

Prowadzący instalację:

P4 Sp. z o. o.
ul. Wynalazek 1
02-677 Warszawa

Warszawa, 28 cze 2022

Adres do korespondencji:

P4 Sp. z o. o.
ul. Wynalazek 1,
02-677 Warszawa

**Starostwo Powiatowe w Mińsku
Mazowieckim**

Wydział Środowiska i Rolnictwa

Przedłożenie informacji o zmianie danych w instalacji

o której mowa w zgłoszeniu MIN4470C z dnia 25 paź 2017

dotyczy: informacji o zmianie w zakresie danych w zgłoszeniu instalacji MIN4470C.

Podstawa prawna: ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, art. 152, ust 6, pkt 1, lit. c)

Niniejsza informacja zawiera wyłącznie dane, które uległy zmianie.

1) Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby.

Brak zmian.

2) Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji.

05-317 Latowicz, Wężyczyn, dz. nr 100, gm. Latowicz, pow. miński

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

Usługi telekomunikacyjne, transmisja danych: 1TB/doba.

4) Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny).

Brak zmian.

5) Wielkość i rodzaj emisji.

Dane przed zmianą:

L.p.	Nazwa anteny / wysokość [m n.p.t.]	Rodzaj emisji	Równoważna moc promieniowana izotropowo	Azymut	Kąt pochylenia	Częstotliwość
------	---------------------------------------	------------------	---	--------	-------------------	---------------

1	11_GHLNTV/45	PEM	1832 W	10°	6°	800 MHz
2	11_GHLNTV/45	PEM	2000 W	10°	6°	900 MHz
3	11_GHLNTV/45	PEM	6015 W	10°	6°	1800 MHz
4	11_GHLNTV/45	PEM	4269 W	10°	6°	2100 MHz
5	11_GHLNTV/45	PEM	5087 W	10°	6°	2600 MHz
6	21_GHLNTV/45	PEM	1832 W	130°	9°	800 MHz
7	21_GHLNTV/45	PEM	2000 W	130°	9°	900 MHz
8	21_GHLNTV/45	PEM	6015 W	130°	9°	1800 MHz
9	21_GHLNTV/45	PEM	4269 W	130°	9°	2100 MHz
10	21_GHLNTV/45	PEM	5087 W	130°	9°	2600 MHz
11	31_GHLNTV/45	PEM	1832 W	250°	8°	800 MHz
12	31_GHLNTV/45	PEM	2000 W	250°	8°	900 MHz
13	31_GHLNTV/45	PEM	6015 W	250°	8°	1800 MHz
14	31_GHLNTV/45	PEM	4269 W	250°	8°	2100 MHz
15	31_GHLNTV/45	PEM	5087 W	250°	8°	2600 MHz
16	RL1/42,5	PEM	9333 W	287°		18 GHz

Dane po zmianie:

L.p.	Nazwa anteny / wysokość [m n.p.t.]	Rodzaj emisji	Równoważna moc promieniowana izotropowo	Azymut	Kąt pochylenia	Częstotliwość
1	11_GHLNTV/45	PEM	1793 W	10°	10°	800 MHz
2	11_GHLNTV/45	PEM	1953 W	10°	10°	900 MHz
3	11_GHLNTV/45	PEM	7746 W	10°	12°	1800 MHz
4	11_GHLNTV/45	PEM	8222 W	10°	12°	2100 MHz
5	11_GHLNTV/45	PEM	9756 W	10°	12°	2600 MHz
6	21_GHLNTV/45	PEM	1793 W	130°	10°	800 MHz
7	21_GHLNTV/45	PEM	1953 W	130°	10°	900 MHz
8	21_GHLNTV/45	PEM	7746 W	130°	12°	1800 MHz
9	21_GHLNTV/45	PEM	8222 W	130°	12°	2100 MHz
10	21_GHLNTV/45	PEM	9756 W	130°	12°	2600 MHz
11	31_GHLNTV/45	PEM	1793 W	250°	10°	800 MHz
12	31_GHLNTV/45	PEM	1953 W	250°	10°	900 MHz
13	31_GHLNTV/45	PEM	7746 W	250°	12°	1800 MHz
14	31_GHLNTV/45	PEM	8222 W	250°	12°	2100 MHz
15	31_GHLNTV/45	PEM	9756 W	250°	12°	2600 MHz
16	RL1/42,5	PEM	20893 W	287°		18 GHz

6) Opis stosowanych metod ograniczania wielkości emisji.

