

Poznań, 2026-04-21

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

██████████
██████████

Adres do korespondencji:

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

STAROSTWO POWIATOWE w Poznaniu Kancelaria Ogólna	
Data WDRYWU	22 -04- 2026
32237	<i>[Signature]</i>

STAROSTA POZNAŃSKI
Wydział Ochrony Środowiska,
Rolnictwa i Leśnictwa

dotyczy stacji bazowej telefonii komórkowej operatora P4 Sp. z o. o. POZ3006

Na podstawie art. 152 ust. 2 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 zgłasza instalację wytwarzającą pole elektromagnetyczne:

ul. Wiosny Ludów 42, dz. nr 1573/114, obręb 0001, 62-025 Kostrzyn, gm. Kostrzyn, pow. poznański

P4 sp. z o.o. dokonuje zgłoszenia 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, podkreślając, iż obecnie zakres informacji które zgłoszenie powinno zawierać wyznacza wyłącznie ww. art. 152 ust. 2 POŚ a informacje wykraczające poza ten zakres podaje jedynie ze względu na praktykę utrwaloną na gruncie rozporządzenia obowiązującego do dnia 1 stycznia 2021 roku.

Załączniki:

- formularz zgłoszenia stacji POZ3006 wraz z załącznikiem;
- odpis dokumentu pełnomocnictwa wraz z potwierdzeniem uiszczenia opłaty skarbowej w wysokości 17 złotych od jego złożenia;
- potwierdzenie uiszczenia opłaty skarbowej od przyjęcia zgłoszenia - 120 złotych.

Z poważaniem

██████████

**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

STAROSTA POZNAŃSKI
Wydział Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa
ul. Jackowskiego 18, 60-509 Poznań

2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację

POZ3006 (zgłoszenie nr 1)

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. Kostrzyn 5.4.30.61.21.08.3 (TERYT: 3021083) (KTS: 10023016121083)

4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby

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

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

ul. Wiosny Ludów 42, dz. nr 1573/114, obręb 0001, 62-025 Kostrzyn, gm. Kostrzyn, 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_GKOV: 10080W
Antena Sektorowa 13_DHILNRV: 19229W
Antena Sektorowa 21_GKOV: 10080W
Antena Sektorowa 23_DHILNRV: 19229W
Antena Sektorowa 31_GKOV: 10080W
Antena Sektorowa 33_DHILNRV: 19229W
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_GKOV: (17°13'20.6"E, 52°23'34.8"N)
Antena Sektorowa 13_DHILNRV: (17°13'20.6"E, 52°23'34.8"N)
Antena Sektorowa 21_GKOV: (17°13'20.6"E, 52°23'34.8"N)
Antena Sektorowa 23_DHILNRV: (17°13'20.6"E, 52°23'34.8"N)
Antena Sektorowa 31_GKOV: (17°13'20.6"E, 52°23'34.8"N)
Antena Sektorowa 33_DHILNRV: (17°13'20.6"E, 52°23'34.8"N)
Radiolinia RL1: (17°13'20.6"E, 52°23'34.8"N)

LP 2. Częstotliwość pracy instalacji:

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

LP 3. Wysokość środków elektrycznych anten nad poziomem terenu:

Antena Sektorowa 11_GKOV: 41,00m
Antena Sektorowa 13_DHILNRV: 41,00m
Antena Sektorowa 21_GKOV: 41,00m
Antena Sektorowa 23_DHILNRV: 41,00m
Antena Sektorowa 31_GKOV: 41,00m
Antena Sektorowa 33_DHILNRV: 41,00m
Radiolinia RL1: 38,80m

