

Poznań, 2026-01-16

Prowadzący instalację:

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

Adres do korespondencji:

P4 Sp. z o. o.
Biuro B
ul. Przemysłowa 3
61-579 Poznań

STAROSTWO POWIATOWE w Poznaniu Kancelaria Ogólna	
Data wpływu	19. 01. 2026
Ilość złazek	3338
Nr	podpis

STAROSTA POZNAŃSKI**Wydział Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa****dotyczy stacji bazowej telefonii komórkowej operatora P4 Sp. z o. o. POZ3094**

Na podstawie art. 152 ust. 6 ust. 1 lit c) ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1219 z późn. zm.) zwanej dalej w skrócie POŚ a także zgodnie z wymogami Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie rodzajów instalacji, których eksploatacja wymaga zgłoszenia (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1510)

P4 Sp. z o. o. z siedzibą w Warszawie przedkłada organowi właściwemu do przyjęcia zgłoszenia informacje o zmianie w zakresie danych lub informacji, o których mowa w art. 152 ust. 2 POŚ dotyczących instalacji wytwarzających pole elektromagnetyczne:

dz. nr 179/5, obr. 0002, 62-070 Dopiewiec, gm. Dopiewo, pow. poznański

P4 sp. z o.o. przedkłada informację o zmianach w instalacji z wykorzystaniem formularza będącego załącznikiem do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie zgłoszenia instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne (Dz. U. Nr 130, poz. 879), które utraciło moc (obowiązywało do dnia 1 stycznia 2021 roku), podkreślając, iż czyni to, pomimo brak obowiązku, aby zakres zmian był czytelny dla organu.

Załączniki:

- 1) formularz aktualizacyjny instalacji;
- 2) odpis dokumentu pełnomocnictwa wraz potwierdzeniem uiszczenia opłaty skarbowej od jego złożenia.

Z poważaniem



AKTUALIZACJA DANYCH INSTALACJI PO WPROWADZENIU ZMIANY NIEISTOTNEJ**I. Wypełnia podmiot prowadzący instalację dokonujący jej zgłoszenia**

1. Nazwa i adres organu ochrony środowiska właściwego do przyjęcia zgłoszenia

STAROSTA POZNAŃSKI

Wydział Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa

60-509 Poznań

ul. Jackowskiego 18

2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację

POZ3094 (zgłoszenie nr 2)

3. Określenie nazw jednostek terytorialnych (gmin, powiatów i województw), na których terenie znajduje się instalacja, wraz z podaniem symboli NTS jednostek terytorialnych, na których terenie znajduje się instalacja. woj. WIELKOPOLSKIE 2.4.30 (TERYT: 30) (KTS: 10023000000000), pow. poznański 4.4.30.61.21 (TERYT: 3021) (KTS: 10023016121000), gm. Dopiewo 5.4.30.61.21.05.2 (TERYT: 3021052) (KTS: 10023016121052)

4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby

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

5. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji

dz. nr 179/5, obr. 0002, 62-070 Dopiewiec, gm. Dopiewo, pow. poznański

6. Rodzaj instalacji zgodnie z załącznikiem nr 2 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010r. w sprawie zgłoszenia instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne (Dz. U. nr 130, poz. 879).

Instalacja radiokomunikacyjna, której 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.

Usługi telekomunikacyjne bez prowadzenia produkcji. Wielkość świadczonych usług: usługi telekomunikacyjne dla ilości do 2000 użytkowników jednocześnie.

8. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny)

Wszystkie dni tygodnia, 24 godziny na dobę.

9. Emisja pola elektromagnetycznego o równoważnych mocach promieniowanych izotropowo (EIRP) poszczególnych anten:

Antena Sektorowa 11_DHLN: 25534W

Antena Sektorowa 12_IKORV: 32068W

Antena Sektorowa 21_DHLN: 25534W

Antena Sektorowa 22_IKORV: 32068W

Antena Sektorowa 31_DHLN: 25534W

Antena Sektorowa 32_IKOV: 32068W

Radiolinia RL1: 1778W

10. Opis stosowanych metod ograniczenia emisji

Instalacja ogranicza wielkość emisji w sposób automatyczny do wartości nie większych niż niezbędne do zapewnienia obsługi użytkowników sieci. Metoda zgodna z zasadą działania systemu telefonii komórkowej określona odpowiednimi normami.

