

TOWERLINK POLAND Sp. z o.o.

Poznań, dnia 29.12.2022r.

AXIANS Networks Poland Sp. z o.o.
Biuro Regionalne Poznań
ul. Hallera 6-8, 60-104 Poznań
tel. [redacted]
e-mail [redacted].com

PREZYDENT MIASTA ŁÓDZI
Urząd Miasta Łódź
Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa
Al. Piłsudskiego 100, 92-326 Łódź

Dotyczy: ustawowego obowiązku, wynikającego z art. 152 ust. 1 i ust. 7 pkt. 3 w związku z ust. 6. Pkt. 1c Ustawy Prawo ochrony środowiska z dn. 27 kwietnia 2001r. (Dz. U. z 2020, poz. 1219)

Działając w imieniu inwestora tj. TOWERLINK POLAND Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie 02-673 przy ul. Konstruktorskiej 4, na podstawie art. 152 ust. 1 i ust. 7 pkt. 3 w związku z ust. 6. Pkt. 1c Ustawy Prawo ochrony środowiska z dn. 27 kwietnia 2001r. (Dz. U. z 2020, poz. 1219) informuje o nieistotnej zmianie danych w zakresie wielkości i rodzaju emisji dla stacji bazowej BT30950 LDZ PRZYBYSZEWSKIEGO 2 zlokalizowanej w m. Łódź, ul. Przybyszewskiego 99.

W stosunku do informacji zawartej w zgłoszeniu realizowanym dla tej stacji w trybie art. 152 ust. 1, 5 i 6 pkt 1c ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2020r, poz. 1219), dane ulegają zmianie w następujący sposób:

4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby

Towerlink Poland Sp. z o.o. ul. Konstruktorska 4, 02-673 Warszawa;

9. Wielkość i rodzaj emisji:

sumaryczna moc EIRP anten sektorowych 73419 W

sumaryczna moc EIRP anten radioliniowych 122,43 W

Pole elektromagnetyczne. EIRP poszczególnych anten zostało podane w pkt 12, tj.

12. 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 wraz z zmianą wprowadzoną Dz. U. poz. 2390):

1.WSPÓRZĘDNE 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 PROMIEN. [°]
N: 51°-44'-45,70" E: 19°-28'-48,22"	900/2100MHz	30	4626	60	0,5-5/0-5
N: 51°-44'-45,00" E: 19°-28'-46,63"	900/2100MHz	30	4626	180	0,5-5/0-5
N: 51°-44'-45,39" E: 19°-28'-46,43"	900/2100MHz	30	4626	300	0,5-5/0-6
N: 51°-44'-45,70" E: 19°-28'-48,22"	1800MHz	30	3414	60	0-10
N: 51°-44'-45,00" E: 19°-28'-46,63"	1800MHz	30	3414	180	0-6
N: 51°-44'-45,39" E: 19°-28'-46,43"	1800MHz	30	3414	300	0-10
N: 51°-44'-45,70" E: 19°-28'-48,22"	2600MHz	30	16433	60	2-4
N: 51°-44'-45,00" E: 19°-28'-46,63"	2600MHz	30	16433	180	2-4
N: 51°-44'-45,39" E: 19°-28'-46,43"	2600MHz	30	16433	300	2-4
N: 51°-44'-45,40" E: 19°-28'-46,46"	80GHz	30,5	112,20	57	0
N: 51°-44'-45,38" E: 19°-28'-46,43"	38GHz	30,5	10,23	299	0

Informuję, iż dokonane zmiany w zakresie wielkości i rodzaju emisji przedmiotowej inwestycji nie powodują zmiany instalacji w sposób istotny zgodnie z art. 3 pkt 7 Ustawy Prawo ochrony środowiska z dn. 27 kwietnia 2001r. (Dz. U. z 2020, poz. 1219).

Jednocześnie informuję, iż analizowane przedsięwzięcie nadal nie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących 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.

Z poważaniem

W załączeniu przesyłam:

1. Pełnomocnictwo.
2. Potwierdzenia wniesienia opłaty skarbowej.
3. Sprawozdanie z wynikami pomiarów.

Otrzymują:

1. a/a
2. adresat

SPRAWOZDANIE Z POMIARÓW NATĘŻENIA PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH

WYKONANYCH DLA CELÓW OCHRONY LUDNOŚCI I ŚRODOWISKA (OŚ)

Obiekt: **Stacja bazowa
BT 30950 LDZ PRZYBYSZEWSKIEGO2**

Lokalizacja: **Łódź, ul. Przybyszewskiego 99**

Data wykonania pomiarów: **09.12.2022 r. godz. 13.15 – 15.00**

Osoba przeprowadzająca badanie:		Podpis
Sprawozdanie sporządził:	Kierownik ds. jakości	Data 14.12.2022
Zweryfikował i autoryzował:	Kierownik techniczny	Data 14.12.2022

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 2023 r.

