

US.6221.311.1024.XXXV

Dokument elektroniczny

STAROSTWO POWIATOWE Poznań Kancelaria Ogólna	
Data wpływu	10-10-2024
Ilość załączników	28558
Nr	podpis

11-10-2024

Miejsce i data sporządzenia dokumentu

2024-10-10

Dane adresata

STAROSTWO POWIATOWE W POZNANIU (60-509 POZNAN, WOJ. WIELKOPOLSKIE)

WNIOSEK

zgłoszenie PEM BT32778

Dzień dobry,

w załączeniu przesyłam zgłoszenie PEM.

Załączniki:

1. BT32778 00 POBIEDZISKA OTP M14b PEM FORMULARZ 2024 10 10 pod.pdf - zgłoszenie
2. BT32778 00 POBIEDZISKA (OTP) M14a PEM OŚ 2024 10 07.pdf - sprawozdanie
3. SIGNED pełnomocnictwo

Dokument został podpisany, aby go zweryfikować należy użyć oprogramowania do weryfikacji podpisu. Data złożenia podpisu:
2024-10-10T20:07:25.209+02:00

Podpis elektroniczny

FORMULARZ ZGŁOSZENIA INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMA

I. Wypełnia podmiot prowadzący instalację dokonujący jej zgłoszenia

1	Nazwa i adres organu ochrony środowiska właściwego do przyjęcia zgłoszenia
	STAROSTA POZNAŃSKI Starostwo Powiatowe w Poznaniu WYDZIAŁ OCHRONY ŚRODOWISKA, ROLNICTWA I LEŚNICTWA ul. Jackowskiego 18, 60-509 Poznań
2	Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację
	BT32778 POBIEDZISKA 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
	10020000000000 Północno Zachodni makroregion 10023000000000 Wielkopolskie województwo 10023010000000 Wielkopolskie region 10023016100000 Poznański podregion 10023016121000 poznański powiat 10023016121123 Pobiedziska – gmina miejsko-wiejska
4	Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby
	Towerlink Poland Sp. z o.o. ul. Marcina Kasprzaka 4, 01-211 Warszawa
5	Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji
	Pobiedziska, ul. 1000-lecia 8b
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 BT32778 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 25359W sumaryczna moc EIRP anten radioliniowych 281,84W Pole elektromagnetyczne. EIRP poszczególnych anten zostało podane w pkt 12, t.j.
10	Opis stosowanych metod ograniczania emisji
	Ograniczanie emisji nie występuje. Parametry stacji bazowej zostały tak dobrane, aby ponadnormatywny poziom pola elektromagnetycznego nie występował w miejscach dostępnych dla ludności.
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.AZYMUT [°]	5.2.ZAKRES KĄTÓW POCHYLENIA OSI GŁ. WIĄZEK PROMIENI. [°]
	N: 52°-28'-43,00" E: 17°-16'-50,10"	900/1800/2100MHz	21	8453	50	0-14/2-12/2-12
	N: 52°-28'-42,90" E: 17°-16'-49,90"	900/1800/2100MHz	21	8453	170	0-14/2-12/2-12
	N: 52°-28'-42,90" E: 17°-16'-49,90"	900/1800/2100MHz	21	8453	290	0-14/2-12/2-12
12	N: 52°-28'-43,00" E: 17°-16'-50,10'	80GHz	20	281,84	52	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. 6 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.					
	7 Wyniki pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych zawiera załącznik nr 1 Sprawozdanie z pomiarów natężenia pól elektromagnetycznych					
	Miejscowość, data			Poznań, 10.10.2024r.		
	Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację					
13						

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

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 32778 POBIEDZISKA (OTP)**

Lokalizacja:

Pobiedziska, ul. 1000-lecia 8b

Data wykonania pomiarów:

07.10.2024 r. godz. 08.05 – 09.40

Badanie przeprowadził:	Kierownik ds. jakości		Personel
			
Sprawozdanie sporządził:	Kierownik ds. jakości	Data	
		07.10.2024	
Zweryfikował i autoryzował:	Kierownik techniczny	Data	
		07.10.2024	

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.

