

FORMULARZ ZGŁOSZENIA INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMAGNETYCZNE



PODPIS ZAUFANY

Dokument podpisany elektronicznie
podpisem zaufanym

I. Wypełnia podmiot prowadzący instalację dokonujący jej zgłosze

1	Nazwa i adres organu ochrony środowiska właściwego do przyjęcia zgłoszenia
	PREZYDENT MIASTA ŁÓDZI Urząd Miasta Łódź Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa Al. Piłsudskiego 100, 92-326 Łódź
2	Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację
	BT31263 LDZ DOŁY 2 OTP
3	Określenie nazw jednostek terytorialnych (gmin, powiatów i województw), na których terenie znajduje się instalacja, wraz z podaniem symbolu (kodu) KTS jednostek terytorialnych i statystycznych, na których terenie znajduje się instalacja
	10050000000000 CENTRALNY makroregion 10051000000000 Łódzkie województwo 10051010000000 Łódzkie region 10051011500000 Łódzki podregion 10051011661000 Łódź miasto na prawach powiatu 10051011661029 Łódź-Bałuty delegatura
4	Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby
	Towerlink Poland Sp. z o.o. ul. Konstruktorska 4, 02-673 Warszawa
5	Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji
	dz. nr 241/18, obręb B-52, gm. Łódź-Bałuty
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. 879)
	Komercyjna instalacja radiokomunikacyjna, której równoważna moc promieniowana izotropowo wynosi nie mniej niż 15 W, 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
	Działalność w zakresie telekomunikacji przewodowej i bezprzewodowej. Stacja bazowa BT31263 przeznaczona jest do świadczenia usług telekomunikacyjnych dla 1350 użytkowników na dobę.
8	Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny)
	Praca ciągła: (24h/dobę, 7 dni w tygodniu, cały rok)
9	Wielkość i rodzaj emisji
	sumaryczna moc EIRP anten sektorowych 95022 W sumaryczna moc EIRP anten radioliniowych 1148,15 W Pole elektromagnetyczne. EIRP poszczególnych anten zostało podane w pkt 12, tj.
10	Opis stosowanych metod ograniczania emisji
	Instalacja ogranicza wielkość emisji w sposób automatyczny do wartości nie większych niż niezbędne do zapewnienia obsługi użytkownika sieci. Podana moc emitowana przez instalację jest mocą maksymalną.
11	Informacja, czy stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami
	Wielkość, oraz kierunek emisji pól elektromagnetycznych dopasowano do wymagań dla przedsięwzięć które nie są przedsięwzięciami mogącymi zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, ani też nie są przedsięwzięciami mogącymi

potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko (na podstawie Rozporządzenia Rady Ministrów z 10 września 2019 w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko – (Dz. U. 2019 poz. 1839), oraz art. 60 ustawy z dnia 03 października 2008 o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. nr 199 poz. 1227 z późn. zm.). Jednocześnie emisja pól elektromagnetycznych została tak ograniczona, aby obszary o gęstości mocy większej, lub równej 4,5 W/m² występowały wyłącznie w wolnej przestrzeni, niedostępnej dla ludzi. Zgłaszana inwestycja tym samym będzie spełniać wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2019 poz. 2448).					
Szczegółowe dane, odpowiednio do rodzaju instalacji, zgodne z wymaganiami określonymi w załączniku nr 2 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie zgłoszenia instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne (Dz. U. Nr 130, poz. 879)					
1. WSPÓŁRZĘDNE GEOGRAFICZNE	2. ZAKRES CZĘSTOTLIWOŚCI PRACY INSTALACJI	3. WYS. ŚROD. ELEKTR. ANTEN [m] npt	4. EIRP [W]	5.1. AZYMU T [°]	5.2. ZAKRES KĄTÓW POCHYLENIA OSI GŁ. WIĄZEK PROMIENI. [°]
N: 51°-47'-30,90" E: 19°-29'-56,62"	900/1800/2100MHz	36	15923	60	.2-10/1-10/1-10
N: 51°-47'-30,90" E: 19°-29'-56,62"	900/1800/2100MHz	36	15923	190	.2-10/1-10/1-10
N: 51°-47'-30,90" E: 19°-29'-56,62"	900/1800/2100MHz	36	15923	300	.2-10/1-10/1-10
N: 51°-47'-30,90" E: 19°-29'-56,62"	2600MHz	43,5	15751	60	.2-10
N: 51°-47'-30,90" E: 19°-29'-56,62"	2600MHz	43,5	15751	190	.2-10
N: 51°-47'-30,90" E: 19°-29'-56,62"	2600MHz	43,5	15751	300	.2-10
N: 51°-47'-30,90" E: 19°-29'-56,62"	80GHz	44	1148,15	288	0
Dokonane zmiany w zakresie wielkości i rodzaju emisji przedmiotowej inwestycji nie powodują zmiany instalacji w sposób istotny zgodnie z art. 3 pkt 7 Ustawy POŚ. Analizowane przedsięwzięcie nie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących znacząco ani do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko biorąc pod uwagę, iż w osi głównych wiązek promieniowania anten sektorowych w odległościach podanych w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2019 poz. 1839) nie znajdują się miejsca dostępne dla ludności.					
Wyniki pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych zawiera załącznik nr 1 Sprawozdanie z pomiarów natężenia pól elektromagnetycznych					
Miejscowość, data			Poznań, 27.07.2025r.		
Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację					
ADRES KORESPONDENCYJNY AXIANS Networks Poland Sp. z o.o. Biuro Regionalne w Poznaniu ul. Hallera 6-8, 60 951 Poznań tel. 61 647 27 25/ fax 61 647 27 10/					