LP 4.	<p>Emisja pola elektromagnetycznego o równoważnych mocach promieniowanych izotropowo (EIRP) poszczególnych anten: <i>Antena Sektorowa 11_GKOV: 10080W</i> <i>Antena Sektorowa 13_DHILNRV: 19229W</i> <i>Antena Sektorowa 21_GKOV: 10080W</i> <i>Antena Sektorowa 23_DHILNRV: 19229W</i> <i>Antena Sektorowa 31_GKOV: 10080W</i> <i>Antena Sektorowa 33_DHILNRV: 19229W</i> <i>Radiolinia RL1: 1778W</i></p>
LP 5.	<p>Zakresy azymutów i kątów pochylecia osi głównych wiązek promieniowania poszczególnych anten Instalacji: <i>Antena Sektorowa 11_GKOV: azymut 0°, pochylecia 2-12° (800MHz), pochylecia 2-12° (2600MHz)</i> <i>Antena Sektorowa 13_DHILNRV: azymut 0°, pochylecia 2-12° (900MHz), pochylecia 2-12° (1800MHz), pochylecia 2-12° (2100MHz)</i> <i>Antena Sektorowa 21_GKOV: azymut 120°, pochylecia 2-12° (800MHz), pochylecia 2-12° (2600MHz)</i> <i>Antena Sektorowa 23_DHILNRV: azymut 120°, pochylecia 2-12° (900MHz), pochylecia 2-12° (1800MHz), pochylecia 2-12° (2100MHz)</i> <i>Antena Sektorowa 31_GKOV: azymut 240°, pochylecia 2-12° (800MHz), pochylecia 2-12° (2600MHz)</i> <i>Antena Sektorowa 33_DHILNRV: azymut 240°, pochylecia 2-12° (900MHz), pochylecia 2-12° (1800MHz), pochylecia 2-12° (2100MHz)</i> <i>Radiolinia RL1: azymut 174°</i></p>
LP 6.	<p><i>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.)</i></p>
LP 7.	<p><i>Sprawozdanie z wykonanych pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych, o których mowa w art. 122a ust. 1 pkt 1) Prawa ochrony środowiska – jako załącznik.</i></p>
<p>13. Miejscowość, data: <i>Poznań, 2026-04-21</i> Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację: XXXXXXXXXX Podpis: XXXXXXXXXX</p>	
<p>II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie</p>	
<p>Data zarejestrowania zgłoszenia</p>	<p>Numer zgłoszenia</p>

ul. Strażacka 3/2
58-370 Boguszów-Gorce
laboratorium@a-connect.pl
www.a-connect.pl




SPRAWOZDANIE Z POMIARÓW NATĘŻENIA Pól ELEKTROMAGNETYCZNYCH

WYKONANYCH DLA CELÓW OCHRONY LUDNOŚCI I ŚRODOWISKA (OŚ)

Obiekt: **Stacja bazowa POZ3006**

Lokalizacja: **ul. Wiosny Ludów 42, dz. nr 1573/114, obręb 0001, 62-025 Kostrzyn**

Data wykonania pomiarów: **17.04.2026 r. godz. 10.20 – 12.10**

Badanie przeprowadził:	Specjalista ds. pomiarów PEM	Personel	
			
Sprawozdanie sporządził:	Specjalista ds. pomiarów PEM	Data	
		20.04.2026	
Zweryfikował i autoryzował:	Kierownik ds. jakości	Data	
		20.04.2026	

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 2025 r. poz. 647).
 - 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 dotrymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. z 2022 r. poz. 2630).

1.5. Miejsce wykonania pomiarów



Nazwa stacji:

Stacja bazowa telefonii komórkowej POZ3006.

Lokalizacja stacji:

ul. Wiosny Ludów 42, dz. nr 1573/114, obręb 0001. 62-025 Kostrzyn.

