

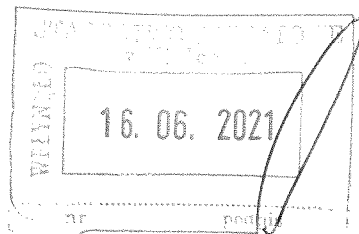
*Pr. kasato
18.06.2021r.
Kow*

axians

*duplikatem
21.06.2021r.
B*

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

Adres do korespondencji (pełnomocnik):
Michał Panasiewicz
Atem-Polska Sp. z o. o , Biuro Regionalne
Al. Witosa 3
20-315 Lublin
694 451 479
m.panasiewicz@atem.com.pl



RO-II.G221.16-2021.AL



P. M. Kumor 4/17/2021

Lublin, dnia 11.06.2021r.

*P. M. Ściana
2021-06-18*

*P. Y. Pedryca
17.06.2021*

Starostwo Powiatowe w Kielcach
Wydział Rolnictwa, Leśnictwa i Środowiska
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

Dotyczy: zgłoszenia zmiany parametrów instalacji stacji bazowej Polkomtel 12530 Przedwiośnie

W związku z przeprowadzoną modernizacją stacji bazowej, polegająca na wymianie urządzeń niniejszym przesyłam formularz zgłoszenia instalacji dot. zmiany parametrów emisji instalacji wytwarzającej pola elektromagnetyczne. Zmiany parametrów nie mają charakteru istotnej zmiany.

Wraz z formularzem przesyłam:

- 1/ kopię ostatnich pomiarów pól elektromagnetycznych
- 2/ kopię aktualnego pełnomocnictwa
- 3/ potwierdzenie wniesienia opłaty skarbowej za pełnomocnictwo.

ATEM-Polska Sp. z o.o.
Michał Panasiewicz
Michał Panasiewicz

ATEM - Polska Sp. z o.o. ul. Łużycka 2, 81-537 Gdynia, atem@atem.com.pl
Tel: +48 58 66 22 912 - Fax: +48 58 66 22 902
www.axians.pl

Grupa VINCI Energies KRS 0000019400 Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ w Gdańsku, VIII Wydział Gospodarczy KRS
NIP: 527-10-33-729 REGON: 011254858 Wysokość Kapitału Zakładowego: 4.000.000,00 zł,
Certyfikat ISO 9001:2008 nr NC-458 PRS

VINCI
ENERGIES

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
**Starostwo Powiatu Kieleckiego
Wydział Rolnictwa, Leśnictwa i Środowiska
ul. Wrzosowa 44, 25-211 Kielce**
2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację
stacja bazowa BT12530 Przedwiośnie
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
**REGION WSCHODNI 1.3
WOJ. ŚWIĘTOKRZYSKIE 2.3.26
PODREGION 52 – KIELECKI 3.3.26.52
Powiat Kielecki 4.3.26.52.04
Gmina Masłów - 5.3.26.52.04.09.2**
4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby
Polkomtel Infrastruktura Sp. z o.o., Konstruktorska 4, 02-673 Warszawa
5. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji
Mąchocice Kapitulne 178 gm. Masłów, woj. świętokrzyskie
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. 880)
instalacje radiokomunikacyjne, których równoważna moc promieniowania izotropowo wynosi nie mniej niż 15W, emitujące pola elektromagnetyczne o częstotliwościach od 30 kHz do 300 GHz.
7. Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkość produkcji lub wielkość świadczonych usług
Instalacja radiokomunikacyjna telefonii komórkowej Polkomtel Infrastruktura Sp. z o.o. - usługi telekomunikacyjne w zakresie łączności bezprzewodowej zgodnie z przyznanymi koncesjami. Wielkość produkcji: 1700 użytkowników
8. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny)
7 dni w tygodniu, 24 godziny na dobę
9. Wielkość i rodzaj emisji²⁾
Wielkość i rodzaj emisji²⁾