Brak zmian.

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

Brak zmian.

8) (uchylony)

-/-



9) Sprawozdanie z wykonanych pomiarów poziomów pól EM, o których mowa w art. 122a ust. 1 pkt 1.

Sprawozdanie nr 61/06/BHP/2022 – P4-W z dnia 20 cze 2022, Nr akredytacji PCA – AB 1630.

Koordinator OŚ

Alicja Bogumił

kom. -

Signature Not Verified

Dokument podpisany przez

ALICJA BOGUMIŁ

Data: 2022.06.28 10:03:51 CEST



Laboratorium EMVO Sp. J. Urbański, Pawełak
ul. Jasna 1
00-013 Warszawa

tel. +48 22 780 29 64
e-mail: laboratorium@emvo.pl



AB 1630

Sprawozdanie z pomiarów pól elektromagnetycznych - środowisko ogólne nr 61/06/OŚ/2022- P4-W



Nr i nazwa stacji	MIN4470C	
Adres	Latowicz, Wężyczyn, dz. nr 100, pow. miński, woj. mazowieckie	
Opracowanie	Martyna Karczmarczyk	Specjalista ds. pomiarów
Autoryzacja	Andrzej Urbański	Kierownik Laboratorium
Podpis	Signature Not Verified Dokument podpisany przez Andrzej Urbański Data: 2022.06.22 08:55:58 CEST Powód: Zatwierdzam dokument	
Data	2022-06-20	

Spis treści

1. Informacje ogólne.....	3
2. Podstawa prawna.....	3
3. Opis pomiarów.....	4
4. Zróżnicowanie dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych.....	5
5. Charakterystyka źródeł PEM.....	5
6. Wyniki pomiarów.....	5
7. Stwierdzenie zgodności	7
8. Oświadczenie.....	7
9. Spis załączników.....	7

1. Informacje ogólne.

Zleceniodawca	P4 sp. z o.o., ul. Wynalazek 1, 02-677 Warszawa osoba udzielająca informacji- Monika Bieroza
Istotne informacje dostarczone przez klienta	komplet informacji niezbędnych do wykonania pomiarów i opracowania sprawozdania
Dane otrzymane od klienta mogące mieć wpływ na ważność wyników	Dane anten sektorowych, dane anten radioliniowych, parametry pracy instalacji, poprawka pomiarowa, ustawienie pochylenia anten
Prowadzący instalację	P4 sp. z o.o., ul. Wynalazek 1, 02-677 Warszawa
Lokalizacja obiektu	Latowicz, Wężyczyn, dz. nr 100, pow. miński, woj. mazowieckie
Miejsce instalacji anten	Wieża kratowa
Miejsce instalacji urządzeń	Outdoor
Osoby wykonujące pomiar	Wojciech Kaczorek
Data wykonania pomiaru	20.06.2022
Temperatura na początku pomiaru [°C]	20,0
Temperatura na koniec pomiaru [°C]	20,0
Warunki atmosferyczne	Brak opadów
Wilgotność na początku pomiaru [%]	74,8
Wilgotność na koniec pomiaru [%]	74,8
Godzina na początku pomiaru	15:59
Godzina na koniec pomiaru	18:17
Inne źródła pól elektromagnetycznych oznaczone na załączniku graficznym	Występują
Parametry pracy instalacji	Rzeczywisty

2. Podstawa prawna.

2.1 Normy i rozporządzenia:

- Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2020 poz. 258)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2019 poz. 2448)
- Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 19 lipca 2019 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy - Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2019 poz. 1396)
- Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 26 maja 2022 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymywania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2022 poz. 1121).

