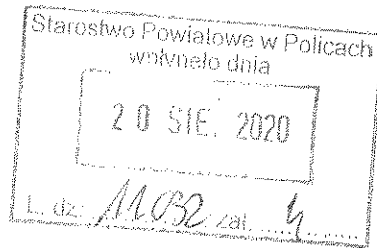


Gdańsk, dnia 17-08-2020 r.

Polkomtel Infrastruktura Sp. z o.o.
ul. Konstruktorska 4
02-673 Warszawa

Pełnomocnik:
Lidia Kierwiak
Tel.: (58)340-11-18

adres do korespondencji:
HERKULES S.A.
ul. Jaśkowa Dolina 81
80-286 Gdańsk



BK/Sr-
24. 08. 2020

Starostwo Powiatowe w Policach
Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa
72-010 Police, ul. Tanowska 8

Dotyczy: ustawowego obowiązku, wynikającego z art. 152 ust. 1 i ust. 7 w związku z ust. 6 pkt 1c. ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r – Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. 2020, poz. 1219).

Działając z upoważnienia Polkomtel Infrastruktura Sp. z o. o., **informuję o zmianie danych w zakresie wielkości i rodzaju emisji** dla instalacji antenowej stacji bazowej telefonii komórkowej Polkomtel Infrastruktura Sp. z o.o. nr **BT 41710 KURÓW**, zlokalizowanej na wieży strunobetonowej, na działce nr 47/16, obręb 0007 Kurów, w miejscowości Kurów, gm. Kołbaskowo, pow. policki, woj. zachodniopomorskie.

W stosunku do informacji zawartej w zgłoszeniu realizowanym dla tej stacji w trybie art. 152 ust. 1 i 5 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r – Prawo ochrony w Formularzu Zgłoszenia zmianie ulegają:

pkt. 9. „*Wielkość i rodzaj emisji*”

pkt. 12. „*Szczegółowe dane, odpowiednio do rodzaju instalacji, zgodne z wymaganiami określonymi w załączniku nr 2 do Rozporządzenia*”.

Informuję, że wprowadzone zmiany nie są istotne w rozumieniu art. 3 pkt 7 ustawy Prawo Ochrony Środowiska i pkt 4 normy PN-EN62311:2010, w związku z czym nie podlegają obowiązkowi uiszczenia opłaty skarbowej za zgłoszenie instalacji emitującej PEM.

Jednocześnie informuję, że zmiana ta nie wpływa na kwalifikację przedsięwzięcia, które nadal **nie kwalifikuje się** do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, biorąc pod uwagę, iż w osi głównych wiązek promieniowania anten sektorowych w odległościach podanych w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2019, poz. 1839) nie znajdują się miejsca dostępne dla ludności.

SPECJALISTA
ds. Przygotowania Inwestycji

Kierwiak
Lidia Kierwiak

.....
(podpis wnioskodawcy)

Załączniki:

1. Sprawozdanie z pomiarów pól elektromagnetycznych wykonanych dla celów ochrony środowiska,
2. Zaktualizowany Formularz zgłoszenia instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne,
3. Pełnomocnictwo,
4. Potwierdzenie wniesienia opłaty skarbowej w wysokości 17 zł za pełnomocnictwo.

FORMULARZ ZGŁOSZENIA INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMAGNETYCZNE

