

06.6221.14.2026

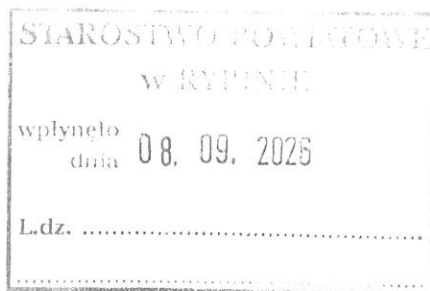
PLAY

iliad
GROUP

Prowadzący instalację:

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

Gdańsk, 08.09.2026



Adres do korespondencji:

P4 Sp. z o. o.
ul. Arkońska 6, bud A3,
80-387 Gdańsk

Starosta Rypiński

**Wydział Rolnictwa, Leśnictwa, Ochrony
Środowiska i Gospodarki Wodnej**

Przedłożenie informacji o zmianie danych w instalacji

o których mowa w przedłożeniu informacji dla RYP0701A z dnia 25.03.2019

dotyczy: informacji o zmianie w zakresie danych w przedłożeniu informacji dla RYP0701A.

Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji:

87-515 Zamość, Zamość 2, dz. nr 194, gm. Rogowo, pow. rypiński

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

Usługi telekomunikacyjne, transmisja danych: 1TB/doba.

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

Brak zmian.

4) Wielkość i rodzaj emisji.

Dane przed zmianą:

L.p.	Nazwa anteny	Wysokość [m n.p.t.]	Rodzaj emisji	Równoważna moc	Azymut	Kąt pochylenia	Częstotliwość
------	--------------	------------------------	------------------	-------------------	--------	-------------------	---------------

				promieniowana izotropowo			
1	11_	53,45	PEM	1570 W	0°	0-12°	900 MHz
2	11_	53,45	PEM	6152 W	0°	2-12°	1800 MHz
3	12_	53,45	PEM	3020 W	0°	0-12°	800 MHz
4	13_	53,45	PEM	3020 W	0°	0-12°	800 MHz
5	21_	53,45	PEM	1545 W	120°	0-12°	900 MHz
6	21_	53,45	PEM	6152 W	120°	2-12°	1800 MHz
7	22_	53,45	PEM	3020 W	120°	0-12°	800 MHz
8	23_	53,45	PEM	3020 W	120°	0-12°	800 MHz
9	31_	53,45	PEM	1570 W	240°	0-12°	900 MHz
10	31_	53,45	PEM	6152 W	240°	2-12°	1800 MHz
11	32_	53,45	PEM	3020 W	240°	0-12°	800 MHz
12	33_	53,45	PEM	3020 W	240°	0-12°	800 MHz
13	RL1	49,2	PEM	4677 W	71°		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	12_V	53,45	PEM	3020 W	0°	0-12°	800 MHz
2	13_V	53,45	PEM	3020 W	0°	0-12°	800 MHz
3	14_DHKLN	53,45	PEM	2618 W	0°	2-12°	900 MHz
4	14_DHKLN	53,45	PEM	13214 W	0°	2-12°	1800 MHz
5	14_DHKLN	53,45	PEM	12884 W	0°	2-12°	2100 MHz
6	22_V	53,45	PEM	3020 W	120°	0-12°	800 MHz
7	23_V	53,45	PEM	3020 W	120°	0-12°	800 MHz
8	24_DGHKLN	53,45	PEM	2618 W	120°	2-12°	900 MHz
9	24_DGHKLN	53,45	PEM	13214 W	120°	2-12°	1800 MHz
10	24_DGHKLN	53,45	PEM	12884 W	120°	2-12°	2100 MHz
11	32_V	53,45	PEM	3020 W	240°	0-12°	800 MHz
12	33_V	53,45	PEM	3020 W	240°	0-12°	800 MHz
13	34_DHKLN	53,45	PEM	2618 W	240°	2-12°	900 MHz
14	34_DHKLN	53,45	PEM	13214 W	240°	2-12°	1800 MHz
15	34_DHKLN	53,45	PEM	12884 W	240°	2-12°	2100 MHz
16	RL1	49,2	PEM	42323 W	196°		80 GHz, 23 GHz
17	RL2	30	PEM	2818 W	274°		18 GHz
18	RL3	50,8	PEM	8822 W	338°		80 GHz, 23 GHz

5) Opis stosowanych metod ograniczania wielkości emisji.

Brak zmian.

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

Stopień ograniczenia wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami.