„Bez pisemnej zgody Laboratorium niniejsze sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości. Ponadto wyniki dotyczą tylko badanych obiektów przywołanych w niniejszym sprawozdaniu z badań”

3. Opis pomiarów

Metodologia pomiarowa	Pomiary w oparciu o Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2020 poz. 258).
Cel badań	Określenie wartości natężenia pola elektrycznego w miejscach dostępnych dla ludności.
Opis zestawu pomiarowego	Miernik Narda NBM 550, Sonda EF9091, o zakresie pomiarowym 0,7 V/m - 300V/m pracująca w paśmie 0,1 – 90 GHz, świadectwo wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego, Instytut Telekomunikacji, Teleinformatyki i Akustyki Politechniki Wrocławskiej. Świadectwo ważne do 10.06.2022r. Miernik Narda NBM 550, Sonda EF9091 pracująca w zakresie temperatury -10°C - +50°C oraz wilgotności 5% - 95%. Niepewność rozszerzona 38,6% przy poziomie ufności 95% z uwzględnieniem współczynnika rozszerzenia k=2.
Wyposażenie pomocnicze	Termohigrometr Bestone, typ: GM1362-EN-00, nr identyfikacyjny 1222436, świadectwo wzorcowania z dn. 03.04.2017r. wydane przez Laboratorium Pomiarowe "MUTECH". Przymiar wstępowy STABILA, nr identyfikacyjny 5/WL/2016, świadectwo wzorcowania z dn. 06.09.2016 r. wydane przez Zespół Laboratoriów wzorcujących Okręgowego Urzędu Miar w Gdańsku. Dalmierz laserowy BOSH GLM 40, Świadectwo wzorcowania L4-L41.4180.141.2018.3061.1 z dnia 12 września 2018 wydane przez Pracownia Długości Samodzielnego Laboratorium Długości w Głównym Urzędzie Miar. GPS Garmin 64s okresowo sprawdzany w punktach osnowy geodezyjnej klasy 3 na podstawie licencji punktu, zgodnie z procedurą sprawdzeń okresowych IS/PO-16-11/03.
Pomiary zostały wykonane	<ol style="list-style-type: none">1. na głównych i pomocniczych kierunkach pomiarowych, na kierunkach zbliżonych do azymutów anten oraz w dodatkowych pionach pomiarowych zgodnie z wymaganiami pkt 12, 13, 14 i 19 załącznika do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258),2. na obszarze pomiarowym, dla którego, na podstawie uprzednio wykonanych obliczeń uzyskanych od zleceniodawcy, stwierdzono możliwość występowania pól elektromagnetycznych o poziomach zbliżonych do poziomów dopuszczalnych zgodnie z wymaganiami pkt 5 ppkt 2 oraz pkt 13 ppkt 1 załącznika do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258). Wyniki obliczeń nie uwzględniały parametrów pracy instalacji innych operatorów występujących na obiekcie bądź w obszarze pomiarowym.3. w miejscach dostępnych dla ludności.4. miejsca niedostępne podczas wykonywania pomiarów wskazane zostały w pkt 6 (tabeli wyniki pomiarów)5. wyniki pomiarów uzyskane zostały przy uwzględnieniu poprawki pomiarowej wynoszącej 1,0.
Szczególne warunki podczas wykonywanie pomiarów	Pomiary wykonane zostały podczas obowiązywania w kraju stanu epidemii, zgodnie z art. 122a ust. 1b Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 r. poz. 1396, z późn. zm.9))
Warunki pracy urzędzeń nadawczych	Podczas pomiarów zostały uwzględnione poprawki pomiarowe przekazane przez zleceniodawcę, umożliwiające uwzględnienie maksymalnych parametrów pracy instalacji zgodnie z pkt 7 załącznika do Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia

17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2020, poz. 258).

4. Zróżnicowanie dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych.

Zakresy znajdują się w Dzienniku Ustaw z dnia 17 grudnia 2019 r. przedstawione są w tabeli nr 2 (Dz. U. z 2019r. poz. 2448).

