



SOLDI s.c. Robert Kłosek, Leszek Duda
ul. Bieżanowska 22
30-812 Kraków

Kraków, 2020-06-24

Inwestor:

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

Pełnomocnik:

Hanna Helczyk
PESEL: 94041106166

Dane do korespondencji:

Tel. 730 777 773
ul. Mendego 12
44-300 Wodzisław Śląski
soldilab@wp.pl

WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY POWIATU I OCHRONY ŚRODOWISKA	
Wpłynęło dnia:	
30-06-2020	
Nr dziennika	1675
Skierowano	1675
Podpis	[Signature]

2. na obojętne
[Signature]

Starosta Powiatowy w Wałbrzychu
al. Wyzwolenia 22
58-300 Wałbrzych

Dotyczy: ustawowego obowiązku, wynikającego z art. 152 ust.1 i ust. 7 w związku z ust. 6 pkt 1c ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. 2019 poz. 1396 z późn. zm.).

Działając w imieniu firmy **Polkomtel Infrastruktura Sp. z o.o.** z siedzibą w Warszawie przy ul. Konstruktorskiej 4, informuję o zmianie danych w zakresie wielkości i rodzaju emisji dla instalacji radiokomunikacyjnej **BT33449 JEDLINA** zlokalizowanej w miejscowości Jedlina Zdrój na Górze Kawiniec. Aktualne dane dla w/w instalacji są następujące:

9. Wielkość i rodzaj emisji:

Emisja pola elektromagnetycznego – równoważne moce promieniowane izotropowo [EIRP] poszczególnych anten:

Anteny sektorowe:

1. 16680 W
2. 16680 W
3. 16680 W

Anteny radioliniowe:

1. 1585 W
2. 14125 W



0000035873

WIP 11495/06/2020
29-06-2020

Z	ZS	SW	SZ	SO	SN	SK	OBR
AS	WPLYNEŁO (1)						OR
AG	Starostwo Powiatowe w Wałbrzychu						WO
GN	WYDZIAŁ OBSŁUGI I SPRAW OBYWATELSKICH						WIP
GP	-PUNKT KANCELARYJNY-						ZAB
SD	29-06-2020						ZK
SD	Liczba załączników 3						PRK
SD	Nr dziennika						RP
SZK	podpis [Signature]						
100	SRH	SPP	SOM	KW	KA		

12. Szczegółowe dane odpowiednio do rodzaju instalacji zgodnie z wymaganiami określonymi w załączniku nr 2 do Rozporządzenia:

Lp.	Częstotliwość [MHz]	Maksymalna moc nadawania EIRP [W]	Typ anteny	Liczba anten	Azymut [°]	Średni kąt nachylenia [°]	Wysokość środka elektrycznego anteny [m n.p.t.]	Współrzędne geograficzne
1	1800/2600/900	16680	120335	1	70	5,5/5,5/6	34,5	50°43'03.83"N 16°21'20.95"E
2	1800/2600/900	16680	120335	1	160	5,5/5,5/6	34,5	50°43'03.83"N 16°21'20.95"E
3	1800/2600/900	16680	120335	1	310	5,5/5,5/6	34,5	50°43'03.83"N 16°21'20.95"E

RL	Linia radiowa			Antena				Współrzędne geograficzne
	Typ / Producent	Częstotliwość pracy [GHz]	Moc wyjściowa EIRP [W]	Grupa	Średnica [m]	Azymut [°]	Wysokość zainstalowania n.p.t [m]	
1	Radiolinia	80	1585	UKY 230 41	0,3	30	28	50°43'03.83"N 16°21'20.95"E
2	Radiolinia	80	14125	UKY 230 42	0,6	155	28	50°43'03.83"N 16°21'20.95"E

Informuję, iż dokonane zmiany w zakresie wielkości i rodzaju emisji przedmiotowej instalacji nie powodują zmiany instalacji w sposób istotny zgodnie z art. 3 pkt 7 ustawy POŚ.