7) (uchylony)

-/-

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

Sprawozdanie nr SP-LB/2224/26/OS z dnia 07.09.2026, Nr akredytacji PCA – AB 1361.

Signature Not Verified

Dokument podpisany przez
Katarzyna Saniewska

Data: 2026.09.08 10:55:43 CEST

Koordinator OŚ

Katarzyna Saniewska



AB 1361

PRT BAZA Sp. z o.o.
87-100 Toruń ul. Strobanda 23
Laboratorium Badawcze
87-100 Toruń ul. Forteczna 13b
tel./fax (+48) 56-655-74-44
e-mail: pem@prtbaza.pl
www.prtbaza.pl

SPRAWOZDANIE NR SP-LB/2224/26/OS

Z POMIARÓW PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH WYKONANYCH DLA CELÓW OCHRONY ŚRODOWISKA

Obiekt: Stacja bazowa telefonii komórkowej

Nazwa: RYP0701

Adres: 87-515 Zamość , dz. nr 194

woj. kujawsko-pomorskie

Zleceniodawca: P4 Sp. z o.o.
ul. Wynalazek 1 02-677 Warszawa
Okręg Gdańsk

Egz. nr 2/2

2026-09-07

**Agnieszka
Wosińska**

Elektronicznie podpisany
przez Agnieszka Wosińska
Data: 2026.09.07 14:53:55
+02'00'

SPRAWOZDANIE NR SP-LB/2224/26/OS Z POMIARÓW PÓŁ ELEKTROMAGNETYCZNYCH wykonane dla celów OCHRONY ŚRODOWISKA

I. INFORMACJE O UŻYTKOWNIKU

1. Zleceniodawca:

- nazwa: P4 Sp. z o.o..
- adres: ul. Wynalazek 1, 02-677 Warszawa
- zamówienie z dnia: 2026-09-02

2. Miejsce zainstalowania:

- nazwa: Stacja bazowa RYP0701
- miejsce: 87-515 Zamość, dz. nr 194, woj. kujawsko-pomorskie
- opis miejsca zainstalowania: Stacja bazowa RYP0701 usytuowana jest na wieży o wysokości 54m.

II. CHARAKTERYSTYKA ŹRÓDEŁ PEM

Informacje o źródłach promieniowania podane przez Zleceniodawcę.

Tabela 1. Parametry systemów nadawczo-odbiorczych

Tabela 1. Parametry systemów nadawczo-odbiorczych											kierunkowa		
Charakterystyka promieniowania											24		
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]											stacjonarne		
Rodzaj wytwarzanego pola											sektor 2		
Lp	Wyszczególnienie										sektor 1		
I	Nadajnik stacji bazowej:												
1	Typ / Producent										DBS / SRAN Huawei		
2	Częstotliwość (pasmo) MHz	2100	1800	900	800	800	2100	1800	900	800	800		
3	Maksymalna moc nadawana na sektor [dBm]	52,5	53,01	47,78	49,03	49,03	52,5	53,01	47,78	49,03	49,03		
II	Obciążenie:												
1	Typ anteny	KRE 201 3420/20			A704516R0	A704516R0	KRE 201 3420/20			A704516R0	A704516R0		
2	Producent anteny	Ericsson			Huawei	Huawei	Ericsson			Huawei	Huawei		
3	Ilość anten	1			1	1	1			1	1		
4	Azymut	0					120						
5	Zakres kątów pochylenia anten [°]	2,00-12,00	2,00-12,00	2,00-12,00	0,00-12,00	0,00-12,00	2,00-12,00	2,00-12,00	2,00-12,00	0,00-12,00	0,00-12,00		
6	Wysokość zainst. n.p.t. [m]	53,45					53,45						
7	EIRP [W]	28716			3020	3020	28716			3020	3020		

Charakterystyka promieniowania													
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]													
Rodzaj wytwarzanego pola													
Lp	Wyszczególnienie										sektor 3		
I													
1	Typ / Producent												
2	Częstotliwość (pasmo) MHz	2100	1800	900	800	800							
3	Maksymalna moc nadawana na sektor [dBm]	52,5	53,01	47,78	49,03	49,03							
II													
1	Typ anteny	KRE 201 3420/20			A704516R0	A704516R0							
2	Producent anteny	Ericsson			Huawei	Huawei							
3	Ilość anten	1			1	1							
4	Azymut	240											
5	Zakres kątów pochylenia anten [°]	2,00-12,00	2,00-12,00	2,00-12,00	0,00-12,00	0,00-12,00							
6	Wysokość zainst. n.p.t. [m]	53,45											
7	EIRP [W]	28716			3020	3020							