Parametr fizyczny	Składowa elektryczna E (V/m)	Składowa magnetyczna H (A/m)	Gęstość mocy S (W/m ²)
Zakres Częstotliwości pola elektromagnetycznego			
od 400 MHz do 2000 MHz	$1,375 \times f^{0,5}$	$0,0037 \times f^{0,5}$	$f / 200$
od 2 GHz do 300 GHz	61	0,16	10

5. Charakterystyka źródeł PEM.

Zgodnie z informacją otrzymaną od Klienta pomiary zostały wykonane przy ustawieniach pochyleń anten zgodnych z pkt. 13, ppkt 2 załącznika do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 roku.

Tabela 1. Anteny sektorowe - dane otrzymane od klienta

Charakterystyka promieniowania		kierunkowa														
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]		24														
Rodzaj wytwarzanego pola		stacjonarne														
Lp	Wyszczególnienie	sektor 1				sektor 2				sektor 3						
I																
Nadajnik stacji bazowej:																
1	Typ / Producent	RBS / SRAN Ericsson														
2	Częstotliwość (pasmo) MHz	2600	2100	1800	900	800	2600	2100	1800	900	800	2600	2100	1800	900	800
3	Maksymalna moc nadawana na sektor [dBm]	52,04	52,04	52,04	46,02	46,02	52,04	52,04	52,04	46,02	46,02	52,04	52,04	52,04	46,02	46,02
II																
Obciążenie:																
1	Typ anteny	Huawei AQU4518R25				Huawei AQU4518R25				Huawei AQU4518R25						
2	Producent anteny	Huawei				Huawei				Huawei						
3	Ilość anten	1				1				1						
4	Azymut	10				130				250						
5	Zakres kątów pochyleń anten [°]	2-12	2-12	2-12	0-10	0-10	2-12	2-12	2-12	0-10	0-10	2-12	2-12	2-12	0-10	0-10
6	Wysokość zainst. n.p.t. [m]	45,00				45,00				45,00						
7	EIRP [W]	29470				29470				29470						

Tabela 2. Anteny radioliniowe- dane otrzymane od klienta

Charakterystyka promieniowania		kierunkowa					
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]		24					
Rodzaj wytwarzanego pola		stacjonarne					
Lp	Linia radiowa	Antena					
typ/producent	częstotliwość pracy [GHz]	moc wyjściowa [dBm]	typ/producent	średnica anteny [m]	azymut [°]	wysokość zainstal. [m]	
1	OPTIX RTN/HUAWEI	18	28,5	VHLPX4-18/Andrew	1,2	287	42,50

„Bez pisemnej zgody Laboratorium niniejsze sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości. Ponadto wyniki dotyczą tylko badanych obiektów przywołanych w niniejszym sprawozdaniu z badań”

6. Wyniki pomiarów.

Wyniki pomiarów pól elektromagnetycznych dla celów ochrony środowiska przedstawia poniższa tabela. Piony pomiarowe zostały przedstawione w zał. 2.