1.3. Nazwa i adres Klienta

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

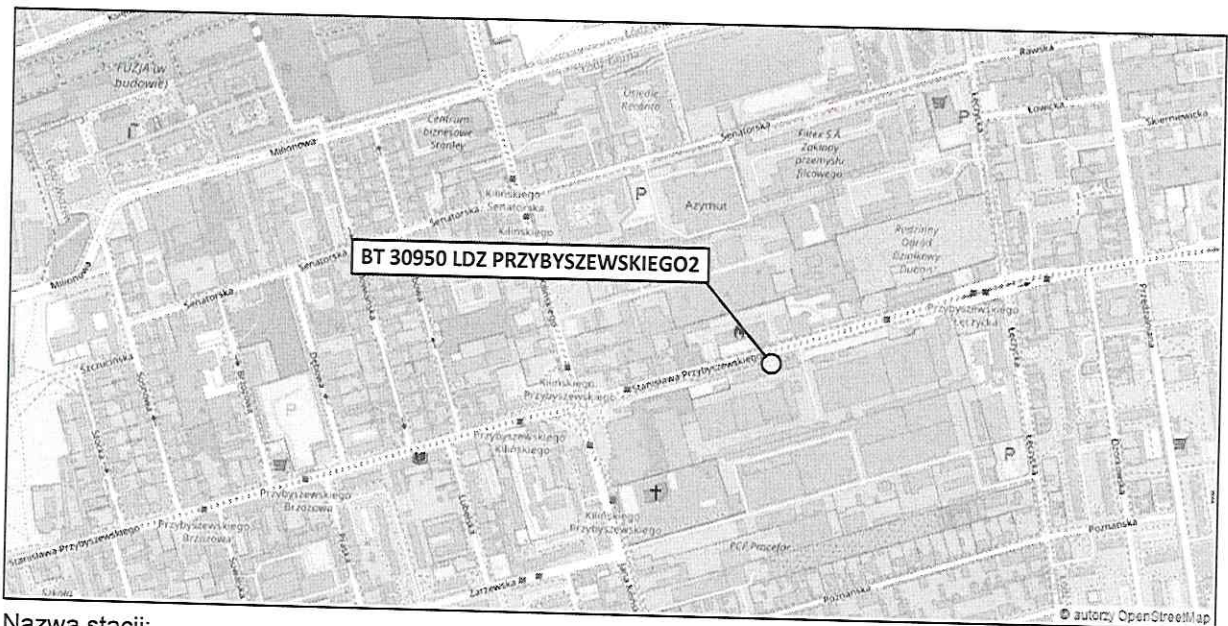
1.4. Nazwa i adres prowadzących instalację

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

1.5. Podstawy opracowania

- a) zlecenie nr AC/38/2022,
- b) akty prawne:
 - Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1973 z późn. zm.),
 - 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 2020 r. poz. 258, Dz. U. z 2022 r. poz. 1121).

1.6. Miejsce wykonania pomiarów



Nazwa stacji:

Stacja bazowa telefonii komórkowej BT 30950 LDZ PRZYBYSZEWSKIEGO2.

Lokalizacja stacji:

Łódź, ul. Przybyszewskiego 99.

Opis miejsca zainstalowania urządzeń:

Anteny sektorowe znajdują się na wysokości 30 m n.p.t. i skierowane są na azymuty 60°, 180° oraz 300°. Anteny linii radiowych zainstalowane są na wysokości 30,5 m n.p.t. i skierowane są na azymuty 57° oraz 299°. Urządzenia nadawczo-odbiorcze umieszczono na dachu oraz w pomieszczeniu technicznym.

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 2020 r. poz. 258, Dz. U. z 2022 r. poz. 1121).

Pomiarów nie przeprowadzono w lokalach mieszkalnych oraz użytkowych z uwagi na wprowadzony stan zagrożenia epidemicznego na całym terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zgodnie z art. 122a ust. 1b ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1973 z późn. zm.).

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 2020 r. poz. 258, Dz. U. z 2022 r. poz. 1121).