Tabela 2. Parametry radiolinii

Charakterystyka promieniowania				kierunkowa			
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]				24			
Rodzaj wytwarzanego pola				stacjonarne			
Linia radiowa				Antena			
Lp	typ/producent	częstotliwość pracy [GHz]	moc wyjściowa [dBm]	typ/producent	średnica anteny [m]	azymut [°]	wysokość zainstal. [m]
1	OPTIX RTN/HUAWEI	80/23	26/25	A23S80S06/Huawei	0,6	196	49,20
2	OPTIX RTN/HUAWEI	18	25,5	VHLP2-18/Andrew	0,6	274	30,00
3	OPTIX RTN/HUAWEI	80/23	18/25	A23S80S06/Huawei	0,6	338	50,80

W otoczeniu badanego obiektu występują inne źródła promieniowania-EM, które w zakresie badanych częstotliwości bezpośrednio wpływają na wynik wartości mierzonej natężenia pola-EM. Dane techniczne nie uwzględniają parametrów innych instalacji.

III. OPIS POMIARÓW

Cel pomiarów: wyznaczenie miejsc występowania wartości natężenia pola elektromagnetycznego o poziomach dopuszczalnych w miejscach dostępnych dla ludności.

Metoda pomiarowa: Zastosowano akredytowaną metodę badawczą opartą na Rozporządzeniu Ministra Klimatu w sprawie sposobów sprawdzenia dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku z dnia 17 lutego 2020r (Dz. U. 2022, poz.2630), uszczegółowioną zgodnie z dokumentem wewnętrznym Laboratorium „Strategia pomiarowa dla potrzeb ochrony środowiska”.

Data pomiarów: 2026-09-07 godz. 08:36 - 10:41

1. Nazwiska osób wykonujących pomiary: Denis Tomczak

2. Firma zatrudniająca osoby wykonujące pomiary:

Laboratorium Badawcze PRT BAZA Sp. z o.o.

3. Nazwisko pracownika Zlecniodawcy udzielającego informacji do sprawozdania:

Przedstawiciel Zlecniodawcy uprawniony do udostępniania dokumentacji

4. Aparatura pomiarowa:

Tabela 3. Opis zestawu pomiarowego

1.	Miernik	Narda NBM-520 nr D-2755 - Szerokopasmowy Miernik Natężenia PEM
	Zakres pracy miernika	od - 10°C do + 50°C
		od 5% do + 95%
	Sondy pomiarowe	Narda EF9091 nr B-0080
	Zakres pomiaru pola	0,6 + 300V/m
	Zakres pomiaru częstotliwości	80 [MHz] + 90 000 [MHz]
	Oszacowana niepewność rozszerzona przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2 pomiaru składowej elektrycznej sondą:	± 31,2% wartości zmierzonej w paśmie częstotliwości 0,8 + 5 GHz, ± 51,8% wartości zmierzonej w paśmie częstotliwości 5 + 90 GHz,
2.	Świadectwa wzorcowania	LWiMP/W/136/26 z dnia 30.03.2026 r. wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego Instytutu Telekomunikacji, Teleinformatyki i Akustyki Politechnika Wrocławska. Nr akredytacji nr AP 078. Świadectwo wzorcowania jest wydane w ramach porozumienia EA MLA w zakresie wzorcowania i potwierdza spójność wyników pomiarów z wzorcami utrzymywanymi w GUM i PTB (Niemcy)
	Sprawdzanie bieżące miernika	Według dokumentu "Opis sprawdzania metody w czasie"
	Miernik	Termohigrometr UNI-T nr 824014674
	Zakres pomiaru temperatury	od - 30°C do + 100°C
3.	Zakres pomiaru wilgotności	od 0% do + 100%
	Świadectwo wzorcowania	5140/AH/24, z dnia 05.12.2024 r., wydane przez Laboratorium wzorcuje akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji nr AP 106 - Laboratorium Pomiarowe "MUTECH". Świadectwo jest wydane w ramach porozumienia EA MLA w zakresie wzorcowania i potwierdza spójność wyników z jednostkami miar Międzynarodowego Układu Jednostek Miar (SI).
	Przymiar wstępowy	Taśma miernicza nr 2917 firmy DEDRA
4.	Długość pomiaru	20m
	Świadectwo wzorcowania	1120.2-7W1-14/436 z dnia 7.02.2014. Wyniki wzorcowania zostały odniesione do państwowego wzorca pomiarowego długości utrzymywanego w GUM poprzez zastosowanie przymiaru wstęgowego nr 166/05
GPS		GARMIN GPSMAP 66 sr / Trimble GPS Pathfinder Pro series

6. Metodyka wykonania pomiarów: Załącznik do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. „Sposoby sprawdzenia dotrzymania zróżnicowanych dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku”(Dz. U. 2022 poz.2630).