Antena	Równoważna moc promieniowana izotropowo [EIRP] [W]
1	8677
2	8677
3	3876
4	3876
5	4182
6	4182
7RL	831,76
10. Opis stosowanych metod ograniczania emisji
Obliczone moce EIRP odpowiadają maksymalnym wielkościom z jakimi stacja może

pracować. Stacja bazowa automatycznie dostosowuje moc nadawania(emisji) zależnie od odległości aparatów telefonicznych nawiązujących z nimi połączenie. Instalacja jest zdalnie monitorowana w sposób ciągły, w przypadku awarii powstałe usterki są niezwłocznie likwidowane przez służby prowadzącego instalację.

11. Informacja, czy stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami
Ograniczenia wielkości emisji jest zgodne z obowiązującymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.

12. Szczegółowe dane, odpowiednio do rodzaju instalacji, zgodne z wymaganiami określonymi w załączniku nr 2 do rozporządzenia:

Tabela 1. Anteny sektorowe

Typ anteny	Współrzędne geograficzne	Azymut mechaniczny [°]	Azymut elektryczny [°]	Wysokość zawieszenia anten (środek anteny) n.p.t. [m]	Pasma częstotliwości [MHz]	Zakres pochyleń elektrycznego [°]	Średnie pochylenie anten (ustawione do pomiarów PEM) [°]	Zakres pochyleń mechanicznego [°]	Moc EIRP [W]	Suma EIRP [W]
742266	50°54'10.76"N 20°46'57.67"E	75	75	20,00	2100	0,0 - 6,0	3,5	0,0	2815	8677
					900	0,0 - 7,0	3,5		5862	
742266	50°54'08.59"N 20°46'56.31"E	180	180	20,00	2100	0,0 - 6,0	3,5	0,0	2815	8677
					900	0,0 - 7,0	3,5		5862	
120115	50°54'10.76"N 20°46'57.67"E	75	75	19,40	1800	2,0 - 8,0	3,5	0,0	3876	3876
120115	50°54'08.59"N 20°46'56.31"E	180	180	19,40	1800	2,0 - 10,0	3,5	0,0	3876	3876
120105	50°54'10.76"N 20°46'57.67"E	75	75	20,90	2600	2,0 - 8,0	3,5	0,0	4182	4182
120105	50°54'08.59"N 20°46'56.31"E	180	180	20,90	2600	2,0 - 10,0	3,5	0,0	4182	4182

Tabela 2. Anteny radioliniowe

Typ anteny	Współrzędne geograficzne	Azymut [°]	Średnica [m]	Pasma częstotliwości [GHz]	Zysk energetyczny [dBi]	Moc wyjściowa nadajnika [dBm]	EIRP [W]	Wysokość środka elektrycznego anten n.p.t. [m]
VHLPX2-23	50°54'08.59"N 20°46'56.31"E	237	0,6	23	40,2	19	831,76	22,0

6) Kwalifikacja instalacji

Wzdłuż osi głównych wiązek promieniowania anten sektorowych w odległościach podanych w Rozporządzeniu Rady Ministrów w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2019, poz. 1839), nie znajdują się miejsca dostępne dla ludzi. Instalacja nie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko i nie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

7) Wyniki pomiarów

Sprawozdanie z pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych o których mowa w art.122a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r- Prawo ochrony środowiska w załączonym do zgłoszenia osobnym opracowaniu.