II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie	
Data zarejestrowania zgłoszenia	Nr zgłoszenia

28.07.2025R,

DEK-OSR-J.6222.139.2025

Załączniki:

1. Sprawozdanie z pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych
2. Upoważnienia Inwestora
3. Opłata skarbową – zgłoszenie 120zł pełnomocnictwo 17zł,

SPRAWOZDANIE Z POMIARÓW NATĘŻENIA Pól ELEKTROMAGNETYCZNYCH

WYKONANYCH DLA CELÓW OCHRONY LUDNOŚCI I ŚRODOWISKA (OŚ)

Obiekt: **Stacja bazowa BT 31263 LDZ DOŁY 2 (OTP)**

Lokalizacja: **dz. nr 241/18, obręb B-52, gm. Łódź-Bałuty**

Data wykonania pomiarów: **17.07.2025 r. godz. 10.00 – 11.50**

Badanie przeprowadził:	Specjalista ds. pomiarów PEM		Personel
Sprawozdanie sporządził:	Specjalista ds. pomiarów PEM	Data	Kozłowski
		18.07.2025	
Zweryfikował i autoryzował:	Kierownik ds. jakości	Data	Signature Not Verified Dokument Data: 2025.07.18 10:59:36 CEST
		18.07.2025	

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. Certyfikat jest ważny do dnia 28 września 2027 r.

1.3. Nazwa i adres Klienta

AXIANS Networks Poland Sp. z o.o., ul. Annopol 4a, 03-236 Warszawa.

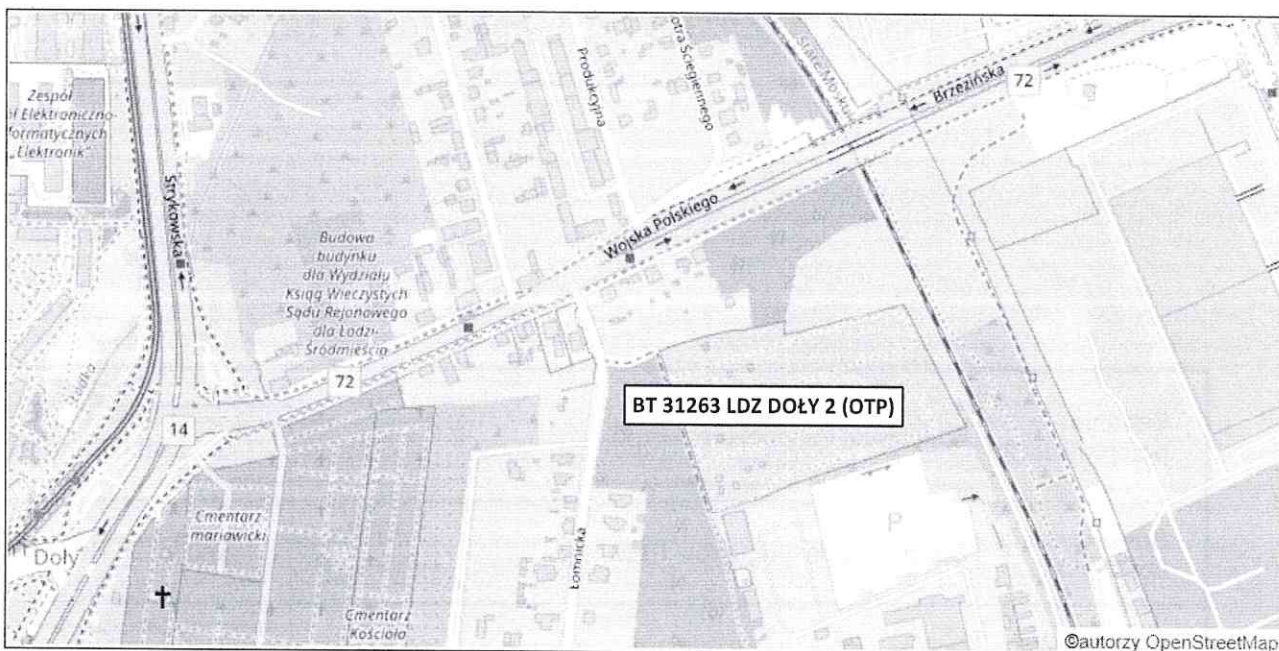
1.4. Nazwa i adres prowadzących instalację