Dokument PCA DAB-18 „Akredytacja Laboratoriów Badawczych wykonujących pomiary pola elektromagnetycznego w środowisku” wydanie 2, Warszawa, 25.06.2021 r.

7.Przepisy prawne: Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzenia dotrzymania zróżnicowanych dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2022 poz.2630).

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

- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2001 nr 62 poz. 627, z późn. zm).

Tabela 4. Dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych

Zakres częstotliwości pola elektromagnetycznego	Składowa elektryczna (V/m)	Gęstość mocy (W/m ²)
od 400 MHz do 2000 MHz	$1,375 \times f^{0,5}$	$f / 200$
od 2 GHz do 300 GHz	61	10

8. Odstępstwa/ograniczenia i uwarunkowania metody badawczej

Brak

9. Opis warunków pomiarów:

Pomiary w otoczeniu stacji bazowej przeprowadzono podczas rzeczywistej pracy urządzeń wytwarzających pola elektromagnetyczne. Pomiary wykonano wzdłuż głównych oraz pomocniczych kierunków maksymalnego zasięgu oddziaływania elektromagnetycznego promieniowania niejonizującego określonych azymutami anten. Pomiary w przyjętych pionach pomiarowych wykonano przy średnim kącie pochylenia anten w punktach położonych na wysokościach od 0,3 m do 2,0 m nad powierzchnią terenu lub nad innymi powierzchniami, na których mogą przebywać ludzie, przyjmując za wynik każdorazowo maksymalną wartość wielkości mierzonej. Badania przeprowadzono w pionach pomiarowych w szczególności do odległości, w których, na podstawie uprzednio przeprowadzonych obliczeń, stwierdzono występowanie w danych zakresach częstotliwości pól elektromagnetycznych o najwyższych spodziewanych poziomach, które pochodzą z badanej instalacji. Przy doborze pionów pomiarowych uwzględniono charakter i sposób zagospodarowania otoczenia stacji bazowej.

9.1. Warunki meteorologiczne / środowiskowe:

Teren	Temperatura [°C]	Wilgotność [%]	Opady atmosferyczne
Pomiar przed badaniem	11,3	86,6	Nie wystąpiły
Pomiar po badaniu	15,8	86,1	Nie wystąpiły

10. Identyfikacja widma pola:

Widmo pola elektromagnetycznego zidentyfikowano na podstawie dostarczonych przez zleceniodawcę danych technicznych urządzeń opisanych w pkt. II oraz obserwacji miejsca wykonywania badań.

IV. WYNIKI POMIARÓW

Wyniki pomiarów dotyczą wyłącznie badanego obiektu dla danej konfiguracji urządzeń w dniu, w którym wykonano pomiary.

Tabela 5. Wyniki pomiarów

Nr pionu pomiar.	Natężenie pola elektrycznego sonda EF9091 E[V/m]	Niepewność pomiarowa (U=51,8) ±[V/m]	Pole-E+U	Pole-H+U	wartość wskaźnikowa [Wme]	wartość wskaźnikowa [Wmh]	Wysokość pomiarowa [m]	Miejsce pomiaru	Dopuszczalność poziomu pola elektromagnetycznego	Współrzędne geograficzne
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	0,91	0,47	1,38	0,004	0,05	0,06	1,8	poziom terenu-GKP	dopuszczalny	52°58'43.3"N 19°28'21.2"E
2	1,44	0,75	2,19	0,007	0,08	0,09	1,8	poziom terenu-GKP	dopuszczalny	52°58'43.8"N 19°28'21.1"E
3	<0,6	0,31	0,91	0,003	0,03	0,04	0,3-2,0	poziom terenu-GKP	dopuszczalny	52°58'42.8"N 19°28'21.8"E
4	1,32	0,68	2	0,006	0,07	0,09	1,8	poziom terenu-GKP	dopuszczalny	52°58'35.0"N 19°28'44.4"E
5	1,04	0,54	1,58	0,005	0,06	0,07	1,8	poziom terenu-GKP	dopuszczalny	52°58'42.7"N 19°28'20.0"E
6	1,20	0,62	1,82	0,006	0,07	0,08	1,8	poziom terenu-GKP	dopuszczalny	52°58'36.1"N 19°28'01.9"E
7	0,91	0,47	1,38	0,004	0,05	0,06	1,8	poziom terenu-PKP	dopuszczalny	52°58'43.9"N 19°28'20.2"E
8	1,04	0,54	1,58	0,005	0,06	0,07	1,8	poziom terenu-PKP	dopuszczalny	52°58'43.2"N 19°28'09.5"E
9	0,91	0,47	1,38	0,004	0,05	0,06	1,8	poziom terenu-PKP	dopuszczalny	52°58'41.7"N 19°28'20.5"E