11. Informacja czy stopień ograniczenia wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami

Konstrukcja stacji ogranicza wielkość emisji, tak że obowiązujące przepisy i normy dotyczące pól elektromagnetycznych są zachowane.

12. Szczegółowe dane odpowiednio do rodzaju instalacji zgodnie z wymaganiami określonymi w załączniku 2 do rozporządzenia, które utraciło moc dnia 1 stycznia 2021 roku.

LP 1. Współrzędne geograficzne anten instalacji:

Antena Sektorowa 11_DHLN: (16°42'37.9"E, 52°21'56.7"N)

Antena Sektorowa 12_IKORV: (16°42'37.9"E, 52°21'56.7"N)

Antena Sektorowa 21_DHLN: (16°42'37.9"E, 52°21'56.7"N)

Antena Sektorowa 22_IKORV: (16°42'37.9"E, 52°21'56.7"N)

Antena Sektorowa 31_DHLN: (16°42'37.9"E, 52°21'56.7"N)

Antena Sektorowa 32_IKOV: (16°42'37.9"E, 52°21'56.7"N)

Radiolinia RL1: (16°42'37.9"E, 52°21'56.7"N)

LP 2. Częstotliwość pracy instalacji:

700MHz, 800MHz, 900MHz, 1800MHz, 2100MHz, 2600MHz, 80GHz

LP 3. Wysokość środków elektrycznych anten nad poziomem terenu:

Antena Sektorowa 11_DHLN: 49,50m

Antena Sektorowa 12_IKORV: 49,50m

Antena Sektorowa 21_DHLN: 49,50m

Antena Sektorowa 22_IKORV: 49,50m

Antena Sektorowa 31_DHLN: 49,50m

Antena Sektorowa 32_IKOV: 49,50m

Radiolinia RL1: 46,80m

LP 4.	Emisja pola elektromagnetycznego o równoważnych mocach promieniowanych izotropowo (EIRP) poszczególnych anten: Antena Sektorowa 11_DHLN: 25534W Antena Sektorowa 12_IKORV: 32068W Antena Sektorowa 21_DHLN: 25534W Antena Sektorowa 22_IKORV: 32068W Antena Sektorowa 31_DHLN: 25534W Antena Sektorowa 32_IKOV: 32068W Radiolinia RL1: 1778W		
LP 5.	Zakresy azymutów i kątów pochylenia osi głównych wiązek promieniowania poszczególnych anten Instalacji: Antena Sektorowa 11_DHLN: azymut 30°, pochylenie 2-12° (1800MHz), pochylenie 2-12° (2100MHz) Antena Sektorowa 12_IKORV: azymut 30°, pochylenie 2-12° (700MHz), pochylenie 2-12° (800MHz), pochylenie 2-12° (900MHz), pochylenie 2-12° (2600MHz) Antena Sektorowa 21_DHLN: azymut 160°, pochylenie 2-12° (1800MHz), pochylenie 2-12° (2100MHz) Antena Sektorowa 22_IKORV: azymut 160°, pochylenie 2-12° (700MHz), pochylenie 2-12° (800MHz), pochylenie 2-12° (900MHz), pochylenie 2-12° (2600MHz) Antena Sektorowa 31_DHLN: azymut 300°, pochylenie 2-12° (1800MHz), pochylenie 2-12° (2100MHz) Antena Sektorowa 32_IKOV: azymut 300°, pochylenie 2-12° (700MHz), pochylenie 2-12° (800MHz), pochylenie 2-12° (900MHz), pochylenie 2-12° (2600MHz) Radiolinia RL1: azymut 240°		
LP 6.	Niniejsza instalacja radiokomunikacyjna nie zalicza się do przedsięwzięć, o których mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 60 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko – podobnie jak każda inna instalacja radiokomunikacyjna (co jest skutkiem uchylecia ze skutkiem od dnia 4 czerwca 2022 roku przepisów § 2 ust. 1 pkt 7) oraz § 3 ust. 1 pkt 8) rozporządzenia w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, na podstawie rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 5 maja 2022r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko; Dz. U. 2022 poz. 1071 z dnia 20 maja 2022r.)		
LP 7.	Sprawozdanie z wykonanych pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych, o których mowa w art. 122a ust. 1 pkt 1) Prawa ochrony środowiska – jako załącznik.		
13. Miejsowość, data: Poznań, 2026-01-16 Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącą instalację: XXXXXXXXXX Podpis: XXXXXXXXXX			
II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Data zarejestrowania zgłoszenia</td> <td style="width: 50%;">Numer zgłoszenia</td> </tr> </table>		Data zarejestrowania zgłoszenia	Numer zgłoszenia
Data zarejestrowania zgłoszenia	Numer zgłoszenia		