Towerlink Poland Sp. z o.o. ul. Marcina Kasprzaka 4, 01-211 Warszawa.

1.5. Podstawy opracowania

- a) zlecenie nr AC/28/2025,
- 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 dotrymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. z 2022 r. poz. 2630).

1.6. Miejsce wykonania pomiarów



Nazwa stacji:

Stacja bazowa telefonii komórkowej BT 31263 LDZ DOŁY 2 (OTP).

Lokalizacja stacji:

dz. nr 241/18, obręb B-52, gm. Łódź-Bałuty.

Opis miejsca zainstalowania urządzeń:

Anteny sektorowe znajdują się na wysokości 36-43,5 m n.p.t. i skierowane są na azymuty 60°, 190° oraz 300°. Antena linii radiowej zainstalowana jest na wysokości 44 m n.p.t. i skierowana jest na azymut 288°. Urządzenia nadawczo-odbiorcze umieszczono wieży oraz na poziomie terenu.

1.7. 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).

1.8. 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).

1.9. 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.

1.10. 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 Zlecniodawcę.

Anteny sektorowe							
Numer anteny	Azymut [°]	Typ anteny	Częstotliwość [MHz]	Moc EIRP [W]	Wysokość [m n.p.t.]	Zakres tiltów [°]	Współrzędne geograficzne
A1	60	120335	900/1800/2100	15923	36	2-10/1-10/1-10	N: 51°-47'-30,90" E: 19°-29'-56,62"
A2	190	120335	900/1800/2100	15923	36	2-10/1-10/1-10	N: 51°-47'-30,90" E: 19°-29'-56,62"
A3	300	120335	900/1800/2100	15923	36	2-10/1-10/1-10	N: 51°-47'-30,90" E: 19°-29'-56,62"
A4	60	120115	2600	15751	43,5	2-10	N: 51°-47'-30,90" E: 19°-29'-56,62"
A5	190	120115	2600	15751	43,5	2-10	N: 51°-47'-30,90" E: 19°-29'-56,62"
A6	300	120115	2600	15751	43,5	2-10	N: 51°-47'-30,90" E: 19°-29'-56,62"

Antena linii radiowej							
Numer anteny	Azymut [°]	Typ anteny	Częstotliwość [GHz]	Moc nadajnika [dBm]	Średnica [m]	Wysokość [m n.p.t.]	Współrzędne geograficzne
RL1	288	ANT2 B 0.3 80 HP	80	16	0,3	44	N: 51°-47'-30,90" E: 19°-29'-56,62"