<0,6V/m- wynik spoza zakresu akredytacji -przy wskazaniach sondy poniżej dolnego zakresu akredytacji dla punktu pomiarowego, przyjęto do obliczeń wyników WME i WMH wartość skorelowaną z rzeczywistym wynikiem pomiaru tj. dolną granicę akredytowanego zakresu pomiarowego metody 0,6V/m.
GKP-główne kierunki pomiarowe
PKP-pomocnicze kierunki pomiarowe
DPP-dodatkowe punkty pomiarowe
U- niepewność pomiarowa rozszerzona, przy poziomie ufności 95%, współczynnik rozszerzenia k=2. Oszacowana niepewność rozszerzona przeprowadzonych pomiarów natężenia pola elektromagnetycznego nie przekracza 51,8%. Opis szacowania niepewności pomiaru znajduje się w dokumencie Raport szacowania niepewności pomiaru wyd.2 z dnia 30.03.2026r. Laboratorium Badawczego PRT BAZA.

Wartości wskaźnikowe zgodnie z pkt. 25 pkt.1 załącznika do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020r (Dz. U.2022, poz.2630):

$$WM_E = \frac{E}{\min(ME_{gr})}$$
$$WM_H = \frac{H}{\min(MH_{gr})}$$

gdzie:

WM_E (WM_H) -wartość wskaźnikowa poziomu emisji pół elektromagnetycznych dla miejsc dostępnych dla ludności dla składowej elektrycznej (magnetycznej) pola E (H)-zmierzona wartość skuteczna natężenia pola elektrycznego E, wyrażona w V/m (natężenie pola magnetycznego H, wyrażonego w A/m), uśredniona w sposób określony w przepisach wydanych na podstawie art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r-Prawo ochrony środowiska
min(ME_{gr}), (minMH_{gr})-najniższa dopuszczalna wartość składowej elektrycznej (magnetycznej) pola dla objętego pomiarami zakresu częstotliwości dla miejsc dostępnych dla ludności określona w przepisach wydanych na podstawie art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r-Prawo ochrony środowiska wyrażona w V/m (A/m)

Na podstawie rozpoznania źródeł oraz uzgodnienia ze Zleceniodawcą do wyznaczenia wartości wskaźnikowej WME i WMH przyjęto najniższą dopuszczalną wartość składowej elektrycznej pola dla objętego pomiarami zakresu częstotliwości min(ME_{gr})= 28V/m oraz składowej magnetycznej min(MH_{gr})= 0,073A/m.

V. STWIERDZENIE ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 (Dz.U.2019 poz 2448) na podstawie rozpoznania źródeł pól e-m oraz w oparciu o wytyczne Zleceniodawcy, dla rozpatrywanej instalacji przyjęto dopuszczalną wartość składowej elektrycznej pola dla objętego pomiarami zakresu częstotliwości $\min(ME_{gr}) = 28V/m$ oraz składową magnetyczną $\min(MH_{gr}) = 0,073A/m$. Za wynik pomiaru przyjęto uśrednioną wartość zmierzoną w danym pionie pomiarowym powiększoną o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia $k = 2$.

Zgodnie z pkt 25 ppkt 1 oraz pkt 26 załącznika do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020r (Dz. U. 2022, poz.2630), a także na podstawie danych uzyskanych od Zleceniodawcy oraz przeprowadzonych badań elektromagnetycznego promieniowania niejonizującego określonych w Tabeli 5 w miejscach w których dokonano pomiaru na stacji bazowej RYP0701 zlokalizowanej w 87-515 Zamość, dz. nr 194, 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, udokumentowano, że żadna z wartości wskaźnikowych nie przekracza wartości 1.

Sprawozdanie zawiera 8 stron i 1 załącznik:

Załącznik 1 - Rozmieszczenie pionów pomiarowych w otoczeniu stacji bazowej. Widok obiektu.