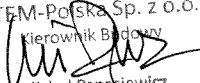
13. Miejscowość, data (rok - miesiąc - dzień):

Lublin, 2021-06-11

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację

Michał Panasiewicz (pełnomocnik)

Podpis

ATEM-Polska Sp. z o.o.
 Kierownik Biura

 Michał Panasiewicz

II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie

Data zarejestrowania zgłoszenia	Numer zgłoszenia
--	---------------------------

Objaśnienia:

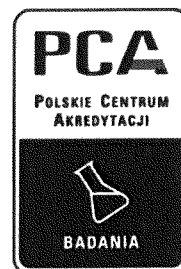
- 1) Symbole Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych należy podawać zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 14 listopada 2007 r. w sprawie wprowadzenia Nomenklatury



Laboratorium EMVO Sp. J. Urbański, Pawelak
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 2/06/OŚ/2021 - ATE/WA



Nr i nazwa stacji	BT12530 PRZEDWIOŚNIE	
Adres	26-001 Mąchoćice Kapitulne 178, gm. Masłów, woj. świętokrzyskie	
Opracowanie	Martyna Karczmarczyk	Specjalista ds. pomiarów
Autoryzacja	Andrzej Urbański	Kierownik Laboratorium
Podpis	Podpis jest prawidłowy Dokument podpisany przez Andrzej Urbański Data: 2021.06.08 11:27:47 CEST Powód: Zatwierdzam dokument	
Data	2021-06-07	

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

Spis treści

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

1. Informacje ogólne.

Zleceniodawca	ATEM – Polska Sp. z o.o., 20-315 Lublin, ul. Witosa 3 Osoba udzielająca informacji – Tadeusz Gdela
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 pochyleń anten
Prowadzący instalację	Polkomtel Infrastruktura sp. z o.o., ul. Konstruktorska 4, 02-673 Warszawa
Lokalizacja obiektu	26-001 Mąchocice Kapitulne 178, gm. Masłów, woj. świętokrzyskie
Miejsce instalacji anten	Dach budynku
Miejsce instalacji urządzeń	Indoor
Osoby wykonujące pomiar	Michał Snoch
Data wykonania pomiaru	07.06.2021
Temperatura na początku pomiaru [°C]	19,0
Temperatura na koniec pomiaru [°C]	20,0
Warunki atmosferyczne	Brak opadów
Wilgotność na początku pomiaru [%]	72,0
Wilgotność na koniec pomiaru [%]	53,0
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).

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 0,8 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 27.03.2022r. 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 wstęgowy 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 wyników pomiarów) 5. wyniki pomiarów uzyskane zostały przy uwzględnieniu poprawek pomiarowych przekazanych przez zleceniodawcę oraz przy rzeczywistych warunkach pracy instalacji innych operatorów (w przypadku występowania). W takiej sytuacji uwzględniono jednolitą poprawkę pomiarową wynoszącą 2,0.
Szczególne warunki podczas wykonywania 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 urządzeń 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 pochylenia 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

Typ anteny	Współrzędne geograficzne	Azymut mechaniczny [°]	Azymut elektryczny [°]	Wysokość zawieszenia anten (środek anteny) n.p.t. [m]	Pasma częstotliwości [MHz]	Zakres pochylenia elektrycznego [°]	Średnie pochylenie anten (ustawione do pomiarów PEM) [°]	Zakres pochylenia mechanicznego [°]	Moc EIRP [W]	Suma EIRP [W]
742266	50°54'10.76"N 20°46'57.67"E	75	75	20,00	2100	0,0 - 6,0	3,5	0,0	2815	8677
					900	0,0 - 7,0	3,5		5862	
742266	50°54'08.59"N 20°46'56.31"E	180	180	20,00	2100	0,0 - 6,0	3,5	0,0	2815	8677
					900	0,0 - 7,0	3,5		5862	
120115	50°54'10.76"N 20°46'57.67"E	75	75	19,40	1800	2,0 - 8,0	3,5	0,0	3876	3876
120115	50°54'08.59"N 20°46'56.31"E	180	180	19,40	1800	2,0 - 10,0	3,5	0,0	3876	3876
120105	50°54'10.76"N 20°46'57.67"E	75	75	20,90	2600	2,0 - 8,0	3,5	0,0	4182	4182
120105	50°54'08.59"N 20°46'56.31"E	180	180	20,90	2600	2,0 - 10,0	3,5	0,0	4182	4182