SPRAWOZDANIE Z POMIARÓW NATĘŻENIA PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH

WYKONANYCH DLA CELÓW OCHRONY LUDNOŚCI I ŚRODOWISKA (OŚ)

Obiekt: **Stacja bazowa POZ3094**

Lokalizacja: **dz. nr 179/5, obręb 0002, 62-070 Dopiewiec,
gm. Dopiewo**

Data wykonania pomiarów: **12.01.2026 r. godz. 9.40 – 11.20**

Badanie przeprowadził:	Specjalista ds. pomiarów PEM		Personel
			
Sprawozdanie sporządził:	Specjalista ds. pomiarów PEM	Data	
		14.01.2026	
Zweryfikował i autoryzował:	Kierownik ds. jakości	Data	Podpis jest prawdziwy 
		14.01.2026	

1. Część ogólna

1.1. Nazwa firmy, adres

A-CONNECT Anna Garwol-Porosa, ul. Strażacka 3/2, 58-370 Boguszów-Gorce.

1.2. Akredytacja i uprawnienia laboratorium

Laboratorium badawcze A-CONNECT posiada Certyfikat Laboratorium Badawczego nr AB 1284 wydany przez Polskie Centrum Akredytacji.

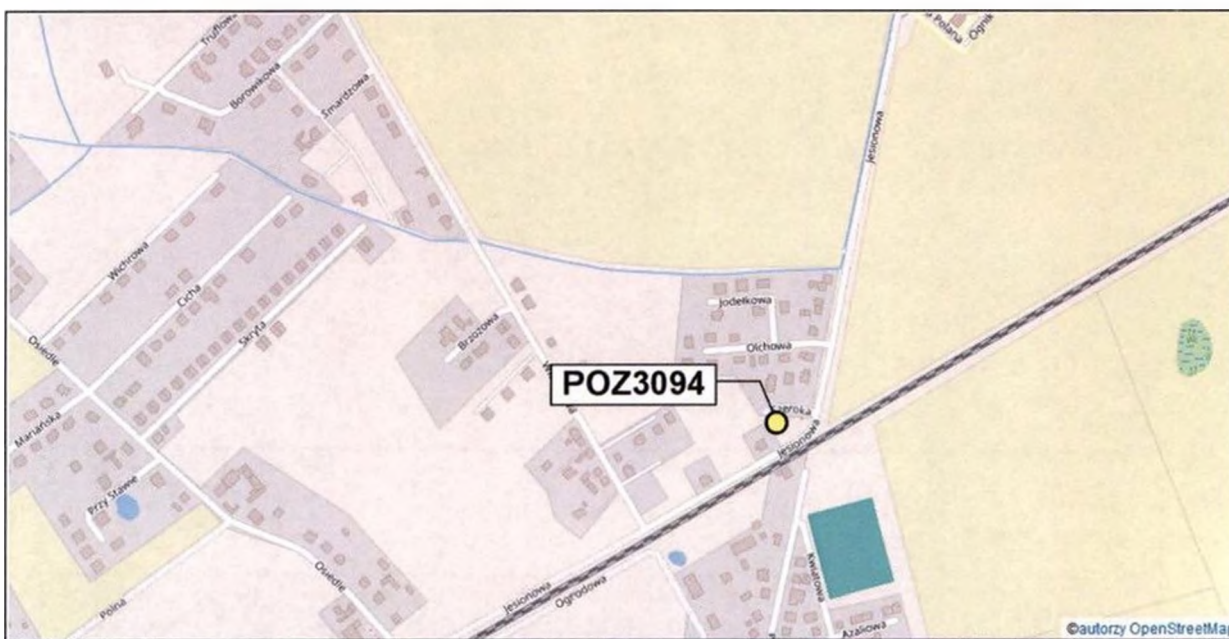
1.3. Nazwa i adres Klienta

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

1.4. Podstawy opracowania

- a) umowa nr 90-P4-2022,
- b) akty prawne:
 - Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2024 r. poz. 54).
 - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. z 2019 r. poz. 2448).
 - Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. z 2022 r. poz. 2630).

1.5. Miejsce wykonania pomiarów



Nazwa stacji:

Stacja bazowa telefonii komórkowej POZ3094.

Lokalizacja stacji:

dz. nr 179/5, obręb 0002, 62-070 Dopiewiec, gm. Dopiewo.

Współrzędne geograficzne: 52°21'56.70"N, 16°42'37.90"E

Opis miejsca zainstalowania urządzeń:

Anteny sektorowe znajdują się na wysokości 49,5 m n.p.t. i skierowane są na azymuty 30°, 160° oraz 300°. Antena linii radiowej zainstalowana jest na wysokości 46,8 m n.p.t. i skierowana jest na azymut 240°. Urządzenia nadawczo-odbiorcze zainstalowano na wieży oraz u jej podstawy.

1.6. Informacje ogólne o badaniu

