniczania wielkości emisji

Instalacja w sposób automatyczny ogranicza wielkość emisji do wartości niezbędnych do zapewnienia obsługi użytkowników sieci. Podana w pkt 12 moc emitowana przez instalację jest mocą maksymalną.

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

Konstrukcja instalacji ogranicza wielkość emisji tak, że obowiązujące przepisy i normy dotyczące pól elektromagnetycznych są zachowane.

12. Szczegółowe dane techniczne

	1)	2)	3)	4)	5)	
L.p.	Współrzędne geograficzne	Zakres częstotliwości	Wys. zawieszenia środka anteny	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP)	Azymut	Kąt pochylenia lub zakresy kątów pochylenia
		[MHz]	[m] n.p.t.	[W]	[°]	[°]
1	52°28'03.30"N 17°10'29.40"E	900	35,29	3097,6	80	0-0
2	52°28'03.30"N 17°10'29.40"E	900	35,29	1741,9	260	5-5

13) Kwalifikacja instalacji

Zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) rozpatrywana instalacja nie zalicza się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Miejsca dostępne dla ludności występują poza osiami głównych wiązek promieniowania anten sektorowych w przedziale odległości wyznaczonych na podstawie ww. rozporządzenia.

SPRAWOZDANIE
Z POMIARÓW PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH
WYKONANYCH DLA CELÓW OCHRONY LUDNOŚCI I ŚRODOWISKA

LBMT/021/04/22/PEM/OS

OBIEKT	Instalacja radiokomunikacyjna
NR / NAZWA STACJI	11062 L353_Biskupice_001_A, ORx353-014700-XXX-01, cc000441_WIE_B
ADRES STACJI	dz. nr 42/24, Biskupice
GMINA	Pobiedziska
POWIAT	poznański
WOJEWÓDZTWO	wielkopolskie

Sporządzający sprawozdanie		
Autoryzacja		

Data pomiarów: 21-04-2022

SPIS TREŚCI

1. Informacje ogólne
2. Parametry źródeł PEM
 - 2.1. Anteny sektorowe
 - 2.2. Anteny radioliniowe
3. Opis zestawu pomiarowego
 - 3.1. Miernik natężenia pola elektromagnetycznego
 - 3.2. Miernik temperatury i wilgotności względnej powietrza
 - 3.3. Dalmierz laserowy
 - 3.4. Wyznaczanie współrzędnych geograficznych
4. Podstawa prawna
5. Metodyka wykonywania pomiarów
6. Wyniki pomiarów
7. Stwierdzenie zgodności z wymaganiami

1. INFORMACJE OGÓLNE

Prowadzący Instalację	PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.,
	IRIS Telecommunication Poland sp. z o.o., ul. Sienkiewicza 85/87, 90-057 Łódź
Przedstawiciel zlecniodawcy	
Miejsce instalacji anten	Wieża strunobetonowa
Miejsce instalacji urządzeń	Kontener techniczny
Nazwiska osób wykonujących pomiary	, pracownik techniczny
Poinformowanie o pomiarach z min. 3-dniowym wyprzedzeniem	Nie dotyczy (w związku z art. 31 ustawy z dnia 16 kwietnia 2020 r. (Dz. U. 2020 poz. 695))
Data i godzina wykonania pomiarów	21-04-2022, 16:15-16:45
Temperatura otoczenia [°C]	12,3 - 12
Wilgotność względna [%]	67,6 - 67,9
Opady atmosferyczne	Brak opadów
Parametry badanego obiektu	Identyfikacja źródeł i parametrów technicznych na podstawie dokumentacji technicznej oraz na podstawie obserwacji i informacji udzielonych przez Zlecniodawcę
Inne źródła pól elektromagnetycznych	Stwierdzono występowanie źródeł pól elektromagnetycznych, pochodzących od operatorów PLAY, TOWERLINK, T-Mobile, które w zakresie badanych częstotliwości mogą bezpośrednio wpływać na wynik wartości mierzonej
Data opracowania	18-05-2022

2. PARAMETRY ŹRÓDEŁ PEM

Konfiguracja anten sektorowych oraz radioliniowych została przekazana przez zleceniodawcę.