Tabela 2. Anteny radioliniowe- dane otrzymane od klienta

Typ anteny	Współrzędne geograficzne	Azymut [°]	Średnica [m]	Pasma częstotliwości [GHz]	Zysk energetyczny [dBi]	Moc wyjściowa nadajnika [dBm]	EIRP [W]	Wysokość środka elektrycznego anten n.p.t. [m]
VHLPX2-23	50°54'08.59"N 20°46'56.31"E	237	0,6	23	40,2	19	831,76	22,0

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	<0,8*	<2,22	<0,002	<0,006	0,3-2,0	N:50°54'09.1" E:20°46'60.0"	otoczenie stacji bazowej - 50m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	<0,057	<0,056
2	<0,8*	<2,22	<0,002	<0,006	0,3-2,0	N:50°54'09.4" E:20°47'02.5"	otoczenie stacji bazowej - 100m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	<0,057	<0,056
3	<0,8*	<2,22	<0,002	<0,006	0,3-2,0	N:50°54'09.7" E:20°47'05.3"	otoczenie stacji bazowej - 150m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	<0,057	<0,056
4	<0,8*	<2,22	<0,002	<0,006	0,3-2,0	N:50°54'09.9" E:20°47'08.2"	otoczenie stacji bazowej - 210m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	<0,057	<0,056
5	1,1	3,05	0,003	0,008	1,2	N:50°54'06.8" E:20°46'56.2"	otoczenie stacji bazowej - 50m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,078	0,077
6	0,8	2,22	0,002	0,006	1,0	N:50°54'05.5" E:20°46'56.2"	otoczenie stacji bazowej - 100m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,057	0,056
7	<0,8*	<2,22	<0,002	<0,006	0,3-2,0	N:50°54'03.8" E:20°46'56.2"	otoczenie stacji bazowej - 150m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	<0,057	<0,056
8	<0,8*	<2,22	<0,002	<0,006	0,3-2,0	N:50°54'01.8" E:20°46'56.1"	otoczenie stacji bazowej - 210m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	<0,057	<0,056
9	<0,8*	<2,22	<0,002	<0,006	0,3-2,0	N:50°54'07.6" E:20°46'53.8"	otoczenie stacji bazowej - 50m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	<0,057	<0,056
10	<0,8*	<2,22	<0,002	<0,006	0,3-2,0	N:50°54'08.4" E:20°47'00.9"	otoczenie stacji bazowej -PKP	<0,057	<0,056
11	<0,8*	<2,22	<0,002	<0,006	0,3-2,0	N:50°54'07.2" E:20°46'58.3"	otoczenie stacji bazowej -PKP	<0,057	<0,056
12	<0,8*	<2,22	<0,002	<0,006	0,3-2,0	N:50°54'06.6" E:20°46'58.1"	otoczenie stacji bazowej -PKP	<0,057	<0,056
13	<0,8*	<2,22	<0,002	<0,006	0,3-2,0	N:50°54'07.3" E:20°46'54.3"	otoczenie stacji bazowej -PKP	<0,057	<0,056
14	<0,8*	<2,22	<0,002	<0,006	0,3-2,0	N:50°54'09.1" E:20°46'52.4"	otoczenie stacji bazowej -PKP	<0,057	<0,056
15	<0,8*	<2,22	<0,002	<0,006	0,3-2,0	N:50°54'09.9" E:20°46'52.6"	otoczenie stacji bazowej -PKP	<0,057	<0,056
16	<0,8*	<2,22	<0,002	<0,006	0,3-2,0	N:50°54'09.9" E:20°46'56.6"	otoczenie stacji bazowej -PKP	<0,057	<0,056
17	<0,8*	<2,22	<0,002	<0,006	0,3-2,0	N:50°54'10.0" E:20°46'58.3"	otoczenie stacji bazowej -PKP	<0,057	<0,056
A	<0,8*	<2,22	<0,002	<0,006	0,3-2,0	N:50°54'08.4" E:20°46'56.5"	Bohdana Kosińskiego 20, pomiar przed budynkiem -DPP	<0,057	<0,056
B	<0,8*	<2,22	<0,002	<0,006	0,3-2,0	N:50°54'02.8" E:20°46'56.1"	Bohdana Kosińskiego 6, pomiar przed bramą -DPP	<0,057	<0,056
C						Brak dostępu – wiata		-	-
D						Brak dostępu - garaże		-	-

wynik pomiaru pole - E [V/m] - maksymalna wartość chwilowa zmierzona w danych pionie pomiarowym