INNE ŹRÓDŁA POLA ELEKTROMAGNETYCZNEGO: Inny operator na wieży oraz 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: 19,4°C, wilgotność: 68,5%,
- Zakończenie pomiarów – temperatura: 20,3°C, wilgotność: 61,1%,
- 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]	WM _E	WM _H	Przekroczenie wartości dopuszczalnej
		[°] N	[°] E							
1	GKP 60° - otoczenie instalacji	51.792008	19.499376	1,4	0,6	2,0	0,005	0,07	0,07	nie przekracza
2	GKP 288°/300° - otoczenie instalacji	51.792034	19.498812	1,5	0,7	2,2	0,006	0,08	0,08	nie przekracza
3	GKP 190° - otoczenie instalacji	51.791693	19.498969	1,8	0,8	2,6	0,007	0,09	0,09	nie przekracza
4	PKP 190°/300° - otoczenie instalacji	51.791883	19.498096	1,4	0,6	2,0	0,005	0,07	0,07	nie przekracza
5	GKP 190° - otoczenie instalacji	51.791039	19.498721	1,4	0,6	2,0	0,005	0,07	0,07	nie przekracza
6	PKP 190° - otoczenie instalacji	51.791276	19.499504	1,4	0,6	2,0	0,005	0,07	0,07	nie przekracza
7	PKP 190° - otoczenie instalacji	51.790679	19.498080	1,2	0,5	1,7	0,005	0,06	0,06	nie przekracza
8	PKP 190°/300° - otoczenie instalacji	51.791243	19.496800	0,5	0,2	0,7	0,002	0,03	0,03	nie przekracza
9	PKP 190° - otoczenie instalacji	51.789313	19.497608	0,9	0,4	1,3	0,003	0,05	0,05	nie przekracza
10	GKP 190° - otoczenie instalacji	51.789171	19.498363	0,7	0,3	1,0	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
11	PKP 190° - otoczenie instalacji	51.788818	19.497455	0,8	0,4	1,2	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
12	DPP - okno korytarza - III/IV p., ul. Smutna 26A klatka 3	-	-	3,6	1,6	5,2	0,014	0,19	0,19	nie przekracza
13	DPP - okno korytarza - III/IV p., ul. Smutna 26A klatka 1	-	-	3,2	1,4	4,6	0,012	0,16	0,17	nie przekracza
14	DPP - okno korytarza - III/IV p., ul. Smutna 26 klatka 2	-	-	0,7	0,3	1,0	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
15	GKP 190° - otoczenie instalacji	51.790236	19.498710	1,0	0,4	1,4	0,004	0,05	0,05	nie przekracza
16	PKP 190° - otoczenie instalacji	51.789362	19.498890	0,7	0,3	1,0	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
17	PKP 190° - otoczenie instalacji	51.790155	19.499893	1,1	0,5	1,6	0,004	0,06	0,06	nie przekracza
18	GKP 300° - otoczenie instalacji	51.793719	19.494257	1,4	0,6	2,0	0,005	0,07	0,07	nie przekracza
19	GKP 300° - otoczenie instalacji	51.793410	19.495033	0,7	0,3	1,0	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
20	GKP 300° - otoczenie instalacji	51.792838	19.496173	1,0	0,4	1,4	0,004	0,05	0,05	nie przekracza

21	GKP 300° - otoczenie instalacji	51.792574	19.496918	1,1	0,5	1,6	0,004	0,06	0,06	nie przekracza
22	PKP 300° - otoczenie instalacji	51.792871	19.498332	0,8	0,4	1,2	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
23	GKP 300° - otoczenie instalacji	51.792405	19.498066	0,7	0,3	1,0	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
24	GKP 288° - otoczenie instalacji	51.792219	19.497326	0,7	0,3	1,0	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
25	PKP 300° - otoczenie instalacji	51.793861	19.495706	1,1	0,5	1,6	0,004	0,06	0,06	nie przekracza
26	PKP 60° - otoczenie instalacji	51.793742	19.500984	0,7	0,3	1,0	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
27	DPP - okno korytarza - II p., ul. Śnieżna 5	-	-	1,2	0,5	1,7	0,005	0,06	0,06	nie przekracza
28	GKP 60° - otoczenie instalacji	51.792766	19.501306	0,9	0,4	1,3	0,003	0,05	0,05	nie przekracza
29	GKP 60° - otoczenie instalacji	51.792398	19.500652	1,1	0,5	1,6	0,004	0,06	0,06	nie przekracza
30	PKP 60° - otoczenie instalacji	51.792149	19.502664	0,8	0,4	1,2	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
31	PKP 60° - otoczenie instalacji	51.792066	19.503983	0,5	0,2	0,7	0,002	0,03	0,03	nie przekracza
32	GKP 60° - otoczenie instalacji	51.793735	19.504241	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).