2.1. Anteny sektorowe

Charakterystyka promieniowania			kierunkowa					
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]			24					
Warunki pracy			znamionowe					
Lp.	Częstotliwość lub zakresy częstotliwości pracy	Typ/producent anteny	Liczba anten	Azymut	Średni kąt pochylecia	Zakres kątów pochylecia	Wysokość środka elektr. anteny	EIRP
-	[MHz]	-	-	[°]	[°]	[°]	[m n.p.t]	[W]
1	900	TDJ-709021D-33FT0/ Tongyu	1	80	0	0-0	35,29	3097,6
2	900	TDJ-709018D-33FT3/ Tongyu	1	260	5	5-5	35,29	1741,9

2.2. Anteny radioliniowe

brak anten

3. OPIS ZESTAWU POMIAROWEGO

3.1. Miernik natężenia pola elektromagnetycznego

Uniwersalny szerokopasmowy miernik natężenia pola elektromagnetycznego produkcji Narda Safety Test Solution typu NBM-520, nr seryjny D-0303 z sondą pomiarową pola elektrycznego typu EF9091 nr seryjny A-0055 pracującą w paśmie 80MHz – 90GHz. Dolna granica akredytowanego zakresu pomiarowego wynosi 0,8 V/m. Świadectwo wzorcowania nr LWiMP/W/222/20 z dnia 29 lipca 2020 r. wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego, Politechnika Wroclawska.

3.2. Miernik temperatury i wilgotności względnej powietrza

Termohigrometr firmy AZ Instrument Corp. typu AZ 8703 o numerze seryjnym 9306669. Świadectwo wzorcowania nr 1773/AH/20 wydane dnia 19 sierpnia 2020 r. przez Laboratorium Pomiarowe 'MUTECH' (AP 106), Łowicz.

3.3. Dalmierz laserowy

Dalmierz laserowy produkcji firmy Hilti, typ PD-32 o numerze seryjnym 07306573. Nr Świadectwa wzorcowania 2447/AM/20. Data wzorcowania 18.08.2020 r.

3.4. Wyznaczanie współrzędnych geograficznych

Współrzędne geograficzne pionów pomiarowych wyznaczone są za pomocą aplikacji GPS Coordintaes oraz za pomocą własnego oprogramowania do obliczania współrzędnych geograficznych.

4. PODSTAWA PRAWNA

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

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

Ustawa z dnia z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz.U. 2021 poz.1973).

Ustawa z dnia 16 kwietnia 2020 r. o szczególnych instrumentach wsparcia w związku z rozprzestrzenianiem się wirusa SARS-CoV-2 (Dz. U. 2020 poz. 695).

Dokument DAB-18 "Akredytacja laboratoriów badawczych wykonujących pomiary pola elektromagnetycznego w środowisku, Wydanie 2 z dnia 25.06.2021 r.

5. METODYKA WYKONYWANIA POMIARÓW

Pkt. 25 ppkt. 1 załącznika 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).

Zgodnie z art. 122a ust. 1b ustawy Prawo ochrony środowiska, pomiarów nie przeprowadza się w lokalach mieszkalnych oraz użytkowych, w związku z obowiązującym obecnie stanem epidemii na terenie kraju.

6. WYNIKI POMIARÓW

Niepewność rozszerzona pomiaru składowej elektrycznej wynosi 55,4% przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia $k=2$.

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

W przypadku gdy wynik pomiaru uzyskany jako wartość wskazana przez miernik pola elektromagnetycznego jest wartością poniżej dolnej granicy akredytowanego zakresu pomiarowego, stosowane jest oznaczenie „pdg*”. W takim przypadku jest to wynik spoza zakresu akredytacji i do obliczenia wyników WME i WMH przyjmuje się wartość skorelowaną z rzeczywistym wynikiem pomiaru jako dolną granicę akredytowanego zakresu pomiarowego.