* poniżej czułości zestawu pomiarowego

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 podana przez operatora (kE=1,7), poprawka pomiarowa w przypadku oddziaływania innych instalacji radiokomunikacyjnych na badany obszar (kE=2,0)

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

Przyjęto najniższą dopuszczalną wartość składowej elektrycznej pola dla objętego pomiarami zakresu częstotliwości $\min(ME_{gr}) = 38,8 \text{ V/m}$ oraz składowej magnetycznej $\min(MH_{gr}) = 0,105 \text{ A/m}$.

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 07.06.2021 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.

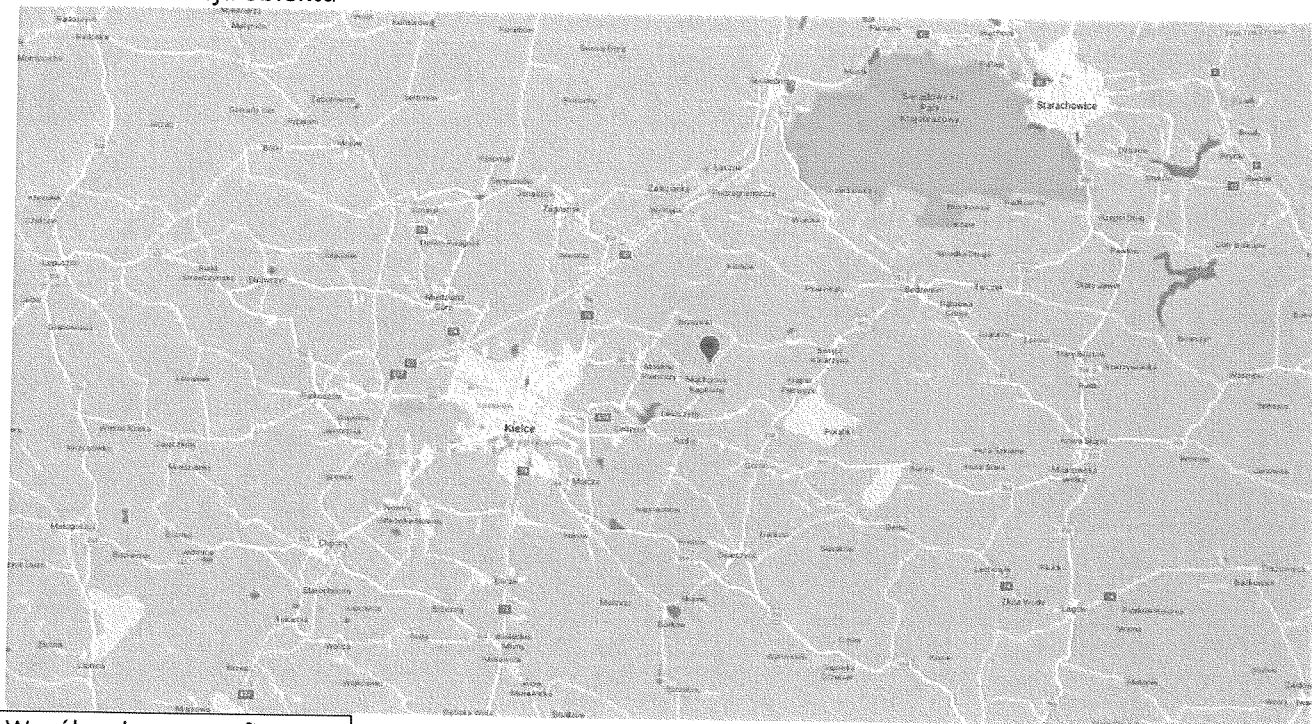
Zał. 1. Lokalizacja obiektu.