Pomiary dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku wykonane zostały przez pracowników A-CONNECT wzdłuż głównych oraz pomocniczych kierunków pomiarowych, w miejscach dostępnych dla ludności i terenach przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową. We wszystkich pionach, pomiary wykonano w zakresie wysokości od 0,3 do 2,0 m, przyjmując za wynik pomiaru maksymalną zmierzoną wartość chwilową poziomu pola elektrycznego zgodnie z pkt 11. Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. z 2022 r. poz. 2630).

1.7. Metoda badawcza

Zastosowano metodę zgodną z wymaganiami załącznika do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. z 2022 r. poz. 2630).

1.8. Wyposażenie pomiarowe

Nazwa	Typ	Numer fabryczny	Przeznaczenie
Szerokopasmowy miernik pola	NBM-520	C-0116	Pomiary pola elektromagnetycznego
Sonda pomiarowa pola elektrycznego	EF6091	01085	Pomiary pola elektromagnetycznego
Selektywny miernik pola	SRM-3006	R-0183	Pomiary pola elektromagnetycznego
Sonda pomiarowa pola elektrycznego	420M-6G	G-0507	Pomiary pola elektromagnetycznego
Tester sond pomiarowych	UTEST-7	15/20	Bieżąca kontrola sond i mierników PEM
Termohigrometr	H560	228780	Pomiary wilgotności względnej powietrza Pomiary temperatury powietrza
Odbiornik GPS	H P20 Lite	9WV4C18B23032585	Pomiar współrzędnych geograficznych

Mierniki, za pomocą których wykonano pomiary, zostały poddane wzorcowaniu w dniach 19.01.2024 r. (świadectwo nr LWiMP/W/004/24 – NBM-520/EF6091) oraz 24.02.2025 r. (świadectwo nr LWiMP/W/093/25 – SRM-3006/420M-6G) przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego Instytutu Telekomunikacji, Teleinformatyki i Akustyki Politechniki Wrocławskiej.

Przed wykonaniem pomiarów mierniki przeszły sprawdzenia poprawności wskazań przeprowadzone z wykorzystaniem urządzenia UTEST-7, w myśl procedur laboratorium badawczego.

Pomiary wykonano zgodnie z obowiązującą metodyką pomiarową, przepisami prawnymi oraz instrukcją obsługi przyrządów pomiarowych.