Nr PP	Pole-E [V/m]	Pole-E *kE, +U [V/m]	Pole-H [A/m]	Pole-H *kE +U [A/m]	Wys. pomiaru [m]	Opis pionu	Uwagi	WM _E	WM _H
1	1,5	2,08	0,004	0,006	0,3-2,0	N:52°03'46.4" E:21°49'15.6"	otoczenie stacji bazowej - 100m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,074	0,076
2	1,2	1,66	0,003	0,004	0,3-2,0	N:52°03'49.5" E:21°49'16.8"	otoczenie stacji bazowej - 200m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,059	0,060
3	0,8	1,11	0,002	0,003	0,3-2,0	N:52°03'52.9" E:21°49'18.2"	otoczenie stacji bazowej - 300m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,040	0,040
4	0,7*	1,11	0,002	0,003	0,3-2,0	N:52°03'57.9" E:21°49'20.0"	otoczenie stacji bazowej - 450m wzdłuż gł. osi promieniowania- GKP	0,040	0,040
5	0,8	1,11	0,002	0,003	0,3-2,0	N:52°03'39.4" E:21°49'22.8"	otoczenie stacji bazowej - 200m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,040	0,040
6	1,1	1,52	0,003	0,004	0,3-2,0	N:52°03'36.9" E:21°49'27.3"	otoczenie stacji bazowej - 300m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,054	0,055
7	1,0	1,39	0,003	0,004	0,3-2,0	N:52°03'34.9" E:21°49'30.7"	otoczenie stacji bazowej - 400m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,050	0,050
8	0,9	1,25	0,002	0,003	0,3-2,0	N:52°03'33.4" E:21°49'32.9"	otoczenie stacji bazowej - 450m wzdłuż gł. osi promieniowania- GKP	0,045	0,045
9	1,0	1,39	0,003	0,004	0,3-2,0	N:52°03'42.6" E:21°49'09.8"	otoczenie stacji bazowej - 100m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,050	0,050
10	1,0	1,39	0,003	0,004	0,3-2,0	N:52°03'41.4" E:21°49'05.4"	otoczenie stacji bazowej - 200m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,050	0,050
11	0,8	1,11	0,002	0,003	0,3-2,0	N:52°03'40.4" E:21°49'00.4"	otoczenie stacji bazowej - 300m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,040	0,040
12	1,2	1,66	0,003	0,004	0,3-2,0	N:52°03'39.6" E:21°48'55.9"	otoczenie stacji bazowej - 400m wzdłuż gł. osi promieniowania- GKP	0,059	0,060
13	1,1	1,52	0,003	0,004	0,3-2,0	N:52°03'39.0" E:21°48'53.5"	otoczenie stacji bazowej - 450m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,054	0,055
14	0,9	1,25	0,002	0,003	0,3-2,0	N:52°03'44.4" E:21°49'09.9"	otoczenie stacji bazowej - 100m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,045	0,045
15	1,2	1,66	0,003	0,004	0,3-2,0	N:52°03'46.3" E:21°49'19.2"	otoczenie stacji bazowej -PKP	0,059	0,060
16	1,1	1,52	0,003	0,004	0,3-2,0	N:52°03'44.5" E:21°49'18.3"	otoczenie stacji bazowej - GKP	0,054	0,055
17	0,8	1,11	0,002	0,003	0,3-2,0	N:52°03'43.4" E:21°49'22.7"	otoczenie stacji bazowej - GKP	0,040	0,040
18	1,1	1,52	0,003	0,004	0,3-2,0	N:52°03'39.6" E:21°49'18.1"	otoczenie stacji bazowej -PKP	0,054	0,055
19	1,0	1,39	0,003	0,004	0,3-2,0	N:52°03'41.0" E:21°49'13.8"	otoczenie stacji bazowej - GKP	0,050	0,050
20	0,9	1,25	0,002	0,003	0,3-2,0	N:52°03'40.3" E:21°49'09.5"	otoczenie stacji bazowej -PKP	0,045	0,045
21	0,9	1,25	0,002	0,003	0,3-2,0	N:52°03'42.9" E:21°49'05.4"	otoczenie stacji bazowej - GKP	0,045	0,045
22	1,1	1,52	0,003	0,004	0,3-2,0	N:52°03'47.2" E:21°49'11.4"	otoczenie stacji bazowej -PKP	0,054	0,055
A	1,0	1,39	0,003	0,004	0,3-2,0	N:52°03'13.1" E:21°49'13.2"	Węzyczyn 48, pomiar przed posesją - DPP	0,050	0,050
B	1,3	1,80	0,003	0,005	0,3-2,0	N:52°03'42.2" E:21°49'10.5"	Węzyczyn 47, pomiar przed posesją - DPP	0,064	0,065
C	0,8	1,11	0,002	0,003	0,3-2,0	N:52°03'42.4" E:21°49'07.9"	Węzyczyn 46, pomiar przed posesją - -DPP	0,040	0,040
D	1,0	1,39	0,003	0,004	0,3-2,0	N:52°03'51.0" E:21°49'19.1"	Węzyczyn 7, pomiar przed posesją - DPP	0,050	0,050
E	1,0	1,39	0,003	0,004	0,3-2,0	N:52°03'55.1" E:21°49'18.7"	Węzyczyn 6, pomiar przed posesją - DPP	0,050	0,050
F	1,3	1,80	0,003	0,005	0,3-2,0	N:52°03'41.8" E:21°49'17.8"	Węzyczyn 10, pomiar przed posesją - DPP	0,064	0,065