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	9VV4C18B23032585	Pomiar współrzędnych geograficznych

Mierniki, za pomocą których wykonano pomiary, zostały poddane wzorcowaniu w dniach 19.01.2022 r. (świadczenie nr LWiMP/W/018/22 – NBM-520/EF6091) oraz 26.02.2021 r. (świadczenie nr LWiMP/W/052/21 – 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:

Zestaw pomiarowy	Zakres natężenia [V/m]	Niepewność standardowa U (c)			
		Częstotliwość			
		100 - 6000 MHz	8 - 18 GHz	23 - 50 GHz	60 - 90 GHz
NBM-520 / EF6091	0,5 ¹ - 64,9	21,32	20,91	24,24	40,36
	65 - 250	24,29			
Zestaw pomiarowy	Zakres natężenia [V/m]	Częstotliwość			
SRM-3006 / 420M-6G	0,1 - 0,9	425 - 6000 MHz			
	1 - 200	23,30			
		22,71			

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 - ± 3% od 20 do 90%, w przeciwnym razie ± 4%,
 - dokładność podawanej temperatury - ± 0,5°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	60	742265V02	900/2100	4626	30	0,5-5/0-5	N: 51°-44'-45,70" E: 19°-28'-48,22"
A2	180	742265V02	900/2100	4626	30	0,5-5/0-5	N: 51°-44'-45,00" E: 19°-28'-46,63"
A3	300	742265V02	900/2100	4626	30	0,5-5/0-6	N: 51°-44'-45,39" E: 19°-28'-46,43"
A4	60	80010504V01	1800	3414	30	0-10	N: 51°-44'-45,70" E: 19°-28'-48,22"
A5	180	80010504V01	1800	3414	30	0-6	N: 51°-44'-45,00" E: 19°-28'-46,63"
A6	300	80010504V01	1800	3414	30	0-10	N: 51°-44'-45,39" E: 19°-28'-46,43"
A7	60	120115	2600	16433	30	2-4	N: 51°-44'-45,70" E: 19°-28'-48,22"
A8	180	120115	2600	16433	30	2-4	N: 51°-44'-45,00" E: 19°-28'-46,63"
A9	300	120115	2600	16433	30	2-4	N: 51°-44'-45,39" E: 19°-28'-46,43"

Anteny linii radiowych							
Numer anteny	Azymut [°]	Typ anteny	Częstotliwość [GHz]	Moc nadajnika [dBm]	Średnica [m]	Wysokość [m n.p.t.]	Współrzędne geograficzne
RL1	57	VHLP1-80	80	7	0,3	30,5	N: 51°-44'-45,40" E: 19°-28'-46,46"
RL2	299	VHLP1-38	38	0	0,3	30,5	N: 51°-44'-45,38" E: 19°-28'-46,43"

INNE ŹRÓDŁA POLA ELEKTROMAGNETYCZNEGO: W pobliżu inni operatorzy.

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: 4,3°C, wilgotność: 72,5%,
- Zakończenie pomiarów – temperatura: 4,2°C, wilgotność: 71,5%,
- 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 2020 r. poz. 258, Dz. U. z 2022 r. poz. 1121). 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	51.746065	19.480139	1,5	0,6	2,1	0,006	0,08	0,08	nie przekracza
2	GKP 57°/60° - otoczenie instalacji	51.746399	19.480743	1,8	0,8	2,6	0,007	0,09	0,09	nie przekracza
3	GKP 57°/60° - otoczenie instalacji	51.746491	19.481223	2,4	1,0	3,4	0,009	0,12	0,12	nie przekracza
4	GKP 60° - otoczenie instalacji	51.746712	19.482162	2,1	0,9	3,0	0,008	0,11	0,11	nie przekracza
5	GKP 60° - otoczenie instalacji	51.746931	19.483425	2,3	1,0	3,3	0,009	0,12	0,12	nie przekracza
6	PKP 60° - otoczenie instalacji	51.747125	19.484302	1,3	0,6	1,9	0,005	0,07	0,07	nie przekracza
7	PKP 60° - otoczenie instalacji	51.747248	19.485327	0,8	0,3	1,1	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
8	GKP 60° - otoczenie instalacji	51.747532	19.484431	0,7	0,3	1,0	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
9	PKP 60° - otoczenie instalacji	51.748789	19.483240	0,6	0,3	0,9	0,002	0,03	0,03	nie przekracza
10	PKP 60° - otoczenie instalacji	51.748225	19.481727	1,8	0,8	2,6	0,007	0,09	0,09	nie przekracza
11	GKP 60° - otoczenie instalacji	51.747222	19.483750	0,7	0,3	1,0	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
12	GKP 299°/300° - otoczenie instalacji	51.746189	19.478817	0,8	0,3	1,1	0,003	0,04	0,04	nie przekracza