1.9. Wyznaczanie niepewności pomiaru

Ocena niepewności następuje według procedury stosowanej w laboratorium i wynosi:

Niepewność standardowa U (c) [%]					
Zestaw pomiarowy	Zakres natężenia [V/m]	Częstotliwość			
		100 - 5000 MHz	8 - 18 GHz	23 - 50 GHz	60 - 90 GHz
NBM-520 / EF6091	0,5 ¹ - 64.9	22.09	20.91	24.24	33.89
	65 - 250	22.95			
Zestaw pomiarowy	Zakres natężenia [V/m]	Częstotliwość			
		421 MHz - 6 GHz			
SRM-3006 / 420M-6G	0,1 - 200	22,12			

¹ Dla wartości < 0,5 V/m przyjmuje się niepewność jak dla zakresu 0,5-64,9 V/m.

Dokładność dla pozostałych przyrządów używanych podczas wykonywania pomiarów wynosi:

- dla odbiornika GPS: dokładność wyznaczania współrzędnych geograficznych - < 0,5 s,
- dla termohigrometru:
 - dokładność podawanej wilgotności - $\pm 3\%$ od 20 do 90%, w przeciwnym razie $\pm 4\%$,
 - dokładność podawanej temperatury - $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$.

2. Informacje o instalacji

2.1. Dane źródeł promieniowania elektromagnetycznego

Informacje o źródłach promieniowania podane przez Zleceniodawcę.

Anteny sektorowe						
Lp.	Antena Producent / Typ	Azymut [°]	Wysokość zawieszenia [m] n.p.t.	Pasmo [Mhz]	Zakres tilt min-max [°]	EIRP dla anteny [W]
1	Huawei A03120PA01	30	49,5	1800	2 - 12	25534
				2100	2 - 12	
2	Huawei A04220PA03	30	49,5	700	2 - 12	32068
				800	2 - 12	
				900	2 - 12	
				2600	2 - 12	
3	Huawei A03120PA01	160	49,5	1800	2 - 12	25534
				2100	2 - 12	
4	Huawei A04220PA03	160	49,5	700	2 - 12	32068
				800	2 - 12	
				900	2 - 12	
				2600	2 - 12	
5	Huawei A03120PA01	300	49,5	1800	2 - 12	25534
				2100	2 - 12	
6	Huawei A04220PA03	300	49,5	700	2 - 12	32068
				800	2 - 12	
				900	2 - 12	
				2600	2 - 12	

Antena linii radiowej						
Lp.	Częstotliwość pracy [GHz]	Moc wyjściowa [dBm]	Typ/Producent	Średnica anteny [m]	Azymut [°]	Wysokość zainstalowania [m] n.p.t.
1	80	19	VHLP1-80	0,3	240	46,8

INNE ŹRÓDŁA POLA ELEKTROMAGNETYCZNEGO: Brak innych operatorów.

2.2. Warunki emisji podczas badania

Pomiary wykonano przy działającej stacji bazowej w warunkach aktualnego podczas pomiarów obciążenia stacji ruchem telekomunikacyjnym dla średniego pochylenia wiązki anten (tiltu), zgodnie z danymi przedstawionymi w pkt 2.1.

2.3. Tryb pracy instalacji emitującej pole elektromagnetyczne

Stacja bazowa jest aktywna (emituje promieniowanie elektromagnetyczne) przez całą dobę.

2.4. Warunki środowiskowe w czasie wykonywania pomiarów

- Rozpoczęcie pomiarów – temperatura: -7,4°C, wilgotność: 81,7%
- Zakończenie pomiarów – temperatura: -6,9°C, wilgotność: 80,6%
- opady: brak.

3. Przebieg i wyniki pomiarów rozkładu pola wokół źródła

W trakcie badania przedmiotem pomiaru w wybranych pionach pomiarowych było natężenie pola elektrycznego E, natomiast natężenie pola magnetycznego H podlega wyliczeniu analitycznemu zgodnie z pkt 3. Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. z 2022 r. poz. 2630).