Współrzędne geograficzne: 52°23'34.84"N, 17°13'20.58"E

Opis miejsca zainstalowania urządzeń:

Anteny sektorowe znajdują się na wysokości 41 m n.p.t. i skierowane są na azymuty 0°, 120° oraz 240°. Antena linii radiowej zainstalowana jest na wysokości 38,8 m n.p.t. i skierowana jest na azymut 174°. 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 14.01.2026 r. (świadectwo nr LWiMP/W/014/26 – 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 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	23,3	21,2	24,2	29,3
	65 - 250	23,8			
Zestaw pomiarowy	Zakres natężenia [V/m]	Częstotliwość			
		421 MHz - 6 GHz			
SRM-3006 / 420M-6G	0,1 - 200	22,1			

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.	Pasma [Mhz]	Zakres tilt min-max [°]	EIRP dla anteny [W]
1	Huawei A03120PA01	0	41	900	2 - 12	19229
				1800	2 - 12	
				2100	2 - 12	
2	Huawei A03120PA01	0	41	800	2 - 12	10080
				2600	2 - 12	
3	Huawei A03120PA01	120	41	900	2 - 12	19229
				1800	2 - 12	
				2100	2 - 12	
4	Huawei A03120PA01	120	41	800	2 - 12	10080
				2600	2 - 12	
5	Huawei A03120PA01	240	41	900	2 - 12	19229
				1800	2 - 12	
				2100	2 - 12	
6	Huawei A03120PA01	240	41	800	2 - 12	10080
				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	174	38,8

INNE ŹRÓDŁA POLA ELEKTROMAGNETYCZNEGO: Inni operatorzy w pobliżu.

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: 10,3°C, wilgotność: 68,4%
- Zakończenie pomiarów – temperatura: 12,5°C, wilgotność: 62,5%
- 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
400 MHz - 2 GHz	$1,375 \cdot f^{0,5}$	$0,0037 \cdot f^{0,5}$
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]	WM _ε	WM _κ	Przekroczenie wartości dopuszczalnej
		[°] N	[°] E							
1	GKP 0° - otoczenie instalacji	52 393058	17 222395	0,9	0,4	1,3	0,003	0,05	0,05	nie przekracza
2	GKP 120° - otoczenie instalacji	52 392918	17 222582	1,0	0,5	1,5	0,004	0,05	0,05	nie przekracza
3	GKP 174° - otoczenie instalacji	52 392895	17 222363	0,7	0,3	1,0	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
4	GKP 240° - otoczenie instalacji	52 392978	17 222163	0,8	0,4	1,2	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
5	DPP - okno - I p., ul. Krokusowa 7	-	-	0,7	0,3	1,0	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
6	GKP 174° - otoczenie instalacji	52 392498	17 222357	1,1	0,5	1,6	0,004	0,06	0,06	nie przekracza
7	GKP 174° - otoczenie instalacji	52 391660	17 222531	0,8	0,4	1,2	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
8	GKP 120° - otoczenie instalacji	52 392437	17 223593	1,2	0,6	1,8	0,005	0,06	0,07	nie przekracza
9	GKP 120° - otoczenie instalacji	52 392346	17 224591	1,2	0,6	1,8	0,005	0,06	0,07	nie przekracza
10	PKP 120° - otoczenie instalacji	52 392257	17 225803	1,9	0,9	2,8	0,007	0,10	0,10	nie przekracza