Bez pisemnego zezwolenia laboratorium PRT BAZA Sp. z o.o. sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości. Laboratorium zapewnia rzetelność, bezstronność i pełną wiarygodność świadczonych usług badawczych oraz zachowanie poufności i ochronę praw własności Klienta.

Sprawozdanie otrzymują:

1. Zleceniodawca – P4 Sp. z o.o.- 1 egz.
2. a/a -1 egz.

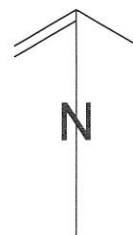
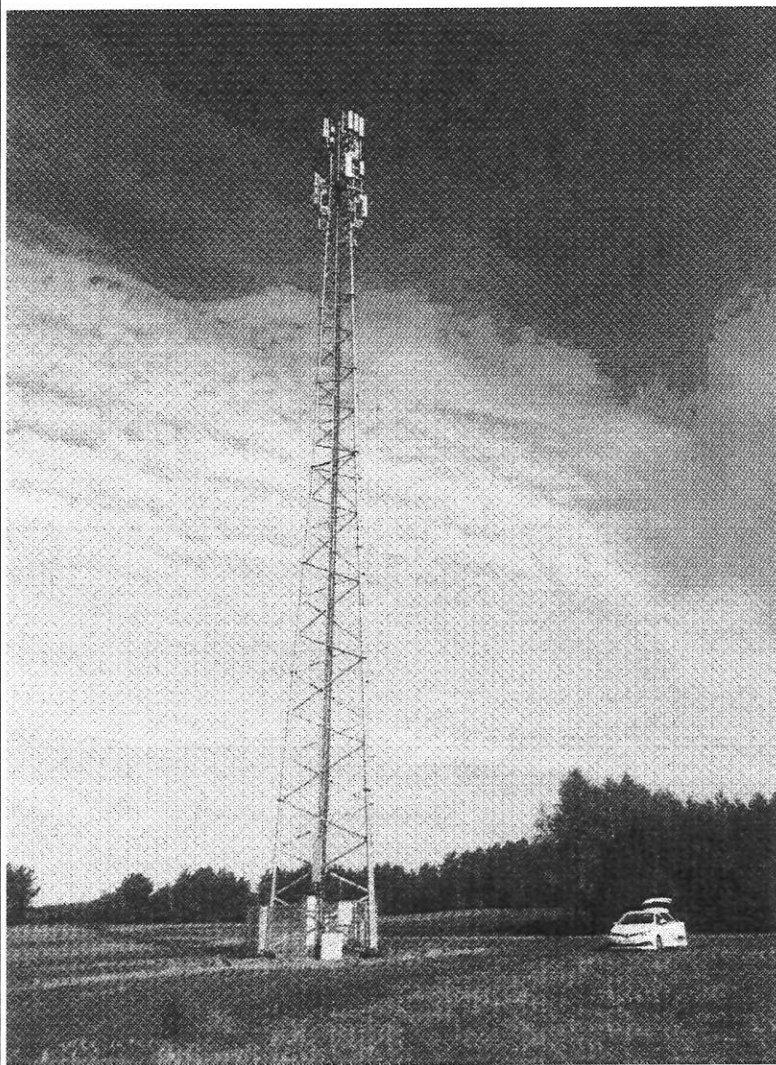
Opracowanie i autoryzacja:
Agnieszka Wosińska

Kierownik Laboratorium
Agnieszka Wosińska

INFORMACJE DODATKOWE

Pomiary kontrolne elektromagnetycznego promieniowania niejonizującego wytwarzanego przez obiekty/urządzenia będące źródłami promieniowania należy wykonywać każdorazowo w razie zmiany warunków pracy obiektu/urządzenia, o ile zmiany te mogą mieć wpływ na zmianę poziomów elektromagnetycznego promieniowania niejonizującego, którego źródłem jest ten obiekt/urządzenie.

KONIEC SPRAWOZDANIA



0 10 20 30 40 50m

LEGENDA:

①

- piony pomiarowe

**Załącznik nr 1
do sprawozdania SP-LB/2224/26/OS**

OBIEKT:	Stacja bazowa RYP0701 Zamość, dz. nr 174	
TEMAT:	Rozmieszczenie pionów pomiarowych w otoczeniu stacji bazowej. Widok obiektu.	
UŻYTKOWNIK:	P4 Sp. z o.o.	
DATA POMIARÓW:	07.09.2026	
OPRACOWANIE:	Laboratorium Badawcze PRT BAZA Sp.z o.o.	