Jednocześnie informuję, iż analizowane przedsięwzięcie nadal nie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisku 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 ze zm.) nie znajdują się miejsca dostępne dla ludności.

Podpis:

Hanna Helczyk

W załączeniu przesyłam:

- 1) Sprawozdanie z pomiarów natężenia pól elektromagnetycznych dla celów ochrony środowiska (OŚ)
- 2) Pełnomocnictwo
- 3) Potwierdzenie wniesienia opłaty skarbowej



AB 1571

SOLDI

SOLDI s.c. Robert Kłosek, Leszek Duda
ul. Bieżanowska 22
30-812 Kraków

Sprawozdanie nr 111/2020/OS

Sprawozdanie z badania natężenia pól elektromagnetycznych
wykonanych w środowisku

Miejsce wykonania badania:

(dane uzyskane od zleceniodawcy)

BT33449_JEDLINA

58-330 Jedlina-Zdrój

TSR Jedlina Zdrój 50/43/10-16/21/30

Data wykonania pomiarów:

02.06.2020 r.

Data wykonania sprawozdania:

08.06.2020 r.

Inwestor:

Polkomtel Infrastruktura Sp. z o.o.

ul. Konstruktorska 4

02-673 Warszawa

Zleceniodawca:

EmiTel S.A.

ul. F. Klimczaka 1

02-797 Warszawa

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

3. Współpraca z klientem

Działanie Laboratorium służy zawsze rozwiązywaniu problemów i spełnianiu wymagań klienta.

Laboratorium zobowiązuje się do przestrzegania warunków określonych przez klienta, dotyczących bezstronności i poufności badań a także ochrony jego praw, jeżeli nie jest to sprzeczne z obowiązującym prawem.

Klient ma możliwość złożenia skargi w terminie 14 dni, licząc od daty przyjęcia sprawozdania.

4. Opis pomiarów:

Badanie przeprowadziło Laboratorium Badawcze Soldi na podstawie zlecenia firmy EmiTel S.A.

Badanie wykonano zgodnie z:

Załącznik 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)

Badania promieniowania elektromagnetycznego, którego źródłem są urządzenia wyszczególnione w pkt. 5 przeprowadzono w pionach pomiarowych w szczególności w tych miejscach, w których na podstawie uprzednio przeprowadzonych obliczeń, stwierdzono występowanie w danych zakresach częstotliwości pól elektromagnetycznych o poziomach zbliżonych do poziomów dopuszczalnych. Badania pól elektromagnetycznych przeprowadzono w pionach pomiarowych wzdłuż głównych kierunków pomiarowych oraz dodatkowych pionach pomiarowych na terenach przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową oraz w miejscach dostępnych dla ludności w otoczeniu instalacji.

Za wynik badania wpisany w Tabeli nr 2 kolumnie 4 niniejszego sprawozdania, uznaje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnego chwilowego wyniku pomiaru i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia $k=2$.

5. Informacje przekazane przez zleceniodawcę

Tabela Nr 1 – Szczegółowe dane źródła pól dla anten mikrofalowych

Tabela Nr 1a – Szczegółowe dane źródła pól dla anten sektorowych

Tabela Nr 1

Charakterystyka promieniowania		Kierunkowa						
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]		24						
Warunki pracy		Pełne obciążenie						
Rodzaj wytwarzanego pola		Stacjonarne						
RL	Linia radiowa			Antena				Współrzędne geograficzne
	Typ / Producent	Częstotliwość pracy [GHz]	Moc wyjściowa EIRP [W]	Typ	Średnica [m]	Azymut [°]	Wysokość zainstalowania n.p.t [m]	
1	Radiolinia	80	1585	UKY 230 41	0,3	30	28	50°43'03.83"N 16°21'20.95"E
2	Radiolinia	80	14125	UKY 230 42	0,6	155	28	50°43'03.83"N 16°21'20.95"E

