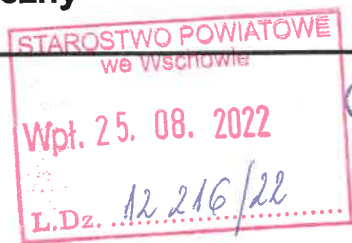


509.622/12.2013

Dokument elektroniczny



SOP
26-08-2022
Oleś

Miejsce i data sporządzenia dokumentu

2022-08-25

Dane nadawcy

Dane adresata

STAROSTWO POWIATOWE WE WSCHOWIE (67-400
WSCHOWA, WOJ. LUBUSKIE)

WNIOSEK

zgłoszenie BT31011

Dzień dobry,

w załączeniu przesyłam zgłoszenie dla BT31011.

Z poważaniem

Załączniki:

1. [2637_2021.pdf](#) - pełnomocnictwo
2. [BT31011_19_LUBIATÓW_M14b_PEM_ZGŁOSZENIE_AKTUALIZACJI_SP+WSSE_2022-08-25\(1\).pdf](#) - zgłoszenie
3. [BT31011_19_LUBIATÓW_M14a_PEM_OŚ_2022_08_11.pdf](#) - sprawozdanie
4. [Transaction01220006873.pdf](#) - opłata

Dokument został podpisany, aby go zweryfikować należy użyć oprogramowania do weryfikacji podpisu. Data złożenia podpisu:
2022-08-25T09:09:16.741+02:00

Podpis elektroniczny

Poznań, dnia 25.08.2022r.

TOWERLINK POLAND Sp. z o.o.

Przedstawiciel inwestora:

AXIANS Networks Poland Sp. z o.o.
Biuro Regionalne Poznań
ul. Hallera 6-8, 60-104 Poznań
te

**Starosta Wschowski
Starostwo Powiatowe we Wschowie
Wydział Budownictwa i Ochrony Środowiska
ul. Plac Kosynierów 1c, 67-400 Wschowa**

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) informuję o nieistotnej zmianie danych w zakresie wielkości i rodzaju emisji dla stacji BT31011 LUBIATÓW zlokalizowanej w m. Lubiaków, dz. Nr 35/5.

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 47289 W
sumaryczna moc EIRP anten radioliniowych 562,34 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.WSPÓLRZĘDNE 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 GL. WIĄZEK PROMIEN. [°] |
|-------------------------------------|--|------------------------------------|------------|----------------|---|
| N: 51°-55'-06,53" E: 15°-59'-39,28" | 900MHz | 47,0 | 5441 | 40 | 0-8 |
| N: 51°-55'-06,53" E: 15°-59'-39,28" | 900MHz | 47,0 | 5441 | 160 | 0-8 |
| N: 51°-55'-06,53" E: 15°-59'-39,28" | 900MHz | 47,0 | 5441 | 280 | 0-8 |
| N: 51°-55'-06,53" E: 15°-59'-39,28" | 2100MHz | 47,0 | 3626 | 40 | 0-6 |
| N: 51°-55'-06,53" E: 15°-59'-39,28" | 2100MHz | 47,0 | 3626 | 160 | 0-6 |
| N: 51°-55'-06,53" E: 15°-59'-39,28" | 2100MHz | 47,0 | 3626 | 280 | 0-6 |
| N: 51°-55'-06,53" E: 15°-59'-39,28" | 1800MHz | 47,0 | 6696 | 40 | 0-6 |
| N: 51°-55'-06,53" E: 15°-59'-39,28" | 1800MHz | 47,0 | 6696 | 160 | 0-6 |
| N: 51°-55'-06,53" E: 15°-59'-39,28" | 1800MHz | 47,0 | 6696 | 280 | 0-6 |
| N: 51°-55'-06,53" E: 15°-59'-39,28" | 23GHz | 39,5 | 562,34 | 243 | 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 31011 LUBIATÓW**