11	DPP - okno - I p., ul. Zeromskiego 5	-	-	1,7	0,8	2,5	0,007	0,09	0,09	nie przekracza
12	PKP 120° - otoczenie instalacji	52.391300	17.225615	1,6	0,7	2,3	0,006	0,08	0,08	nie przekracza
13	PKP 120° - otoczenie instalacji	52.392167	17.227026	1,1	0,5	1,6	0,004	0,06	0,06	nie przekracza
14	GKP 120° - otoczenie instalacji	52.391562	17.226919	1,5	0,7	2,2	0,006	0,08	0,08	nie przekracza
15	PKP 120° - otoczenie instalacji	52.392924	17.225975	0,9	0,4	1,3	0,003	0,05	0,05	nie przekracza
16	GKP 0° - otoczenie instalacji	52.393238	17.222214	0,9	0,4	1,3	0,003	0,05	0,05	nie przekracza
17	GKP 240° - otoczenie instalacji	52.392637	17.221117	1,7	0,8	2,5	0,007	0,09	0,09	nie przekracza
18	PKP 240° - otoczenie instalacji	52.392711	17.220192	1,9	0,9	2,8	0,007	0,10	0,10	nie przekracza
19	PKP 240° - otoczenie instalacji	52.392786	17.219323	1,9	0,9	2,8	0,007	0,10	0,10	nie przekracza
20	GKP 240° - otoczenie instalacji	52.392136	17.220004	0,9	0,4	1,3	0,003	0,05	0,05	nie przekracza
21	PKP 240° - otoczenie instalacji	52.391833	17.220683	1,1	0,5	1,6	0,004	0,06	0,06	nie przekracza
22	DPP - okno - parter, ul. Narcyzowa 14	-	-	1,2	0,6	1,8	0,005	0,06	0,07	nie przekracza
23	GKP 240° - otoczenie instalacji	52.391634	17.218746	1,4	0,7	2,1	0,006	0,08	0,08	nie przekracza
24	PKP 240° - otoczenie instalacji	52.392033	17.218124	1,7	0,8	2,5	0,007	0,09	0,09	nie przekracza
25	GKP 240° - otoczenie instalacji	52.391377	17.217952	1,7	0,8	2,5	0,007	0,09	0,09	nie przekracza
26	PKP 0°/240° - otoczenie instalacji	52.393442	17.218204	1,1	0,5	1,6	0,004	0,06	0,06	nie przekracza
27	PKP 0° - otoczenie instalacji	52.394297	17.220978	1,6	0,7	2,3	0,006	0,08	0,08	nie przekracza
28	GKP 0° - otoczenie instalacji	52.393766	17.222343	1,6	0,7	2,3	0,006	0,08	0,08	nie przekracza
29	DPP - okno - V p, ul. Warszawska 4A/79	-	-	3,8	1,8	5,6	0,015	0,20	0,20	nie przekracza
30	PKP 0° - otoczenie instalacji	52.394091	17.223244	1,8	0,8	2,6	0,007	0,09	0,09	nie przekracza
31	GKP 0° - otoczenie instalacji	52.394749	17.222225	1,9	0,9	2,8	0,007	0,10	0,10	nie przekracza
32	DPP - okno korytarza - III/IV p, ul. Warszawska 4A (124-145)	-	-	3,5	1,6	5,1	0,014	0,18	0,19	nie przekracza
33	PKP 0° - otoczenie instalacji	52.395428	17.223258	1,9	0,9	2,8	0,007	0,10	0,10	nie przekracza
34	PKP 0° - otoczenie instalacji	52.395929	17.223470	1,5	0,7	2,2	0,006	0,08	0,08	nie przekracza
35	GKP 0° - otoczenie instalacji	52.395528	17.222205	0,6	0,3	0,9	0,002	0,03	0,03	nie przekracza
36	PKP 0° - otoczenie instalacji	52.396051	17.221737	0,7	0,3	1,0	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
37	GKP 0° - otoczenie instalacji	52.395960	17.222461	0,6	0,3	0,9	0,002	0,03	0,03	nie przekracza
38	PKP 0° - otoczenie instalacji	52.395248	17.221144	1,2	0,6	1,8	0,005	0,06	0,07	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).