Graniczne wartości natężenia pola elektrycznego oraz pola magnetycznego podano poniżej:

Częstotliwość (f)	Wartość dopuszczalna natężenia pola elektrycznego [V/m]	Wartość dopuszczalna natężenia pola magnetycznego [A/m]
10 MHz – 400 MHz	28	0,073
420 MHz	28	0,073
800 MHz	39	0,103
900 MHz	41	0,109
1800 MHz	58	0,154
2 GHz – 300 GHz	61	0,16

3.1. Wyniki uzyskane w trakcie pomiarów

Uzyskane wyniki pomiarów pola elektrycznego przedstawiono w zamieszczonej poniżej tabeli.

Nr pionu	Opis miejsca pomiaru	Współrzędne geograficzne		E [V/m]	U [V/m]	E + U [V/m]	H [A/m]	WMe	WMH	Przekroczenie wartości dopuszczalnej
		[°] N	[°] E							
1'	GKP 160° - otoczenie instalacji	52 365702	16.710539	0,5	0,2	0,7	0,002	0,03	0,03	nie przekracza
2'	GKP 30° - otoczenie instalacji	52 365884	16.710594	0,5	0,2	0,7	0,002	0,03	0,03	nie przekracza
3'	GKP 300° - otoczenie instalacji	52 365861	16.710229	0,5	0,2	0,7	0,002	0,03	0,03	nie przekracza
4'	PKP 30°/160° - otoczenie instalacji	52 365917	16.711400	0,5	0,2	0,7	0,002	0,03	0,03	nie przekracza
5'	DPP - okno - parter, ul. Szeroka 2	-	-	0,5	0,2	0,7	0,002	0,03	0,03	nie przekracza
6'	GKP 30° - otoczenie instalacji	52 366736	16.711646	0,5	0,2	0,7	0,002	0,03	0,03	nie przekracza
7	PKP 30° - otoczenie instalacji	52 366834	16.710606	0,5	0,2	0,7	0,002	0,03	0,03	nie przekracza
8	DPP - okno - parter, ul. Olchowa 9/1	-	-	0,8	0,4	1,2	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
9	GKP 30° - otoczenie instalacji	52 367666	16.711979	1,1	0,5	1,6	0,004	0,06	0,06	nie przekracza
10	GKP 30° - otoczenie instalacji	52 368131	16.712977	1,5	0,7	2,2	0,006	0,08	0,08	nie przekracza

11	GKP 30° - otoczenie instalacji	52.368931	16.713460	1,8	0,8	2,6	0,007	0,09	0,09	nie przekracza
12	PKP 30° - otoczenie instalacji	52.369042	16.712430	1,8	0,8	2,6	0,007	0,09	0,09	nie przekracza
13	DPP - okno - I p., ul. Jesionowa 19	-	-	0,6	0,3	0,9	0,002	0,03	0,03	nie przekracza
14	GKP 160° - otoczenie instalacji	52.365413	16.710692	0,6	0,3	0,9	0,002	0,03	0,03	nie przekracza
15'	PKP 160° - otoczenie instalacji	52.365078	16.709635	0,5	0,2	0,7	0,002	0,03	0,03	nie przekracza
16'	GKP 240° - otoczenie instalacji	52.365485	16.709774	0,5	0,2	0,7	0,002	0,03	0,03	nie przekracza
17	GKP 240° - otoczenie instalacji	52.365236	16.708583	0,6	0,3	0,9	0,002	0,03	0,03	nie przekracza
18	PKP 300° - otoczenie instalacji	52.365779	16.707350	0,5	0,2	0,7	0,002	0,03	0,03	nie przekracza
19	PKP 300° - otoczenie instalacji	52.366680	16.706427	1,6	0,7	2,3	0,006	0,08	0,08	nie przekracza
20	GKP 300° - otoczenie instalacji	52.367594	16.705633	2,0	0,9	2,9	0,008	0,10	0,11	nie przekracza
21	GKP 300° - otoczenie instalacji	52.367090	16.706792	1,7	0,8	2,5	0,007	0,09	0,09	nie przekracza
22	GKP 300° - otoczenie instalacji	52.366762	16.707575	1,3	0,6	1,9	0,005	0,07	0,07	nie przekracza
23	GKP 300° - otoczenie instalacji	52.366336	16.708272	1,2	0,5	1,7	0,005	0,06	0,06	nie przekracza
24	GKP 160° - otoczenie instalacji	52.364816	16.711067	0,8	0,4	1,2	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
25	GKP 160° - otoczenie instalacji	52.363961	16.711512	1,3	0,6	1,9	0,005	0,07	0,07	nie przekracza
26	GKP 160° - otoczenie instalacji	52.363441	16.711668	1,7	0,8	2,5	0,007	0,09	0,09	nie przekracza
27	PKP 160° - otoczenie instalacji	52.363621	16.712505	1,4	0,6	2,0	0,005	0,07	0,07	nie przekracza
28	GKP 160° - otoczenie instalacji	52.363028	16.712060	2,1	0,9	3,0	0,008	0,11	0,11	nie przekracza
29	DPP - okno - parter, ul. Żonkilowa 8	-	-	1,5	0,7	2,2	0,006	0,08	0,08	nie przekracza
30	GKP 160° - otoczenie instalacji	52.362314	16.712258	2,8	1,2	4,0	0,011	0,14	0,15	nie przekracza
31	DPP - okno korytarza - VII p., ul. Leśna 16C	-	-	2,1	0,9	3,0	0,008	0,11	0,11	nie przekracza
32	PKP 160° - otoczenie instalacji	52.363464	16.710574	1,5	0,7	2,2	0,006	0,08	0,08	nie przekracza
33	PKP 160° - otoczenie instalacji	52.363093	16.709388	0,8	0,4	1,2	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
34'	PKP 160° - otoczenie instalacji	52.364357	16.708618	0,5	0,2	0,7	0,002	0,03	0,03	nie przekracza