I. Wypełnia podmiot prowadzący instalację dokonujący jej zgłoszenia

1. Nazwa i adres organu ochrony środowiska właściwego do przyjęcia zgłoszenia
Starosta Policki
72-010 Police, ul. Tanowska 8
2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację
Stacja bazowa telefonii komórkowej **BT 41710 KURÓW**
3. Określenie nazw jednostek terytorialnych (gmin, powiatów i województw), na których terenie znajduje się instalacja, wraz z podaniem symboli NTS¹⁾ jednostek terytorialnych, na których terenie znajduje się instalacja: (KTS 10023216611022)
wojew. zachodniopomorskie: **2.4.32**
powiat policki: **4.4.32.66.11**
gmina Kolbaskowo: **5.4.32.66.11.02.2**
4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby
Polkomtel Infrastruktura Sp. z o.o., 02-673 Warszawa, ul. Konstruktorska 4
5. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji
72-001 Kurów 15, działka nr 47/16, obręb 0007 Kurów
6. Rodzaj instalacji, zgodnie z załącznikiem nr 2 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie zgłoszenia instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne (Dz. U. Nr 130, poz. 879)
Instalacja radiokomunikacyjna, której równoważna moc promieniowana izotropowo wynosi nie mniej niż 15W, 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:
Stacja bazowa przeznaczona do świadczenia usług telekomunikacyjnych dla ok. 3186 użytkowników
8. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny)
instalacja funkcjonuje w sposób ciągły, 24 godz./dobę, 7 dni w tygodniu
9. Wielkość i rodzaj emisji²⁾
EIRP poszczególnych anten przedstawiono w pkt. 12 formularza, w kolumnie nr 4
10. Opis stosowanych metod ograniczania emisji
Emisja ograniczona do wartości wynikających z założeń projektu radiowego oraz parametrów technicznych zastosowanych urządzeń, zgodnych z deklaracjami dostawców i producentów sprzętu.
11. Informacja, czy stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami:
Wielkość emisji zgodna jest z obowiązującymi przepisami środowiskowymi, w szczególności z wymaganiami wg rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17.12.2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2019, poz. 2448)
12. Szczegółowe dane, odpowiednio do rodzaju instalacji, zgodne z wymaganiami określonymi w załączniku nr 2 do rozporządzenia:

Anteny radioliniowe:

Lp. ³⁾	1	2	3	4	5	6	7
Antena	Współrzędne GPS (WGS84)	Częstotliwość	Wys. środka elektr.	Moc EIRP	Azymut	Kwalifikacja wg Rozporządzenia Rady Ministrów z dn. 10.09.2019	Wyniki pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych
		GHz	m npt.	W	deg		
UKY 230 41/14H	N 53°21'51,60" E 14°30'16,30"	80	37,3	1412,5	291	Nie dotyczy	Załącznik 1.

Anteny sektorowe:

Lp. ³⁾	1	2	3	4	5	5	6	7
Antena	Współrzędne GPS (WGS84)	Częstotliwość	Wys. środka elektr. anteny m npt.	Moc EIRP	Azymut	Tilt	Kwalifikacja wg Rozporządzenia Rady Ministrów z dn. 10.09.2019	Wyniki pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych
		MHz		W	deg	deg		
120325	N 53°21'51,60" E 14°30'16,30"	900 1800 2100	32,3	12215	25	1-5 1-5 2-5	A	Załącznik 1.
120325	N 53°21'51,60" E 14°30'16,30"	900 1800 2100	32,3	12215	205	1-5 1-5 2-5	A	Załącznik 1.

Rodzaj przedsięwzięcia (wg rozporządzenia R.M. z dnia 10 września 2019, Dz. U. 2019, poz.1839):

A- przedsięwzięcie nie zaliczone ani do mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, ani do mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko

B- mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko

C- mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko

13. Miejscowość, data (rok – miesiąc – dzień): Gdańsk, dnia 2020-08-17

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację
Lidia Kierwiak

Podpis

SPECJALISTA
ds. Przygotowania Inwestycji

Kierwiak
Lidia Kierwiak

II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie

Data zarejestrowania zgłoszenia

Numer zgłoszenia

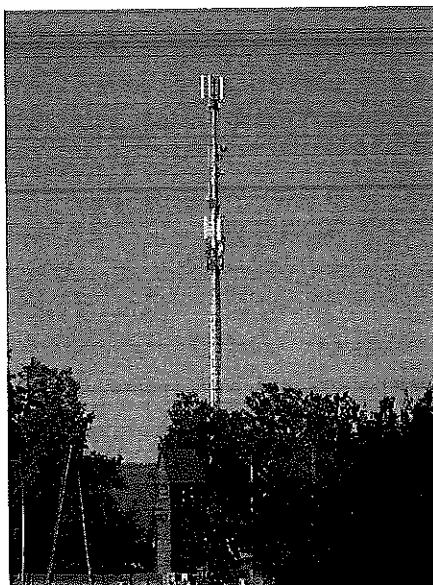
Objaśnienia:

- ¹⁾ Symbole Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych należy podawać zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 14 listopada 2007 r. w sprawie wprowadzenia Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS) (Dz. U. Nr 214, poz. 1573, z późn. zm.).
- ²⁾ W przypadku stacji elektroenergetycznych i napowietrznych linii elektroenergetycznych – napięcie znamionowe, a w przypadku pozostałych instalacji – równoważne moce promieniowane izotropowo (EIRP) poszczególnych anten.
- ³⁾ Liczba porządkowa zgodna z numeracją punktów w odpowiednich do rodzaju instalacji ustępach załącznika nr 2 do rozporządzenia.