Tabela Nr 1a

Charakterystyka promieniowania		kierunkowa						
Rzeczywisty czas pracy [h/doba]		24						
Warunki pracy		znamionowe						
Rodzaj wytwarzanego pola		stacjonarne						
Lp.	Częstotliwość [MHz]	Maksymalna moc nadawania EIRP [W]	Typ anteny	Liczba anten	Azymut [°]	Średni kąt nachylenia [°]	Wysokość środka elektrycznego anteny [m n.p.t.]	Współrzędne geograficzne
1	1800/2600/900	16680	120335	1	70	5,5/5,5/6	34,5	50°43'03.83"N 16°21'20.95"E
2	1800/2600/900	16680	120335	1	160	5,5/5,5/6	34,5	50°43'03.83"N 16°21'20.95"E
3	1800/2600/900	16680	120335	1	310	5,5/5,5/6	34,5	50°43'03.83"N 16°21'20.95"E

W załączonej tabeli podano maksymalne parametry pracy tej instalacji deklarowane przez prowadzącą instalację.

Przy sprawdzaniu dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku uwzględnia się poprawkę pomiarową o wartości 1,4 umożliwiającą uwzględnienie maksymalnych parametrów pracy instalacji oraz jako dopuszczalne poziomy gęstości pola elektromagnetycznego przyjmuje się wartość $2W/m^2$, co odpowiada natężeniu składowej elektrycznej pola elektromagnetycznego o wartości 28 V/m – tj. minimalnej wartości dopuszczalnej dla zakresu częstotliwości od 10 MHz do 300 GHz.

W obszarze pomiarowym zainstalowane są urządzenia obcych operatorów, dla których szczegółowe parametry pracy nie zostały udostępnione.

6. Wyniki badań i szkic sytuacyjny

Warunki meteorologiczne podczas wykonywania pomiarów:

Temperatura powietrza.....: 13°C

Wilgotność względna.....: 44%

Tabela nr 2

Nr pionu/ punktu	Lokalizacja pionu/ punktu pomiarowego	Współrzędne geograficzne	Wynik badania pola-E ¹⁾	Wartość obliczona pola-M	Wskaźnik poziomu emisji WM _E	Wskaźnik poziomu emisji WM _H	Wysokość pomiaru
			[V/m]	[A/m]			[m]
1	2	3	4	5	6	7	8
1	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej – 1m od ogrodzenia	50°43'03.8"N 16°21'20.9"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
2	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'03.8"N 16°21'20.9"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
3	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'4.0"N 16°21'19.2"E	1,7	0,005	<0,1	<0,1	2,0
4	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'03.8"N 16°21'20.9"E	1,9	0,005	<0,1	<0,1	2,0
5	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'03.8"N 16°21'20.9"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
6	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej -108m od obiektu, na azymucie 10°	50°43'03.8"N 16°21'20.9"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
7	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'4.0"N 16°21'21.2"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
8	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'4.2"N 16°21'21.3"E	1,7	0,005	<0,1	<0,1	2,0
9	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'4.3"N 16°21'21.4"E	1,9	0,005	<0,1	<0,1	2,0
10	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'4.9"N 16°21'21.0"E	1,9	0,005	<0,1	<0,1	2,0
11	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'5.0"N 16°21'22.1"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
12	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'5.0"N 16°21'22.0"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
13	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'6.4"N 16°21'23.4"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
14	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej -108m od obiektu, na azymucie 30°	50°43'6.8"N 16°21'23.7"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
15	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'4.3"N 16°21'21.7"E	1,7	0,005	<0,1	<0,1	2,0
16	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'4.5"N 16°21'21.9"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
17	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'05.7"N 16°21'22.4"E	1,7	0,005	<0,1	<0,1	2,0
18	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'5.7"N 16°21'23.5"E	1,9	0,005	<0,1	<0,1	2,0
19	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej -108m od obiektu, na azymucie 40°	50°43'06.9"N 16°21'23.5"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
20	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'3.9"N 16°21'22.1"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2

¹⁾ Za wynik badania przyjmuje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnego chwilowego wyniku pomiarów i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia k=2

Objaśnienia:

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy

PKP – Pomocniczy Kierunek Pomiarowy

<1,0 – poniżej zakresu pomiarowego sondy EF-6091, EF-0392 tj. 1,0 V/m

Tabela nr 2 c.d.