Oznaczenia:

E - zmierzona maksymalna wartość chwilowa natężenia pola elektrycznego

U - rozszerzona niepewność pomiaru dla współczynnika rozszerzenia $k=2$ (poziom ufności 95%) - $U = k \times U_c$

E + U - wynik pomiaru powiększony o rozszerzoną niepewność pomiaru

H - wyznaczona wartość natężenia pola magnetycznego z uwzględnieniem rozszerzonej niepewności pomiaru

WME - wartość wskaźnikowa poziomu oddziaływania pól elektromagnetycznych dla miejsc dostępnych dla ludności lub terenów przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową dla składowej elektrycznej pola

WMH - wartość wskaźnikowa poziomu oddziaływania pól elektromagnetycznych dla miejsc dostępnych dla ludności lub terenów przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową dla składowej magnetycznej pola

Do wyznaczenia wartości wskaźnikowych poziomu emisji pól elektromagnetycznych przyjęto najbardziej restrykcyjne wartości dopuszczalne natężenia pola elektrycznego (28 V/m) i magnetycznego (0,073 A/m).¹ wartość zmierzona <0,5 V/m jest spoza zakresu akredytacji Laboratorium. Do obliczenia wyniku pomiaru przyjęto wartość dolnej granicy zakresu akredytacji.