„Bez pisemnej zgody Laboratorium niniejsze sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości. Ponadto wyniki dotyczą tylko badanych obiektów przywołanych w niniejszym sprawozdaniu z badań”
61/06/OŚ/2022- P4-W

G	1,2	1,66	0,003	0,004	0,3-2,0	N:52°03'43.1" E:21°49'18.8"	Węzyczyn 8, pomiar przed posesją - DPP	0,059	0,060
H	1,3	1,80	0,003	0,005	0,3-2,0	N:52°03'42.1" E:21°49'18.8"	Węzyczyn 9, pomiar przed posesją - DPP	0,064	0,065

Wynik pomiaru pole - E [V/m] - maksymalna wartość chwilowa zmierzona w danym pionie pomiarowym (uśredniona na podstawie punktu 11 Załącznika do Rozporządzenia Ministra Zdrowia).

Przyjęto najniższą dopuszczalną wartość składowej elektrycznej pola dla objętego pomiarami zakresu częstotliwości min(MEgr)= 28 V/m oraz składowej magnetycznej min(MHgr)= 0,073 A/m.

* - wartość zmierzona poniżej zakresu akredytacji. Do obliczeń przyjęto wartość zgodną z dolną granicą akredytowanego zakresu pomiarowego metody.

GKP - główne kierunki pomiarowe

PKP - pomocnicze kierunki pomiarowe

DPP - dodatkowe punkty pomiarowe

PP - pion pomiarowy

U - niepewność pomiarowa rozszerzona, przy poziomie ufności 95%, z uwzględnieniem współczynnika rozszerzenia k=2

kE - poprawka pomiarowa badanej instalacji radiokomunikacyjnej (kE=1,0)

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

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

7. Stwierdzenie zgodności

Na podstawie wytycznych podanych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2019 poz. 2448) oraz sposobów sprawdzania dotrzymania tych poziomów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2020 poz. 258) dotyczących źródła wymagań, które muszą być spełnione (załącznik do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. (poz. 258)), w oparciu o zasadę podejmowania decyzji zgodną z pkt 26 załącznika do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. (poz. 258), na podstawie wyników pomiarów pól elektromagnetycznych wykonanych w dniu 20.06.2022 stwierdzono, iż w miejscach dostępnych dla ludności, dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych w środowisku, określone w przepisach wydanych na podstawie art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska, uznaje się za dotrzymane w obszarze pomiarowym, w którym w wyniku zastosowania sposobu sprawdzenia dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku, udokumentowano, że żadna z wartości wskaźnikowych nie przekracza wartości 1.

8. Oświadczenie.

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu.

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

Uwagi i zastrzeżenia przyjmowane są w formie pisemnej w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

9. Spis załączników.

Zał. 1. Lokalizacja obiektu.

Zał. 2. Widok pionów pomiarowych

Zał. 3. Załączniki graficzne

Koniec sprawozdania

Zař. 1. Lokalizacja obiektu



Współrzędne geograficzne	
długość:	21°49'15.00"E
szerokość:	52°03'43.37"N

Załącznik 2. Widok pionów pomiarowych



„Bez pisemnej zgody Laboratorium niniejsze sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości. Ponadto wyniki dotyczą tylko badanych obiektów przywołanych w niniejszym sprawozdaniu z badań”

Zař. 3. Zařączniki graficzne.