Nr pionu/ punktu	Lokalizacja pionu/ punktu pomiarowego	Współrzędne geograficzne	Wynik badania pola-E ¹⁾	Wartość obliczona pola-M	Wskaźnik poziomu emisji WM _E	Wskaźnik poziomu emisji WM _H	Wysokość pomiaru
			[V/m]	[A/m]			[m]
1	2	3	4	5	6	7	8
21	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'4.2"N 16°21'23.2"E	1,7	0,005	<0,1	<0,1	2,0
22	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'04.2"N 16°21'22.2"E	1,7	0,005	<0,1	<0,1	2,0
23	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'4.5"N 16°21'24.4"E	1,9	0,005	<0,1	<0,1	2,0
24	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'4.7"N 16°21'25.3"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
25	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej -108m od obiektu, na azymucie 70°	50°43'4.9"N 16°21'26.3"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
26	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'04.7"N 16°21'23.7"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
27	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'05.6"N 16°21'25.9"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
28	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej -345m od obiektu, na azymucie 70°	50°43'07.8"N 16°21'38.5"E	1,7	0,005	<0,1	<0,1	2,0
29	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej – 1m. od ogrodzenia	50°43'3.7"N 16°21'21.1"E	1,7	0,005	<0,1	<0,1	2,0
30	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'3.7"N 16°21'21.4"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
31	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'3.6"N 16°21'21.9"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
32	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'3.6"N 16°21'22.4"E	1,7	0,005	<0,1	<0,1	2,0
33	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'3.5"N 16°21'22.7"E	1,9	0,005	<0,1	<0,1	2,0
34	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej -108m od obiektu, na azymucie 100°	50°43'3.5"N 16°21'23.1"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
35	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'3.6"N 16°21'21.2"E	1,7	0,005	<0,1	<0,1	2,0
36	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'3.3"N 16°21'21.7"E	1,9	0,005	<0,1	<0,1	2,0
37	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'3.1"N 16°21'22.2"E	1,7	0,005	<0,1	<0,1	2,0
38	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'2.8"N 16°21'22.7"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
39	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej -108m od obiektu, na azymucie 130°	50°43'2.46"N 16°21'23.33"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
40	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'3.5"N 16°21'21.1"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
41	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'03.4"N 16°21'21.6"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2

¹⁾ Za wynik badania przyjmuje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnego chwilowego wyniku pomiarów i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia k=2

Objaśnienia:

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy

PKP – Pomocniczy Kierunek Pomiarowy

<1,0 – poniżej zakresu pomiarowego sondy EF-6091, EF-0392 tj. 1,0 V/m

Tabela nr 2 c.d.

Nr pionu/ punktu	Lokalizacja pionu/ punktu pomiarowego	Współrzędne geograficzne	Wynik badania pola-E ¹⁾	Wartość obliczona pola-M	Wskaźnik poziomu emisji WM _E	Wskaźnik poziomu emisji WM _H	Wysokość pomiaru
			[V/m]	[A/m]			[m]
1	2	3	4	5	6	7	8
82	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'4.0"N 16°21'18.7"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
83	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'5.2"N 16°21'18.2"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
84	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej -108m od obiektu, na azymucie 310°	50°43'5.0"N 16°21'16.9"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
85	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'06.5"N 16°21'15.6"E	1,7	0,005	<0,1	<0,1	2,0
86	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'09.6"N 16°21'09.4"E	1,7	0,005	<0,1	<0,1	2,0
87	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej -345m od obiektu, na azymucie 310°	50°43'13.1"N 16°21'07.5"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
88	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'5.1"N 16°21'20.2"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
89	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'5.4"N 16°21'20.0"E	1,7	0,005	<0,1	<0,1	2,0
90	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'6.0"N 16°21'19.6"E	1,7	0,005	<0,1	<0,1	2,0
91	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	50°43'6.3"N 16°21'19.4"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2
92	PKP; poziom terenu wokół stacji bazowej -108m od obiektu, na azymucie 340°	50°43'6.5"N 16°21'19.4"E	<1,0	<0,003	<0,1	<0,1	0,3 - 2