GKP - główny kierunek pomiarowy

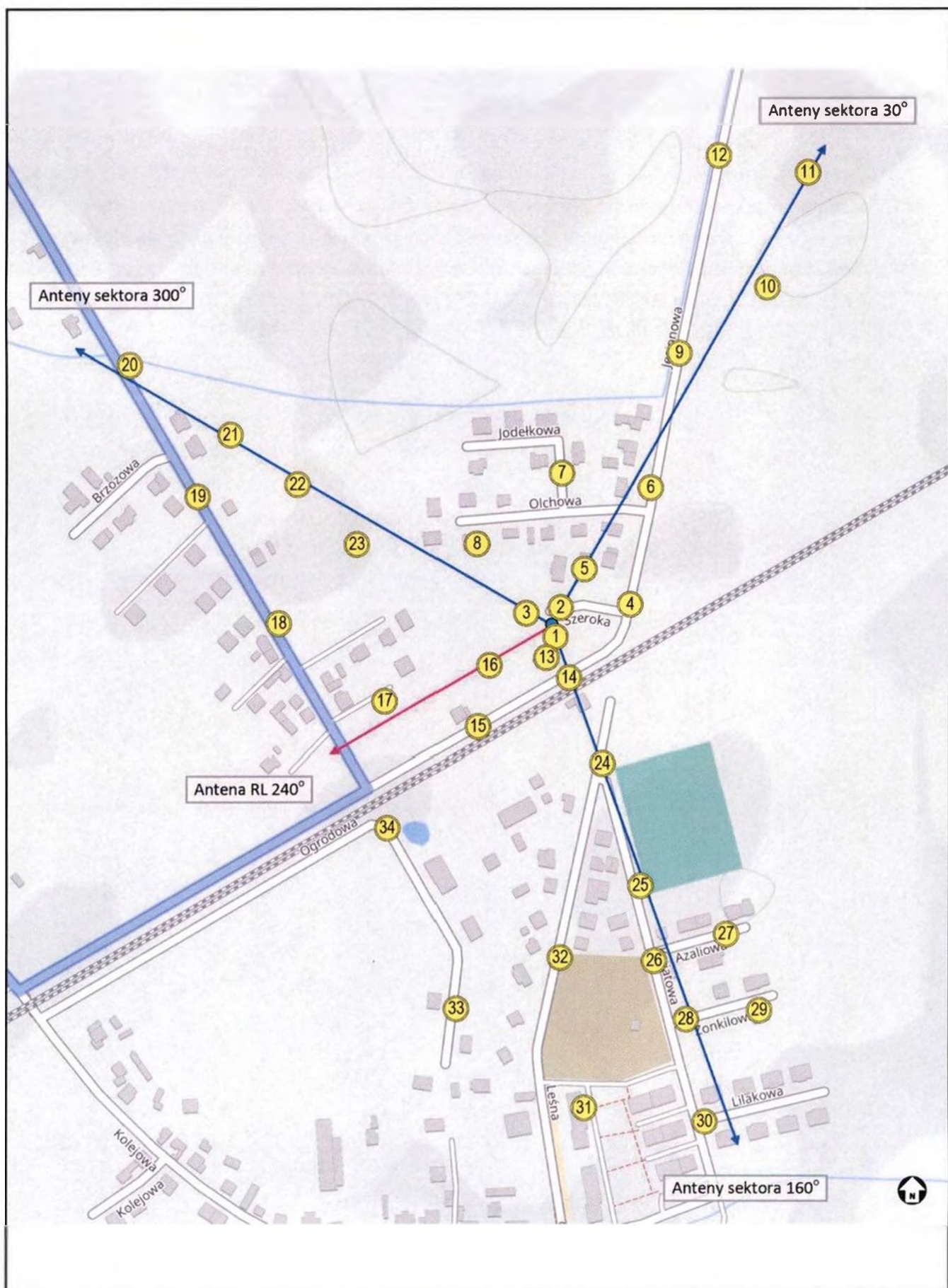
PKP - pomocniczy kierunek pomiarowy

DPP - dodatkowy punkt pomiarowy

3.2. Stwierdzenie zgodności

Stwierdza się, iż na podstawie uzyskanych wyników pomiarów i informacji uzyskanych od Klienta, które są istotne dla ważności wyników, w otoczeniu stacji bazowej telefonii komórkowej **POZ3094** w miejscach dostępnych dla ludności i terenach przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową, w których dokonano pomiaru, nie zostały przekroczone wartości graniczne poziomów pól elektromagnetycznych określonych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. z 2019 r. poz. 2448). Stosowana zasada podejmowania decyzji jest zgodna z punktami 11 i 26 załącznika do Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 2630).

KONIEC TEKSTU SPRAWOZDANIA
SPRAWOZDANIE ZAWIERA PONADTO RYSUNEK O NR 1



Rysunek 1	Obiekt Stacja bazowa POZ3094, dz. nr 179/5, obręb 0002, 62-070 Dopiewiec, gm. Dopiewo				
Podziałka 1:4000	Temat rysunku Rozmieszczenie pionów pomiarowych wokół stacji bazowej				
Wykonał		Data	2026-01-14	Sprawozdanie nr	P4/7/2026
Sprawdził		Data	2026-01-14	Sprawa nr	AC/1/2022