AB 1691

SPRAWOZDANIE Z POMIARÓW PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH DLA CELÓW OCHRONY ŚRODOWISKA nr 28/07/OŚ/2020



Obiekt: instalacja radiokomunikacyjna
Nazwa obiektu: BT41710_KURÓW
Adres: Kurów 15, dz. nr 47/16, 71-001 Kurów

opracowała:
Paulina Pietrzak

autoryzował:
mgr inż. Edward Szczepaniuk

2020-07-31

Spis treści

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

1. Prowadzący Instalację

Polkomtel Infrastruktura Sp. z o.o., ul. Konstruktorska 4, 02-673 Warszawa

2. Zleceniodawca

Herkules S.A., ul. Jaśkowa Dolina 81, 80-286 Gdańsk

3. Metoda Pomiarowa

Pkt. 25 ppkt. 1 załącznika do Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020r. w sprawie sposobów sprawdzania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku.

4. Lokalizacja Obiektu

adres badanego obiektu: Kurów 15, dz. nr 47/16, 71-001 Kurów
gmina: Kolbaskowo
powiat: policki
województwo: zachodniopomorskie

5. Opis pomiarów

Cel badań:

określenie poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku.

data wykonania:

2020-07-31

pomiary wykonał:

mgr inż. Edward Szczepaniuk

warunki metrologiczne:

Temp. [°] zewnątrzne
Wilgotność [%]: 25,1 - 26,2
Opady: 51,4 - 53,8
BRAK

opis zestawu pomiarowego:

miernik:

Uniwersalny, szerokopasmowy miernik natężenia pola elektromagnetycznego typu EMR-300 nr seryjny BC-0009. Świadectwo wzorcowania nr LWiMP/W/032/18 z dnia 28 lutego 2018r., wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego Politechnika Wrocławska.

sonda pola elektrycznego:

11.3. nr seryjny L-0012 pracującą w paśmie 27MHz – 90GHz o zakresie pomiarowym od 0,5 V/m do 250 V/m. Świadectwo wzorcowania nr LWiMP/W/032/18 z dnia 28 lutego 2018r., wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego Politechnika Wrocławska.

urządzenia pomocnicze:

Termohigrometr AZ 8703 nr seryjny 9913540. Świadectwo wzorcowania nr 1185/AH/18 z dnia 12 czerwca 2018r., wydane przez Laboratorium Pomiarowe „MUTECH”.

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

6. Źródła PEM

Tabela 1. Anteny sektorowe

Typ anteny	Azymut [°]	Pasmo częstotliwości [MHz]	Wysokość zawieszenia anten (środek anteny) n.p.t. [m]	Deklarowane pochylenie elektryczne [°]	Deklarowane pochylenie mechaniczne [°]	EIRP [W]
120325	25	1800/2100/900	32,3	1-5/1-5/2-5	0	12215
120325	205	1800/2100/900	32,3	1-5/1-5/2-5	0	12215

Tabela 2. Anteny radioliniowe

Typ anteny	Azymut [°]	Pasmo częstotliwości [GHz]	Wysokość zawieszenia anten (środek anteny) n.p.t. [m]	Moc wyjściowa nadajnika [dBm]	Zysk energetyczny [dBi]	EIRP [W]
UKY 230 41/14H	291	80	37,3	15	46,5	1412,5

Inne źródła PEM: T- Mobile

7. Wyniki pomiarów dla celów ochrony środowiska

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

Niepewność rozszerzona pomiaru składowej elektrycznej wynosi 43,54% przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia $k=2$. Pomiary przeprowadzono dla średnich tiltów, wyznaczonych zgodnie z metodyką pomiarową. Wyniki pomiarów pól elektromagnetycznych dla celów ochrony środowiska przedstawia tabela poniżej.