¹⁾ Za wynik badania przyjmuje się wartość wyznaczoną jako iloczyn maksymalnego chwilowego wyniku pomiarów i poprawki pomiarowej, powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia k=2

Objaśnienia:

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy

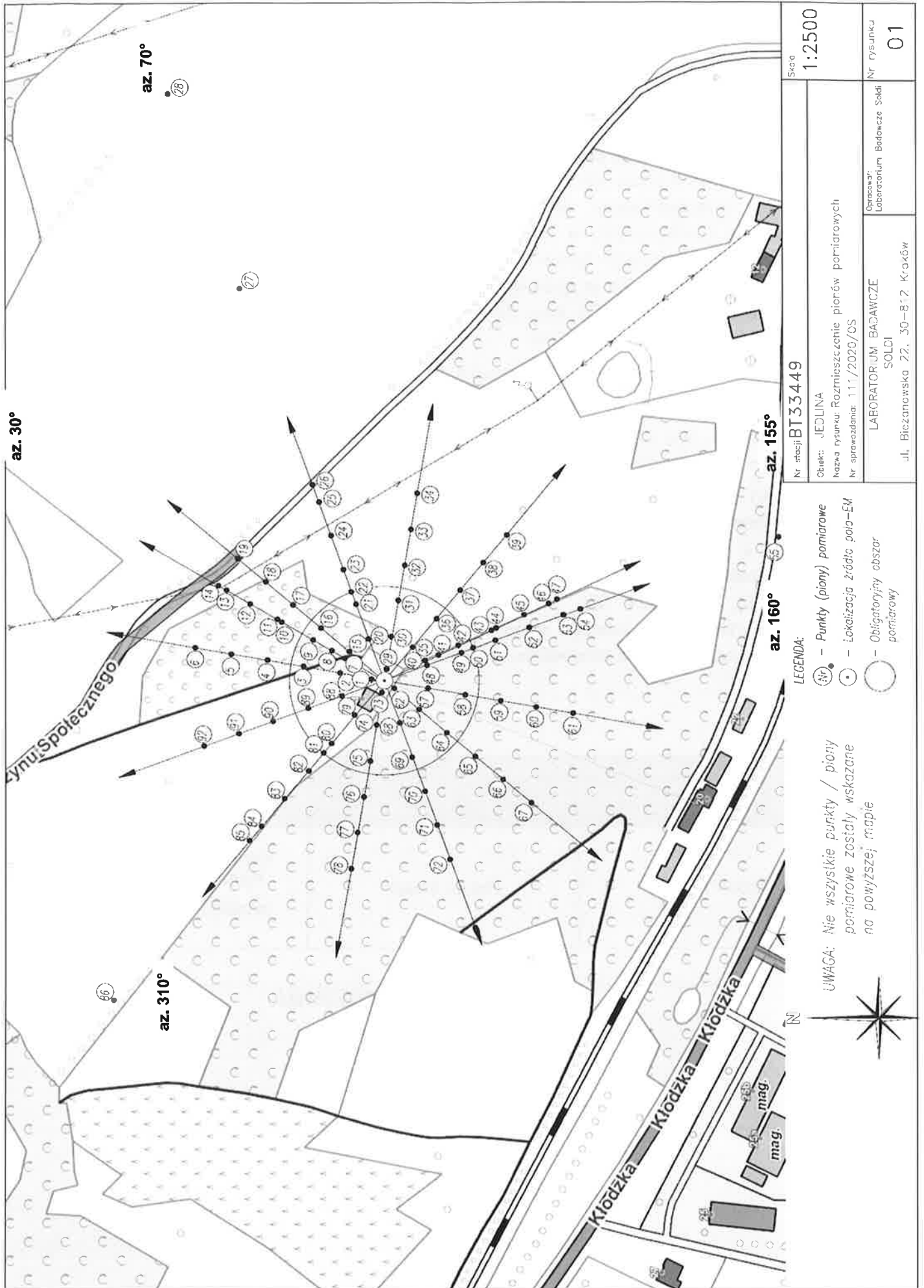
PKP – Pomocniczy Kierunek Pomiarowy

<1,0 – poniżej zakresu pomiarowego sondy EF-6091, EF-0392 tj. 1,0 V/m

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do zainstalowanych i skonfigurowanych obiektów – źródeł pól, jak w dniu pomiaru.

Z przekazanych przez zleceniodawcę informacji wynika, iż podczas pomiarów urządzenia użytkownika pracowały przy aktualnie występującym obciążeniu oraz podczas badania anteny użytkownika o sterowanych wiązkach zostały ustawione w sposób umożliwiający spełnienie wymagań pkt. 13 ppkt. 2 RMK.

W związku z wejściem w życie Ustawy z dnia 16 kwietnia 2020 r. o szczególnych instrumentach wsparcia w związku z rozprzestrzenianiem się wirusa SARS-CoV-2 (Dz. U. 2020, poz. 695) zgodnie z art. 31 nie przeprowadza się pomiarów w lokalach mieszkalnych oraz w lokalach użytkowych zlokalizowanych na terytorium objętym stanem nadzwyczajnym, stanem zagrożenia epidemicznego lub stanem epidemii.

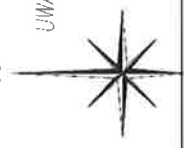


Skala 1:2500	
Nr. stacji: BT33449	
Obiekt: JEDLINA	
Nazwa rysunku: Rozmieszczenie pionów pomiarowych	
Nr sprawozdania: 111/2020/QS	
Operacja: Laboratorium Badawcze Soldi	Nr rysunku 01