13	PKP 300° - otoczenie instalacji	51.745828	19.477750	1,1	0,5	1,6	0,004	0,06	0,06	nie przekracza
14	PKP 300° - otoczenie instalacji	51.745609	19.476414	1,7	0,7	2,4	0,006	0,09	0,09	nie przekracza
15	GKP 299°/300° - otoczenie instalacji	51.746851	19.477267	1,2	0,5	1,7	0,005	0,06	0,06	nie przekracza
16	PKP 300° - otoczenie instalacji	51.747134	19.478694	0,6	0,3	0,9	0,002	0,03	0,03	nie przekracza
17	PKP 60° - otoczenie instalacji	51.747453	19.480426	0,9	0,4	1,3	0,003	0,05	0,05	nie przekracza
18	GKP 299°/300° - otoczenie instalacji	51.747047	19.476044	1,3	0,6	1,9	0,005	0,07	0,07	nie przekracza
19	GKP 299°/300° - otoczenie instalacji	51.747698	19.474896	1,6	0,7	2,3	0,006	0,08	0,08	nie przekracza
20	GKP 299°/300° - otoczenie instalacji	51.747908	19.474204	1,6	0,7	2,3	0,006	0,08	0,08	nie przekracza
21	PKP 300° - otoczenie instalacji	51.748495	19.477894	1,7	0,7	2,4	0,006	0,09	0,09	nie przekracza
22	PKP 300° - otoczenie instalacji	51.747868	19.476586	0,7	0,3	1,0	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
23	PKP 300° - otoczenie instalacji	51.746606	19.475266	1,7	0,7	2,4	0,006	0,09	0,09	nie przekracza
24	GKP 299°/300° - otoczenie instalacji	51.745998	19.479445	1,1	0,5	1,6	0,004	0,06	0,06	nie przekracza
25	GKP 180° - otoczenie instalacji	51.745699	19.479622	1,2	0,5	1,7	0,005	0,06	0,06	nie przekracza
26	PKP 180° - otoczenie instalacji	51.745543	19.478667	0,9	0,4	1,3	0,003	0,05	0,05	nie przekracza
27	PKP 60° - otoczenie instalacji	51.745965	19.480625	1,1	0,5	1,6	0,004	0,06	0,06	nie przekracza
28	PKP 180° - otoczenie instalacji	51.745450	19.480630	1,7	0,7	2,4	0,006	0,09	0,09	nie przekracza
29	GKP 180° - otoczenie instalacji	51.745124	19.479600	0,5	0,2	0,7	0,002	0,03	0,03	nie przekracza
30	PKP 180° - otoczenie instalacji	51.743915	19.478093	4,5	1,9	6,4	0,017	0,23	0,23	nie przekracza
31	GKP 180° - otoczenie instalacji	51.744138	19.479574	2,5	1,1	3,6	0,010	0,13	0,13	nie przekracza
32	PKP 180° - otoczenie instalacji	51.744374	19.480603	1,9	0,8	2,7	0,007	0,10	0,10	nie przekracza
33	PKP 180° - okno korytarza - II p./poddasze, ul. Poznańska 16	-	-	3,0	1,3	4,3	0,011	0,15	0,16	nie przekracza
34	GKP 180° - otoczenie instalacji	51.742829	19.479595	0,8	0,3	1,1	0,003	0,04	0,04	nie przekracza
35	PKP 180° - otoczenie instalacji	51.743092	19.481022	1,2	0,5	1,7	0,005	0,06	0,06	nie przekracza
36	GKP 180° - otoczenie instalacji	51.742035	19.479702	0,9	0,4	1,3	0,003	0,05	0,05	nie przekracza
37	PKP 180° - otoczenie instalacji	51.742626	19.478426	1,1	0,5	1,6	0,004	0,06	0,06	nie przekracza
38	PKP 180° - otoczenie instalacji	51.744340	19.476484	1,0	0,4	1,4	0,004	0,05	0,05	nie przekracza
39	GKP 57° - otoczenie instalacji	51.746004	19.479759	0,9	0,4	1,3	0,003	0,05	0,05	nie przekracza

Oznaczenia:

E - zmierzona maksymalna wartość chwilowa natężenia pola elektrycznego.