Tabela 3. Zestawienie wyników

nr pionu	E – wartość zmierzona	ΔE – niepewność pomiarowa	H – wartość zmierzona/obliczona	ΔH – niepewność pomiarowa	Wysokość pomiarowa	Współrzędne geograficzne	Poprawka pomiarowa	WME	WMH	Opis pionu pomiarowego
Lp.	[V/m]	[V/m]	[A/m]	[A/m]	[m]			-	-	
1	1,3	0,57	0,003	-	2	53°21'51.19"N 14°30'16.24"E	1,47	0,07	0,07	otoczenie instalacji – az. 25° GKP
2	1,2	0,52	0,003	-	2	53°21'52.3"N 14°30'16.59"E	1,47	0,06	0,06	otoczenie instalacji – az. 25° GKP
3	p.cz.*	-	-	-	2	53°21'53.38"N 14°30'18.0"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – az. 25° GKP
4	p.cz.*	-	-	-	2	53°21'54.24"N 14°30'18.37"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – az. 25° GKP
5	0,8	0,35	0,002	-	2	53°21'54.25"N 14°30'18.27"E	1,47	0,04	0,04	otoczenie instalacji – az. 25° GKP
6	1,3	0,57	0,003	-	2	53°21'55.14"N 14°30'19.4"E	1,47	0,07	0,07	otoczenie instalacji – az. 25° GKP
7	1,5	0,65	0,004	-	2	53°21'55.8"N 14°30'19.46"E	1,47	0,08	0,08	otoczenie instalacji – az. 25° GKP
8	1,4	0,61	0,004	-	2	53°21'57.1"N 14°30'20.11"E	1,47	0,07	0,07	otoczenie instalacji – az. 25° GKP
9	1,2	0,52	0,003	-	2	53°21'57.54"N 14°30'20.57"E	1,47	0,06	0,06	otoczenie instalacji – az. 25° GKP
10	1,1	0,48	0,003	-	2	53°21'58.35"N 14°30'21.13"E	1,47	0,06	0,06	otoczenie instalacji – az. 25° GKP
11	0,9	0,39	0,002	-	2	53°21'57.20"N 14°30'20.25"E	1,47	0,05	0,05	otoczenie instalacji – PKP
12	0,7	0,30	0,002	-	2	53°21'58.5"N 14°30'20.34"E	1,47	0,04	0,04	otoczenie instalacji – PKP
13	0,9	0,39	0,002	-	2	53°21'58.49"N 14°30'22.2"E	1,47	0,05	0,05	otoczenie instalacji – PKP
14	1,1	0,48	0,003	-	2	53°21'57.54"N 14°30'21.9"E	1,47	0,06	0,06	otoczenie instalacji – PKP
15	1,6	0,70	0,004	-	2	53°21'56.47"N 14°30'21.34"E	1,47	0,08	0,08	otoczenie instalacji – PKP
16	1,1	0,48	0,003	-	2	53°21'57.29"N 14°30'19.30"E	1,47	0,06	0,06	otoczenie instalacji – PKP
17	1,8	0,78	0,005	-	2	53°21'56.13"N 14°30'20.55"E	1,47	0,09	0,09	otoczenie instalacji – PKP
18	1,1	0,48	0,003	-	2	53°21'56.35"N 14°30'18.7"E	1,47	0,06	0,06	otoczenie instalacji – PKP
19	2,1	0,91	0,006	-	2	53°21'55.6"N 14°30'19.14"E	1,47	0,11	0,11	otoczenie instalacji – PKP
20	1,3	0,58	0,004	-	2	53°21'55.17"N 14°30'18.20"E	1,47	0,07	0,07	otoczenie instalacji – PKP
21	1,0	0,44	0,003	-	2	53°21'54.38"N 14°30'18.4"E	1,47	0,05	0,05	otoczenie instalacji – PKP
22	0,9	0,39	0,002	-	2	53°21'54.59"N 14°30'19.22"E	1,47	0,05	0,05	otoczenie instalacji – PKP
23	p.cz.*	-	-	-	2	53°21'54.17"N 14°30'19.26"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – PKP
24	1,1	0,48	0,003	-	2	53°21'52.57"N 14°30'15.40"E	1,47	0,06	0,06	otoczenie instalacji – PKP
25	1,0	0,44	0,003	-	2	53°21'51.36"N 14°30'14.39"E	1,47	0,05	0,05	otoczenie instalacji – PKP
26	1,0	0,44	0,003	-	2	53°21'51.22"N 14°30'16.45"E	1,47	0,05	0,05	otoczenie instalacji – az. 205° GKP
27	1,0	0,44	0,003	-	2	53°21'50.14"N 14°30'15.50"E	1,47	0,05	0,05	otoczenie instalacji – az. 205° GKP
28	p.cz.*	-	-	-	2	53°21'49.38"N 14°30'14.36"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – az. 205° GKP
29	1,5	0,65	0,004	-	2	53°21'48.25"N 14°30'14.38"E	1,47	0,08	0,08	otoczenie instalacji – az. 205° GKP
30	2,5	1,09	0,007	-	2	53°21'47.48"N 14°30'13.19"E	1,47	0,13	0,13	otoczenie instalacji – az. 205° GKP
31	3,1	1,35	0,008	-	2	53°21'47.39"N 14°30'12.29"E	1,47	0,16	0,16	otoczenie instalacji – az. 205° GKP
32	2,7	1,18	0,007	-	2	53°21'46.32"N 14°30'12.35"E	1,47	0,14	0,14	otoczenie instalacji – az. 205° GKP
33	2,0	0,87	0,005	-	2	53°21'45.18"N 14°30'11.28"E	1,47	0,10	0,10	otoczenie instalacji – az. 205° GKP
34	2,1	0,91	0,006	-	2	53°21'44.46"N 14°30'11.32"E	1,47	0,11	0,11	otoczenie instalacji – az. 205° GKP