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. 80°	1,8	2	0,005	1,41	3,9	0,010	0,14	0,14	52°28'03,8"N 17°10'33,6"E
2	GKP – az. 80°	1,6	2	0,004	1,41	3,5	0,009	0,13	0,13	52°28'05,3"N 17°10'45,5"E
3	GKP – az. 80°	0,8	2	0,002	1,41	1,8	0,005	0,06	0,06	52°28'05,9"N 17°10'50,4"E
4	GKP – az. 260°	1	2	0,003	1,41	2,2	0,006	0,08	0,08	52°28'03,2"N 17°10'28,6"E
5	GKP – az. 260°	0,9	2	0,002	1,41	2,0	0,005	0,07	0,07	52°28'02,9"N 17°10'26,6"E
6	GKP – az. 260°	1	2	0,003	1,41	2,2	0,006	0,08	0,08	52°28'02,6"N 17°10'24,2"E
7	GKP – az. 260°	0,8	2	0,002	1,41	1,8	0,005	0,06	0,06	52°28'01,5"N 17°10'15,2"E
8	GKP – az. 260°	pdg*	0,3-2	<0,002	1,41	<1,8	<0,005	<0,06	<0,06	52°28'00,7"N 17°10'08,8"E
9	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	0,9	2	0,002	1,41	2,0	0,005	0,07	0,07	52°28'07,7"N 17°10'11,8"E
10	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	1,7	2	0,005	1,41	3,7	0,010	0,13	0,14	52°28'07,5"N 17°10'21,8"E
11	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z najbliższą zabudową	1,4	2	0,004	1,41	3,1	0,008	0,11	0,11	52°28'12,0"N 17°10'26,6"E
12	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z najbliższą zabudową	1	2	0,003	1,41	2,2	0,006	0,08	0,08	52°28'12,4"N 17°10'19,7"E
13	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z najbliższą zabudową	0,9	2	0,002	1,41	2,0	0,005	0,07	0,07	52°28'15,1"N 17°10'29,5"E
14	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z najbliższą zabudową	0,8	2	0,002	1,41	1,8	0,005	0,06	0,06	52°28'13,6"N 17°10'38,0"E
15	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z najbliższą zabudową	1,5	2	0,004	1,41	3,3	0,009	0,12	0,12	52°28'09,8"N 17°10'28,7"E
16	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z najbliższą zabudową	1,6	2	0,004	1,41	3,5	0,009	0,13	0,13	52°28'09,2"N 17°10'32,0"E
17	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z najbliższą zabudową	1,5	2	0,004	1,41	3,3	0,009	0,12	0,12	52°28'08,1"N 17°10'29,6"E