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

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

3.2. Stwierdzenie zgodności

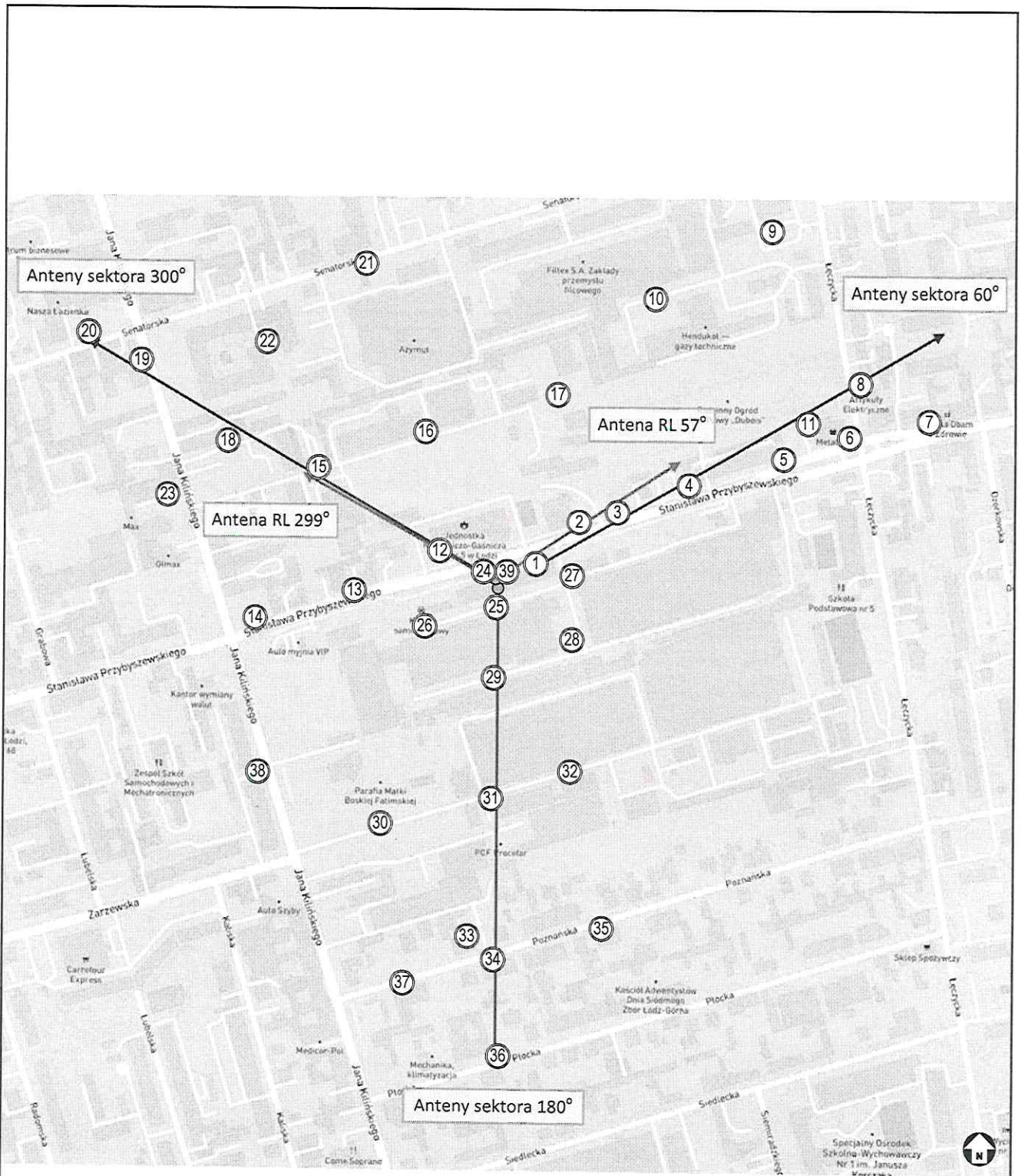
Stwierdza się, iż na podstawie uzyskanych wyników pomiarów i informacji uzyskanych od Klienta, które są istotne dla ważności wyników, w otoczeniu stacji bazowej telefonii komórkowej BT 30950 LDZ PRZYBYSZEWSKIEGO2 w miejscach dostępnych dla ludności i terenach przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową, 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 2020 r. poz. 258 z późn. zm., Dz. U. z 2022 r. poz. 1121).

Sprawozdanie sporządził

Sprawozdanie zweryfikował i autoryzował

...s jest prawidłowy

KONIEC TEKSTU SPRAWOZDANIA
SPRAWOZDANIE ZAWIERA PONADTO RYSUNEK O NR 1



Rysunek 1	Obiekt Stacja bazowa BT 30950 LDZ PRZYBYSZEWSKIEGO2, Łódź, ul. Przybyszewskiego 99					
Podziałka 1:5000	Temat rysunku Rozmieszczenie pionów pomiarowych wokół stacji bazowej					
Wykonał <i>Pawła</i>	Data	2022-12-14	Sprawozdanie nr	AXIANS/494/2022		
Sprawdził <i>Jak</i>	Data	2022-12-14	Sprawa nr	AC/38/2022		