Zał. 2. Widok pionów pomiarowych

Zał. 3. Załączniki graficzne

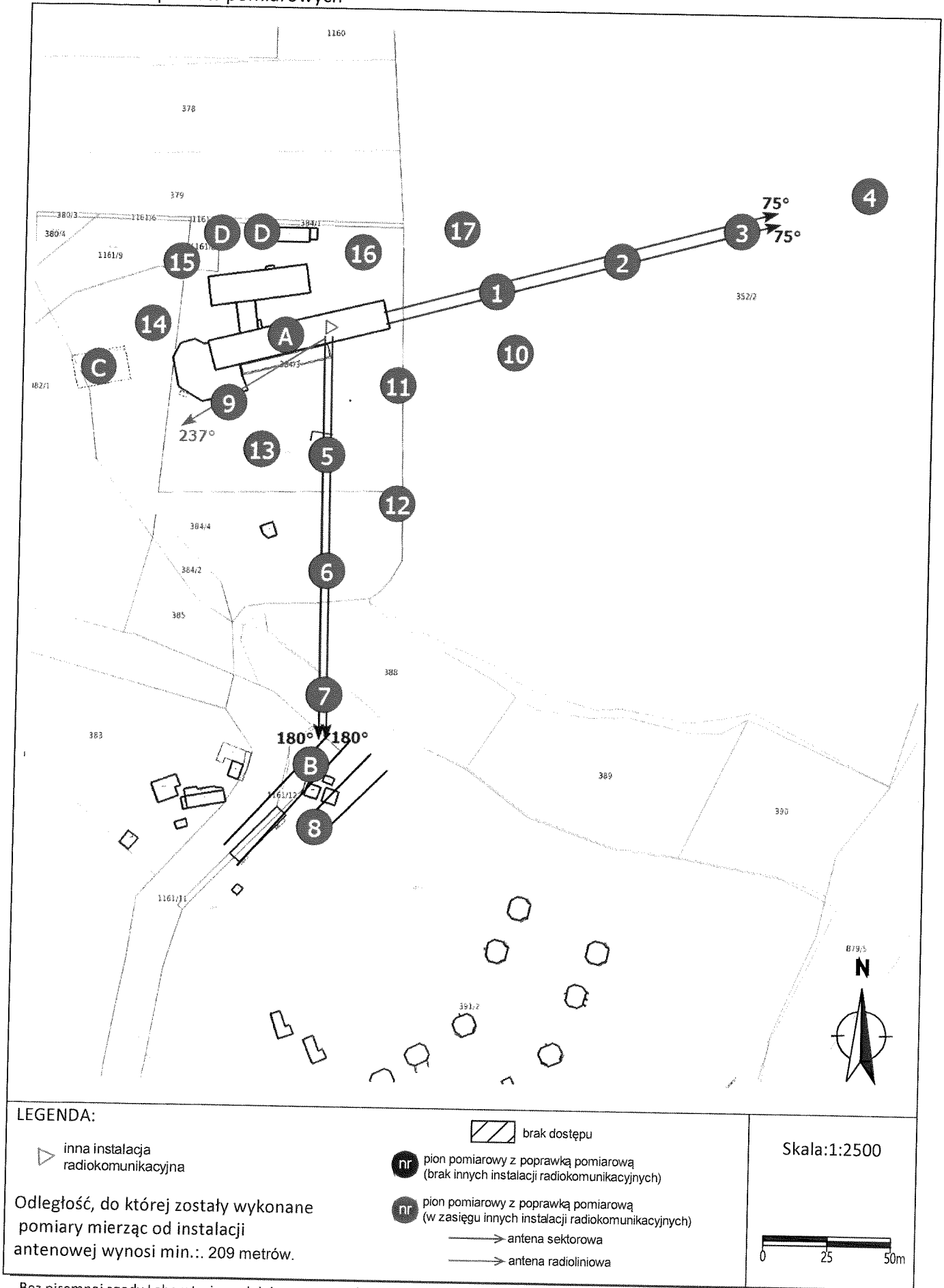
Koniec sprawozdania

Zał. 1. Lokalizacja obiektu



Współrzędne geograficzne	
długość:	20°46'55.0"E
szerokość:	50°54'09.0"N

Zał. 2. Widok pionów pomiarowych



LEGENDA:

▷ inna instalacja radiokomunikacyjna

Odległość, do której zostały wykonane pomiary mierząc od instalacji antenowej wynosi min.: 209 metrów.

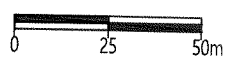
brak dostępu

pion pomiarowy z poprawką pomiarową (brak innych instalacji radiokomunikacyjnych)

pion pomiarowy z poprawką pomiarową (w zasięgu innych instalacji radiokomunikacyjnych)

antena sektorowa
 antena radioliniowa

Skala: 1:2500



„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”
 2/06/OŚ/2021 - ATE/WA

Załącznik 3. Załączniki graficzne.



*o. daszota
7.07.2021
of my
07.07.2021
P. D. Skalski*

axians

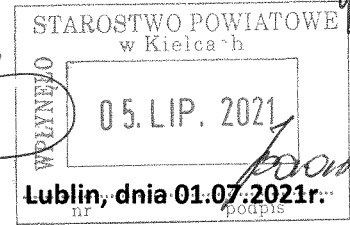
Polkomtel Infrastruktura Sp. z o.o.
Ul. Konstruktorska 4
02-673 Warszawa

Adres do korespondencji (pełnomocnik):

Michał Panasiewicz
Atem-Polska Sp. z o.o., Biuro Regionalne
Al. Witosa 3
20-315 Lublin
694 451 479
m.panasiewicz@atem.com.pl

P. D. Skalski

P. M. Sciana
2021-07-05



P. J. Redmierz
06.07.2021



20-II.6221.16.2021.AL