nr pionu	E – wartość zmierzona	ΔE – niepewność pomiarowa	H – wartość zmierzona/ obliczona	ΔH – niepewność pomiarowa	Wysokość pomiarowa	Współrzędne geograficzne	Poprawka pomiarowa	WME	WMH	Opis pionu pomiarowego
Lp.	[V/m]	[V/m]	[A/m]	[A/m]	[m]			-	-	-
35	2,2	0,96	0,006	-	2	53°21'43.17"N 14°30'10.11"E	1,47	0,11	0,11	otoczenie instalacji – az. 205° GKP
36	2,2	0,96	0,006	-	2	53°21'43.11"N 14°30'9.30"E	1,47	0,11	0,11	otoczenie instalacji – az. 205° GKP
37	1,0	0,44	0,003	-	2	53°21'43.59"N 14°30'8.48"E	1,47	0,05	0,05	otoczenie instalacji – PKP
38	1,1	0,48	0,003	-	2	53°21'45.19"N 14°30'8.57"E	1,47	0,06	0,06	otoczenie instalacji – PKP
39	1,6	0,70	0,004	-	2	53°21'46.18"N 14°30'10.33"E	1,47	0,08	0,08	otoczenie instalacji – PKP
40	3,0	1,31	0,008	-	2	53°21'45.29"N 14°30'12.52"E	1,47	0,15	0,15	otoczenie instalacji – PKP
41	2,0	0,87	0,005	-	2	53°21'46.15"N 14°30'13.25"E	1,47	0,10	0,10	otoczenie instalacji – PKP
42	p.cz.*	-	-	-	2	53°21'47.49"N 14°30'14.39"E	1,47	-	-	otoczenie instalacji – PKP
43	1,6	0,70	0,004	-	2	53°21'49.45"N 14°30'13.36"E	1,47	0,08	0,08	otoczenie instalacji – PKP
44	1,5	0,65	0,004	-	2	53°21'50.53"N 14°30'14.49"E	1,47	0,08	0,08	otoczenie instalacji – PKP
45	0,9	0,39	0,002	-	2	53°21'52.05"N 14°30'18.51"E	1,47	0,05	0,05	otoczenie instalacji – PKP

* poniżej czułości zestawu pomiarowego (poniżej 0,5 V/m)

GKP – główny kierunek pomiarowy

PKP – pomocniczy kierunek pomiarowy

7.1 Wyniki pomiarów 80 GHz

Niepewność rozszerzona pomiaru składowej elektrycznej wynosi 53,02% przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2.