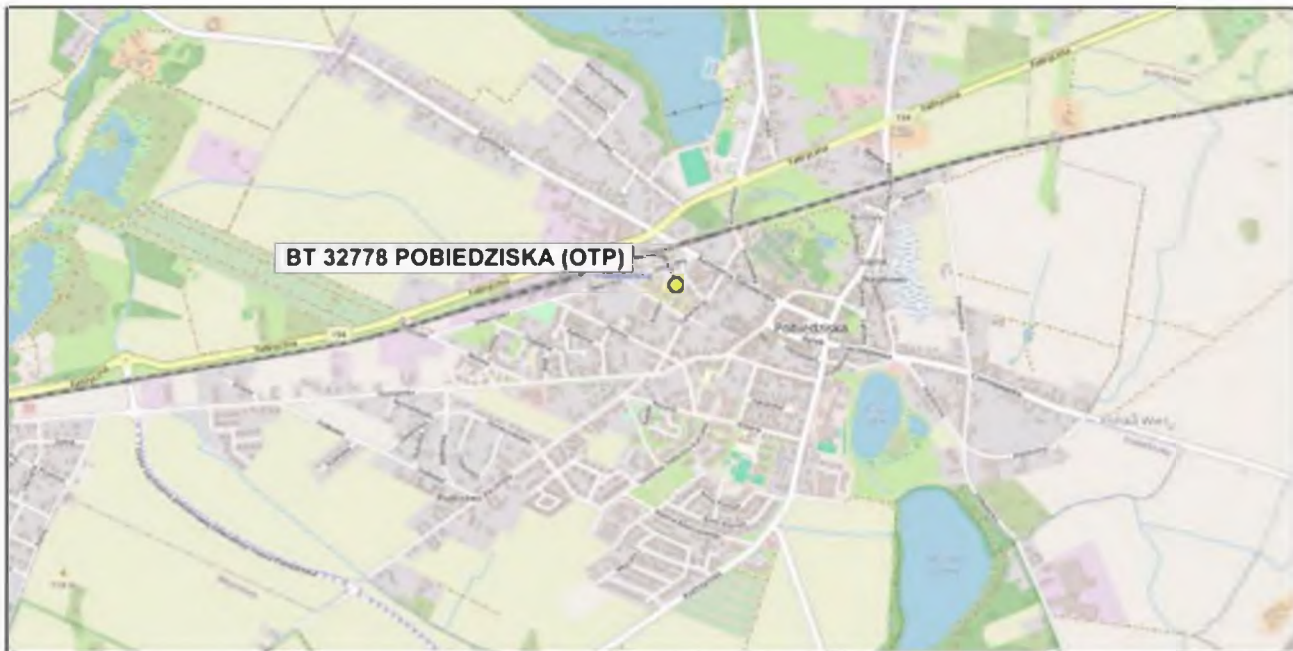
1.4. Nazwa i adres prowadzących instalację

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

1.5. Podstawy opracowania

- a) zlecenie nr AC/51/2024,
- 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 32778 POBIEDZISKA (OTP).

Lokalizacja stacji:

Pobiedziska, ul. 1000-lecia 8b.

Opis miejsca zainstalowania urządzeń:

Anteny sektorowe znajdują się na wysokości 21 m n.p.t. i skierowane są na azymuty 50°, 170° oraz 290°. Antena linii radiowej znajduje się na wysokości 20,0 m n.p.t. i skierowana jest na azymut 52°. Urządzenia nadawczo-odbiorcze również zainstalowano na dachu.

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 24.02.2023 r. (świadectwo nr LWiMP/W/080/23 – 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	26,12			

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							
Numer anteny	Azymut [°]	Typ anteny	Częstotliwość [MHz]	Moc EIRP [W]	Wysokość [m n.p.t.]	Zakres tiltów [°]	Współrzędne geograficzne
A1	50	AS4518R14V18	900/1800/2100	8453	21	0-14/2-12/2-12	N: 52°-28'-43,00" E: 17°-16'-50,10"
A2	170	AS4518R14V18	900/1800/2100	8453	21	0-14/2-12/2-12	N: 52°-28'-42,90" E: 17°-16'-49,90"
A3	290	AS4518R14V18	900/1800/2100	8453	21	0-14/2-12/2-12	N: 52°-28'-42,90" E: 17°-16'-49,90"

Antena linii radiowej							
Numer anteny	Azymut [°]	Typ anteny	Częstotliwość [GHz]	Moc nadajnika [dBm]	Średnica [m]	Wysokość [m n.p.t.]	Współrzędne geograficzne
RL1	52	ANT2 A 0.3 80 HP	80	8	0,3	20	N: 52°-28'-43,00" E: 17°-16'-50,10"

INNE ŹRÓDŁA POLA ELEKTROMAGNETYCZNEGO: Inny operator na dachu.

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: 9,7°C, wilgotność: 87,0%,
- Zakończenie pomiarów – temperatura: 11,9°C, wilgotność: 73,8%,
- 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.