GKP – główny kierunek pomiarowy

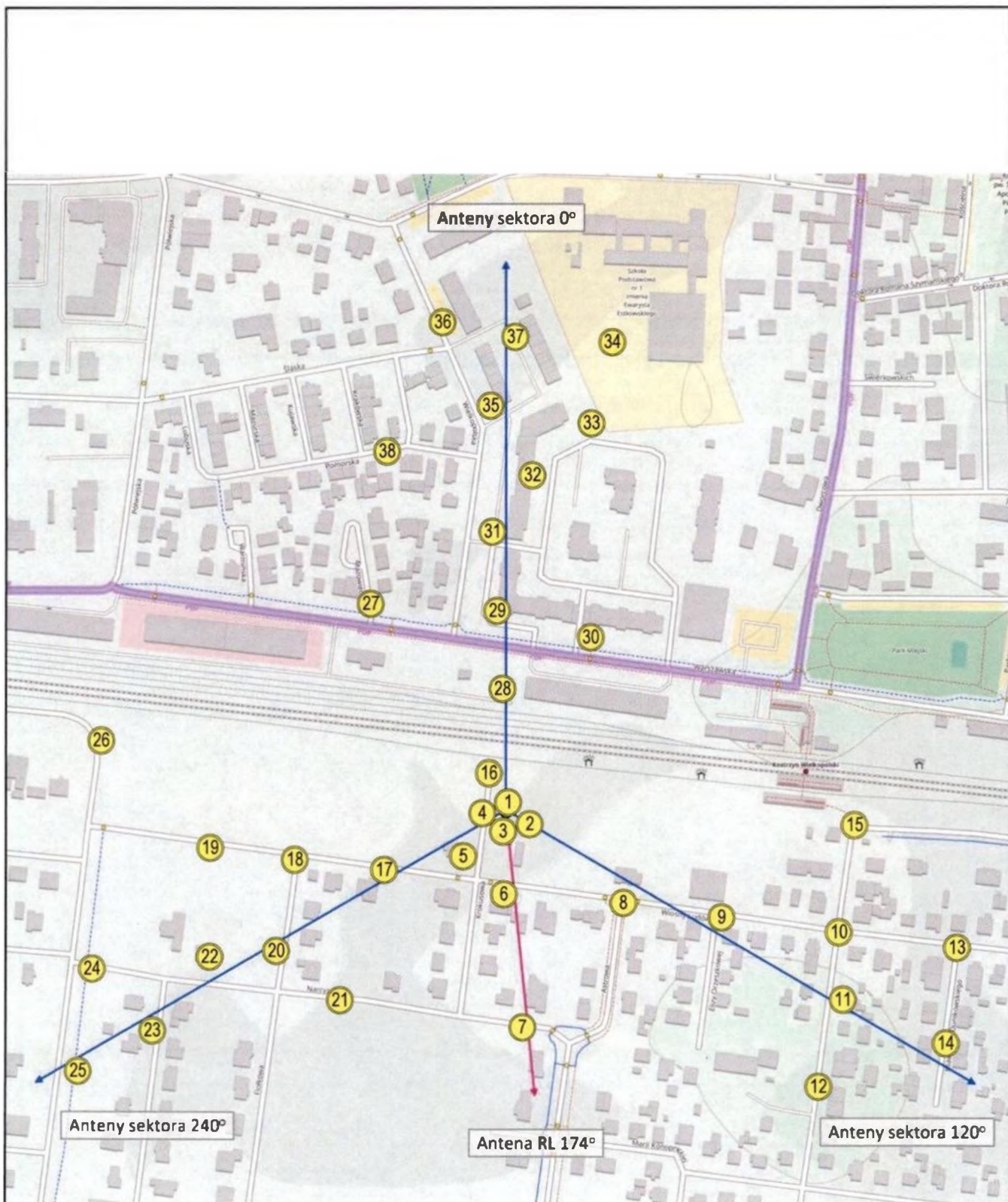
PKP – pomocniczy kierunek pomiarowy

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 **POZ3006** 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 POZ3006, ul. Wiosny Ludów 42, dz. nr 1573/114, obręb 0001, 62-025 Kostrzyn				
Podziałka 1:3800	Temat rysunku Rozmieszczenie pionów pomiarowych wokół stacji bazowej				
Wykonał	██████████	Data	2026-04-20	Sprawozdanie nr	P4/166/2026
Sprawdził	██████████	Data	2026-04-20	Sprawa nr	AC/1/2022