Nr pionu	Opis pionu pomiarowego ¹	Wartość zmierzona E ²	Wysokość pomiarowa	Wartość obliczona H	Poprawka pomiarowa	Wartość końcowa E ^{3,4}	Wartość końcowa H ^{5,6}	Wartość wskaźnikowa WME ⁷	Wartość wskaźnikowa WMH ⁸	Współrzędne geograficzne
		[V/m]	[m]	[A/m]	-	[V/m]	[A/m]	-	-	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z najbliższą zabudową	1,8	2	0,005	1,41	3,9	0,010	0,14	0,14	52°28'06,8"N 17°10'30,5"E
19	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	0,9	2	0,002	1,41	2,0	0,005	0,07	0,07	52°28'03,3"N 17°10'37,5"E
20	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	1,7	2	0,005	1,41	3,7	0,010	0,13	0,14	52°28'04,3"N 17°10'41,5"E
21	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	1,5	2	0,004	1,41	3,3	0,009	0,12	0,12	52°28'05,5"N 17°10'44,1"E
22	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	0,8	2	0,002	1,41	1,8	0,005	0,06	0,06	52°28'12,9"N 17°10'40,2"E
23	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	0,9	2	0,002	1,41	2,0	0,005	0,07	0,07	52°28'07,5"N 17°10'47,1"E
24	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	1	2	0,003	1,41	2,2	0,006	0,08	0,08	52°28'03,1"N 17°10'48,4"E
25	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	0,8	2	0,002	1,41	1,8	0,005	0,06	0,06	52°27'59,9"N 17°10'47,4"E
26	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	pdg*	0,3-2	<0,002	1,41	<1,8	<0,005	<0,06	<0,06	52°27'57,6"N 17°10'39,6"E
27	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	pdg*	0,3-2	<0,002	1,41	<1,8	<0,005	<0,06	<0,06	52°27'55,6"N 17°10'43,6"E
28	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	pdg*	0,3-2	<0,002	1,41	<1,8	<0,005	<0,06	<0,06	52°27'53,5"N 17°10'28,8"E
29	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	pdg*	0,3-2	<0,002	1,41	<1,8	<0,005	<0,06	<0,06	52°27'51,7"N 17°10'28,4"E
30	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	0,8	2	0,002	1,41	1,8	0,005	0,06	0,06	52°27'59,2"N 17°10'34,4"E
31	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	0,9	2	0,002	1,41	2,0	0,005	0,07	0,07	52°28'02,2"N 17°10'27,9"E
32	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z najbliższą zabudową	2,1	2	0,006	1,41	4,6	0,012	0,16	0,17	52°28'03,4"N 17°10'24,5"E
33	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z najbliższą zabudową	2,3	2	0,006	1,41	5,0	0,013	0,18	0,18	52°28'05,9"N 17°10'22,5"E
34	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	1,8	2	0,005	1,41	3,9	0,010	0,14	0,14	52°28'05,6"N 17°10'19,4"E
35	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	1,3	2	0,003	1,41	2,8	0,008	0,10	0,10	52°28'07,2"N 17°10'15,0"E
36	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	0,9	2	0,002	1,41	2,0	0,005	0,07	0,07	52°28'02,7"N 17°10'30,9"E
37	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	0,8	2	0,002	1,41	1,8	0,005	0,06	0,06	52°27'59,9"N 17°10'36,4"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
38	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	0,9	2	0,002	1,41	2,0	0,005	0,07	0,07	52°28'02,6"N 17°10'12,4"E
39	PKP – w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej	1,1	2	0,003	1,41	2,4	0,006	0,09	0,09	52°28'05,3"N 17°10'13,2"E

pdg* - poniżej dolnej granicy akredytowanego zakresu pomiarowego wynoszącej 0,8 V/m (<0,8 V/m) - wynik spoza zakresu akredytacji