	Opis miejsca pomiaru	Współrzędne geograficzne		E [V/m]	U [V/m]	E + U [V/m]	H [A/m]	W _{ME}	W _{MH}	Przekroczenie wartości dopuszczalnej
		[°] N	[°] E							
1	DPP - balkon - IV p., ul. 1000-lecia 8b (z dachu)	-	-	2,9	1,3	4,2	0,011	0,15	0,15	nie przekracza
2	DPP - balkon - IV p., ul. 1000-lecia 8b (z dachu)	-	-	3,2	1,4	4,6	0,012	0,16	0,17	nie przekracza
3	DPP - okno korytarza - III/IV p., ul. 1000-lecia 8b	-	-	1,5	0,7	2,2	0,006	0,08	0,08	nie przekracza
4	GKP 170° - otoczenie instalacji	52.478424	17.280540	2,6	1,1	3,7	0,010	0,13	0,13	nie przekracza
5	DPP - okno - IV p., ul. 1000-lecia 10a/29	-	-	11,3	5,0	16,3	0,043	0,58	0,59	nie przekracza
6	DPP - okno korytarza - parter/I p., ul. 1000-lecia 10	-	-	3,2	1,4	4,6	0,012	0,16	0,17	nie przekracza
7	DPP - okno korytarza - parter/I p., ul. 1000-lecia 8	-	-	2,7	1,2	3,9	0,010	0,14	0,14	nie przekracza
8	GKP 170° - otoczenie instalacji	52.477680	17.280701	0,8	0,4	1,2	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
9	GKP 170° - otoczenie instalacji	52.477409	17.280832	1,1	0,5	1,6	0,004	0,06	0,06	nie przekracza
10	PKP 170° - otoczenie instalacji	52.477646	17.280352	0,7	0,3	1,0	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
11	DPP - okno korytarza - III/IV p., ul. 1000-lecia 8a	-	-	3,7	1,6	5,3	0,014	0,19	0,19	nie przekracza
12	DPP - okno korytarza - III/IV p., ul. 1000-lecia 10b	-	-	4,5	2,0	6,5	0,017	0,23	0,24	nie przekracza
13	DPP - okno - III p., ul. 1000-lecia 10c/20	-	-	6,7	3,0	9,7	0,026	0,35	0,35	nie przekracza
14	DPP - balkon - II p., ul. 1000-lecia 10d/15	-	-	5,6	2,5	8,1	0,021	0,29	0,29	nie przekracza
15	GKP 290° - otoczenie instalacji	52.478731	17.279869	2,2	1,0	3,2	0,008	0,11	0,12	nie przekracza
16	GKP 290° - otoczenie instalacji	52.478940	17.279236	2,3	1,0	3,3	0,009	0,12	0,12	nie przekracza
17	GKP 290° - otoczenie instalacji	52.478992	17.278689	2,4	1,1	3,5	0,009	0,13	0,13	nie przekracza
18	GKP 290° - otoczenie instalacji	52.479090	17.278244	2,9	1,3	4,2	0,011	0,15	0,15	nie przekracza
19	PKP 290° - otoczenie instalacji	52.479224	17.279413	3,1	1,4	4,5	0,012	0,16	0,16	nie przekracza
20	PKP 290° - otoczenie instalacji	52.478966	17.280094	1,2	0,5	1,7	0,005	0,06	0,06	nie przekracza

21	GKP 50°/52° - otoczenie instalacji	52.478863	17.280993	2,3	1,0	3,3	0,009	0,12	0,12	nie przekracza
22	GKP 50°/52° - otoczenie instalacji	52.478984	17.281213	2,7	1,2	3,9	0,010	0,14	0,14	nie przekracza
23	DPP - okno korytarza - I p., ul. K. Odnowiciela 23	-	-	0,9	0,4	1,3	0,003	0,05	0,05	nie przekracza
24	PKP 50° - otoczenie instalacji	52.479424	17.281173	1,6	0,7	2,3	0,006	0,08	0,08	nie przekracza
25	GKP 50°/52° - otoczenie instalacji	52.479345	17.281977	6,5	2,9	9,4	0,025	0,34	0,34	nie przekracza
26	GKP 50°/52° - otoczenie instalacji	52.479558	17.282390	2,2	1,0	3,2	0,008	0,11	0,12	nie przekracza
27	DPP - okno korytarza - I p./poddasze, ul. K. Odnowiciela 19	-	-	4,0	1,8	5,8	0,015	0,21	0,21	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:

ul. 1000-lecia 10c/24-26 - IV p. - nie zastano mieszkańców

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 32778 POBIEZISKA (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 32778 POBIEZDZISKA (OTP), Pobiedziska, ul. 1000-lecia 8b				
Podziałka 1:1750	Temat rysunku Rozmieszczenie pionów pomiarowych wokół stacji bazowej				
Wykonał		Data	2024-10-07	Sprawozdanie nr	AXIANS/95/2024
Sprawdził		Data	2024-10-07	Sprawa nr	AC/51/2024