GKP – główny kierunek pomiarowy

PKP – pomocniczy kierunek pomiarów

DPP – dodatkowy punkt pomiarowy

W trakcie pomiarów nie uzyskano dostępu do miejsc:

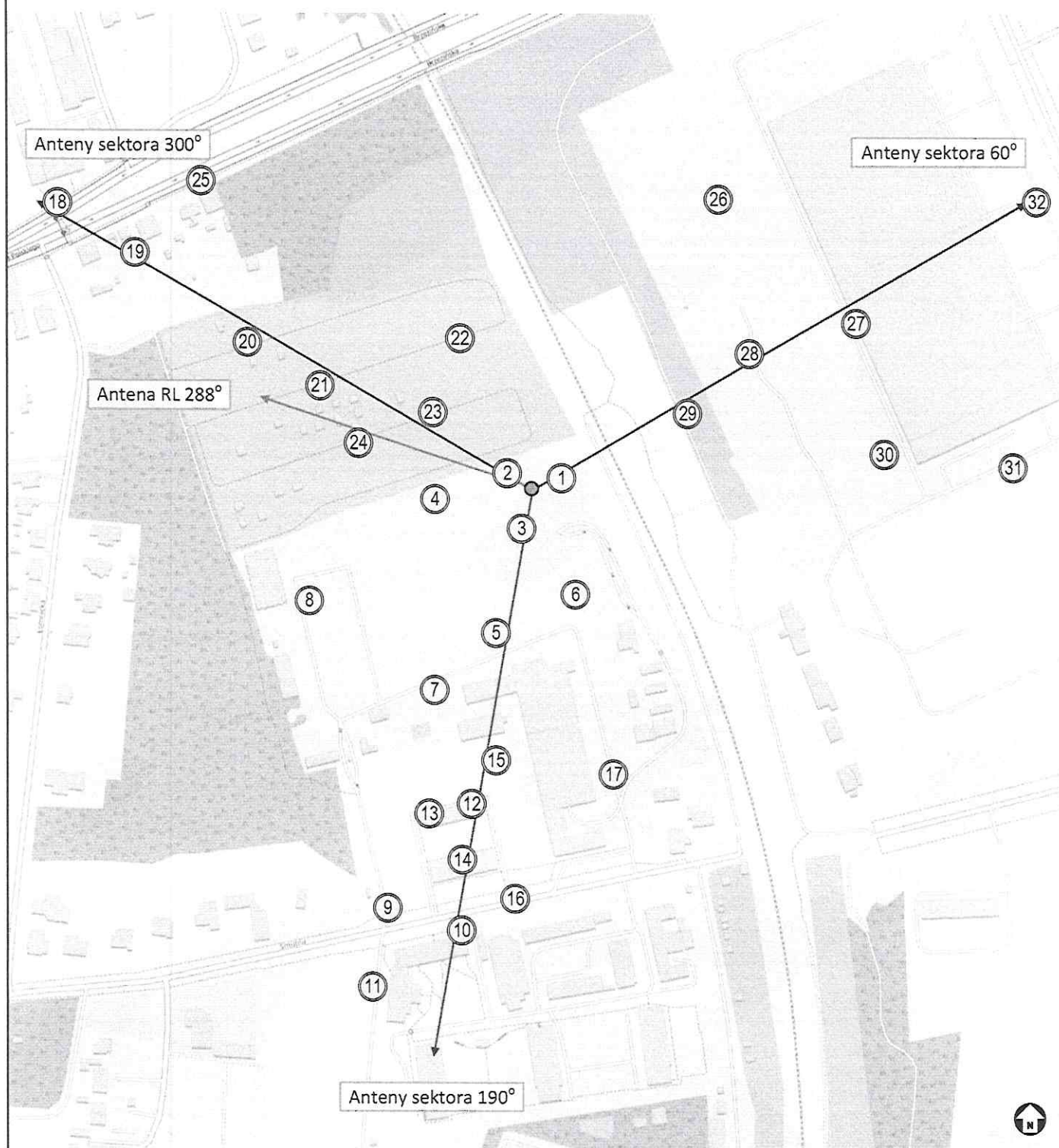
Areszt Śledczy, ul. Smutna 21 - nieupoważnionym wstęp wzbroniony

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 **BT 31263 LDZ DOŁY 2 (OTP)** 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 BT 31263 LDZ DOŁY 2 (OTP), dz. nr 241/18, obręb B-52, gm. Łódź-Bałuty					
Podziałka 1:4000	Temat rysunku Rozmieszczenie pionów pomiarowych wokół stacji bazowej					
Wykonał	Sebastian Bartoszewski	Data	2025-07-18	Sprawozdanie nr	AXIANS/34/2025	
Sprawdził	Łukasz Porosa	Data	2025-07-18	Sprawa nr	AC/28/2025	