Tabela 4. Zestawienie wyników

nr pionu	E – wartość zmierzona	ΔE – niepewność pomiarowa	H – wartość zmierzona/ obliczona	ΔH – niepewność pomiarowa	Wysokość pomiarowa	Współrzędne geograficzne	Poprawka pomiarowa	WME	WMH	Opis pionu pomiarowego
Lp.	[V/m]	[V/m]	[A/m]	[A/m]	[m]			-	-	-
25	1,0	0,53	0,003	-	2	53°21'51.36"N 14°30'14.39"E	1,47	0,05	0,05	otoczenie instalacji – PKP

* poniżej czułości zestawu pomiarowego (poniżej 0,5 V/m)

GKP – główny kierunek pomiarowy

PKP – pomocniczy kierunek pomiarowy

8. Omówienie wyników pomiarów

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

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

Na podstawie przeprowadzonych pomiarów pola elektromagnetycznego z dnia: 31-07-2020r. stwierdza się, iż w otoczeniu badanego obiektu nie występuje natężenie pola elektrycznego przekraczające wartość graniczną dopuszczalną dla miejsc dostępnych dla ludności. Jednocześnie, na podstawie obliczonych wskaźników poziomu emisji ocenia się, iż dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych są dotrzymane.

OŚWIADCZENIE

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu

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

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

Sprawozdanie sporządzono: Kowale, 06-08-2020r.

9. Załączniki

Rys. 1 – Lokalizacja obiektu

Rys. 2 – Lokalizacja pionów pomiarowych

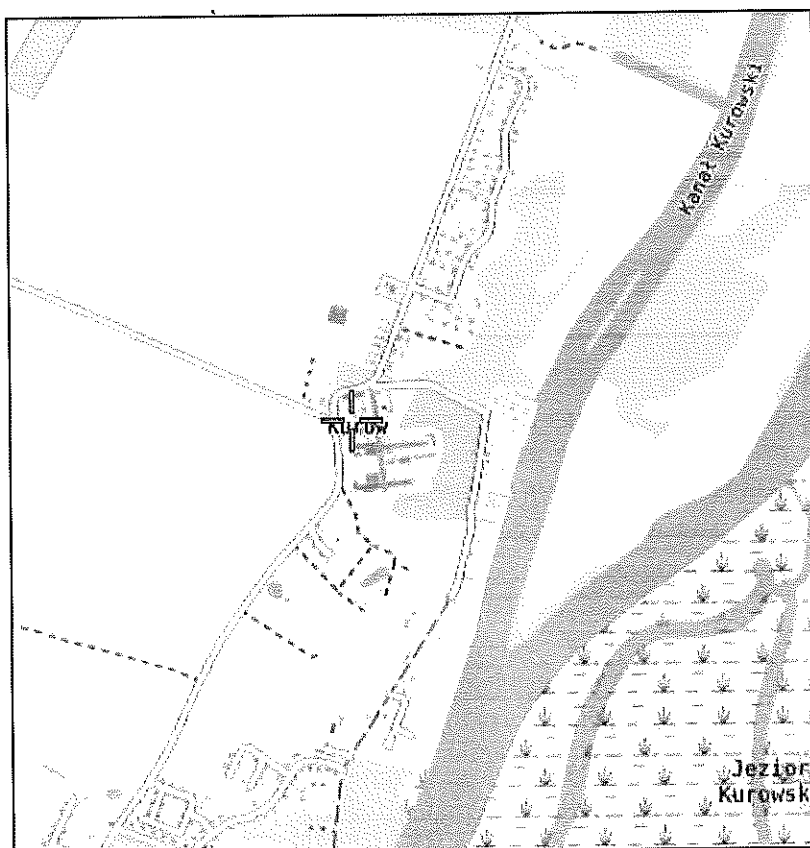
Rys. 3 – Widok badanego obiektu

KONIEC SPRAWOZDANIA

zatwierdził:
mgr inż. Edward Szczepaniuk

opracowała:
Paulina Pietrzak

Rys. 1 Lokalizacja badanego obiektu

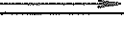


Współrzędne geograficzne	
N	53° 21' 51,60"
E	14° 30' 16,30"

Rys. 2 Lokalizacja pionów pomiarowych



Legenda:

	brak dostępu		antena radiolnowa		źródło PEM
			antena sektorowa		pion pomiarowy

skala 1:2000

Rys. 4 Widok badanego obiektu