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

2 maksymalna wartość chwilowa

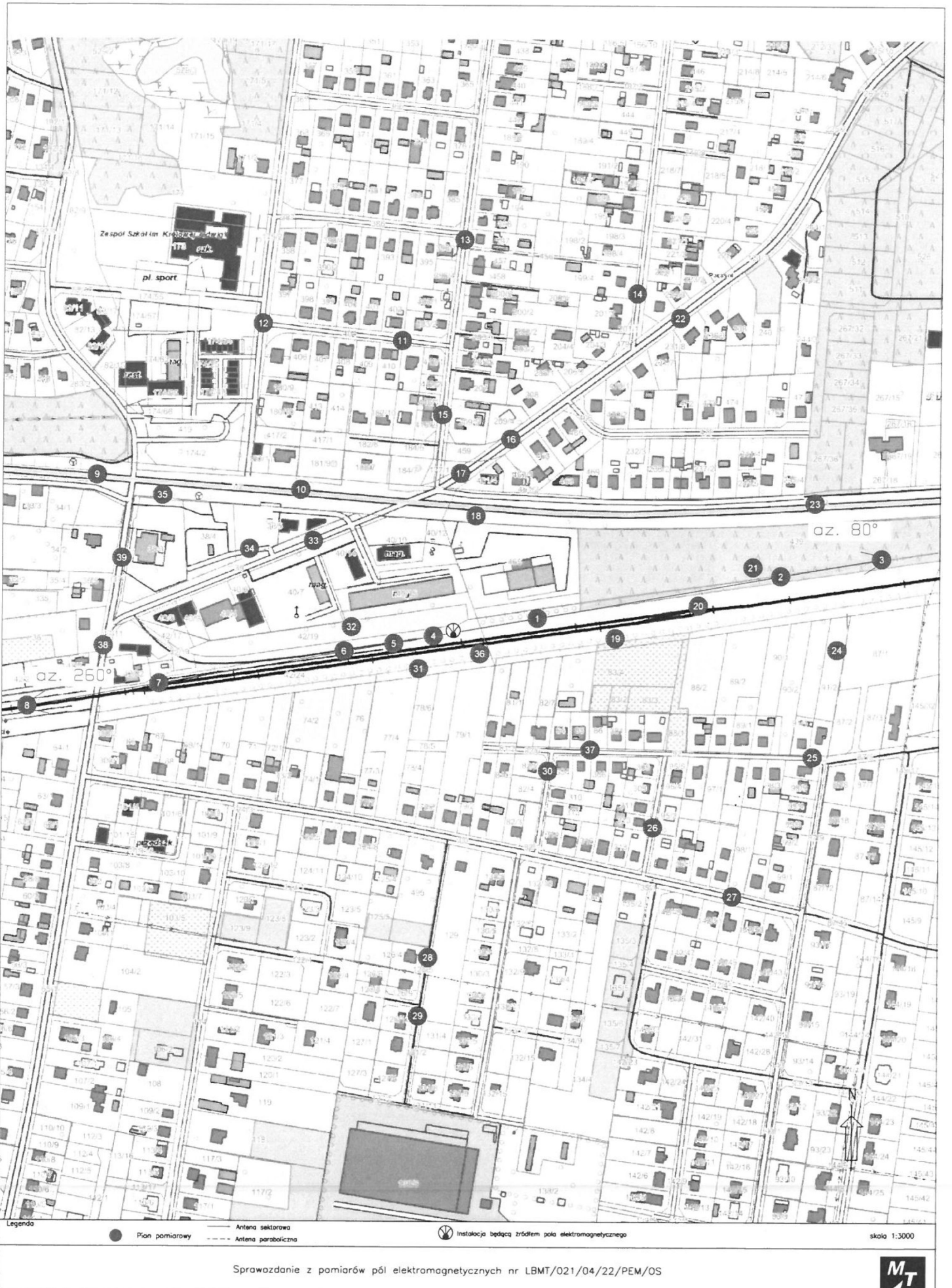
3 wartość natężenia pola elektrycznego po uwzględnieniu poprawek pomiarowych i powiększona o niepewność pomiaru

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 0,073 A/m

Rys.1 Lokalizacja pionów pomiarowych



ZAŁĄCZNIK 2: DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



ZAŁĄCZNIK 1: LOKALIZACJA OBIEKTU



Współrzędne geograficzne obiektu

długość :	17°10'29.40"E
szerokość :	52°28'03.30"N

7. STWIERDZENIE ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. (Dz. U. 2019 poz. 2448) określa zróżnicowane dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych dla miejsc dostępnych dla ludności. Zgodnie z ww. rozporządzeniem, na podstawie rozpoznania źródeł pól e-m oraz w oparciu o wytyczne zleceńodawcy, dla rozpatrywanej instalacji przyjęto wartości dopuszczalne składowej elektrycznej i magnetycznej wynoszące odpowiednio 28 V/m oraz 0,073 A/m. Za wynik pomiaru przyjęto przyjęto maksymalną wartość chwilową zgodnie z pkt 11 załącznika do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. (Dz. U. 2020 poz. 258).

Na podstawie przeprowadzonych pomiarów w dniu 21-04-2022r. stwierdzono, że w obszarze pomiarowym nie występują przekroczenia dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych określonych w ww. przepisach. Zgodnie z pkt 25 ppkt 1 oraz pkt 26 załącznika do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. (Dz. U. 2020 poz. 258) żadna z wartości wskaźnikowych WME i WMH nie przekracza wartości 1.

Załączniki:

1. Lokalizacja obiektu
2. Dokumentacja fotograficzna
3. Rys. 1

KONIEC SPRAWOZDANIA

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

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