Starostwo Powiatowe w Kielcach
Wydział Rolnictwa, Leśnictwa i Środowiska
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

Dotyczy: zgłoszenia zmiany parametrów instalacji stacji bazowej Polkomtel 12530 Przedwiośnie

W odpowiedzi na pismo znak: RO-II.6221.16.2021.AL z dnia 24.06.2021 r uprzejmie informuję, że przedłożony wniosek zgłoszenia zmiany parametrów instalacji stacji bazowej Polkomtel 12530 Przedwiośnie z dnia 11.06.2021 r jak również ten który został przyjęty w dniu 20.06.2013 r przez Wydział Rolnictwa, Leśnictwa i Środowiska Starostwa Powiatowego w Kielcach dotyczy tej samej instalacji .

Aktualny adres tej instalacji to Mąchocice Kapitulne 178 gm. Masłów, woj. świętokrzyskie a ostatnio po wprowadzeniu ulic jest - Mąchocice Kapitulne , ul. Bohdana Kosińskiego 20, gm. Masłów .

ATEM-Polska Sp. z o.o.
Kierownik Budowy
Michał Panasiewicz
Michał Panasiewicz

ATEM - Polska Sp. z o.o. ul. Łużycka 2, 81-537 Gdynia, atem@atem.com.pl
Tel: +48 58 66 22 912 - Fax: +48 58 66 22 902
www.axians.pl

Grupa VINCI Energies KRS 000019400 Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ w Gdańsku, VIII Wydział Gospodarczy KRS
NIP: 527-10-33-729 REGON: 011254858 Wysokość Kapitału Zakładowego: 4.000.000,00 zł,
Certyfikat ISO 9001:2008 nr NC-458 PRS