LABORATOR J.M. BADAWCZE SOLDI ul. Bieżanowska 72, 30-8-7 Kraków	

LEGENDA:

- (Nr) - Punkty (piony) pomiarowe
- - Lokalizacja źródła pola-EM
- - Obligatoryjny obszar pomiarowy

UWAGA: Nie wszystkie punkty / piony pomiarowe zostały wskazane na powyższej mapie



7. Podsumowanie wyników pomiarów

Minimalne dopuszczalne poziomy elektromagnetycznego promieniowania niejonizującego charakteryzowane przez wartości graniczne wielkości fizycznych dla miejsc dostępnych dla ludności, uwzględniające wszystkie źródła promieniowania mogące występować w obszarze pomiarowym, w zakresie pomiarowym zestawu pomiarowego, opisanego w punkcie 2 niniejszego sprawozdania, zgodnie z *Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku* [Dz. U. 2019, poz. 2448], które zostały przyjęte do obliczeń wskaźników WM_E i WM_H wynoszą odpowiednio:

Zakres częstotliwości	Natężenie pola - E	Natężenie pola - H
10 MHz – 300 GHz	28 V/m	0,073 A/m

W wyniku zastosowania sposobu sprawdzenia dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku, zgodnie z pkt 25 ppkt 1 *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], stwierdza się, że w obszarze pomiarowym rozpatrywanej instalacji radiokomunikacyjnej należy uznać za dotrzymane dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych w środowisku we wszystkich punktach/ pionach pomiarowych.

Pomiary wykonał:	Sprawozdanie sporządził:	Autoryzował/Zatwierdził:
Robert Kłosek	Robert Kłosek	Kierownik Laboratorium Kierownik ds. Jakości mgr inż. Robert Kłosek

KONIEC SPRAWOZDANIA