Lokalizacja: **Lubiatów, dz. nr 35/5**

Data wykonania pomiarów: **11.08.2022 r. godz. 16.45 – 18.05**

| | | | |
|---------------------------------|------------------------------|------------|--|
| Osoba przeprowadzająca badanie: | | Podpis | |
| | | | |
| Sprawozdanie sporządziła: | Specjalista ds. raportowania | Data | |
| | | 13.08.2022 | |
| Zweryfikował i autoryzował: | Kierownik ds. jakości | Data | |
| | | 13.08.2022 | |

1. Część ogólna

1.1. Nazwa firmy, adres

A-CONNECT

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. Annapol 4a, 03-236 Warszawa.

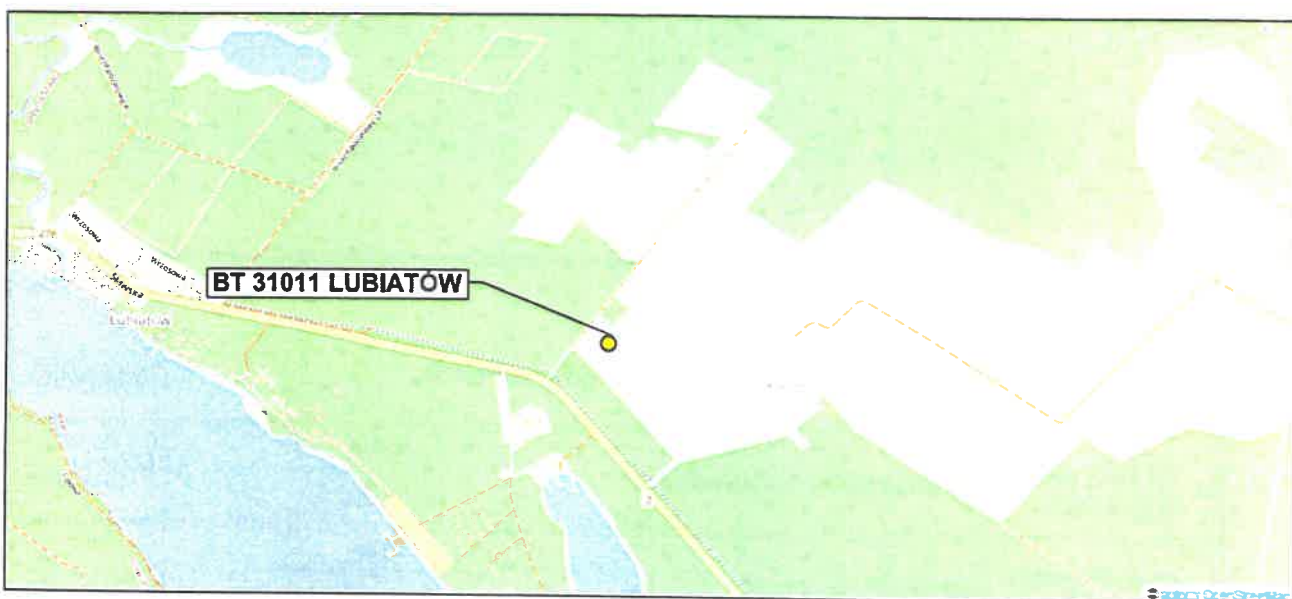
1.4. Nazwa i adres prowadzących instalację

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

1.5. Podstawy opracowania

- a) zlecenie nr AC/23/2022,
- 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 dotrzymania 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 31011 LUBIATÓW.

Lokalizacja stacji:

Lubiatów, dz. nr 35/5.

Opis miejsca zainstalowania urządzeń:

Anteny sektorowe znajdują się na wysokości 47 m n.p.t. i skierowane są na azymuty 40°, 160° oraz 280°. Antena linii radiowej zainstalowana jest na wysokości 39,5 m n.p.t. i skierowana na azymut 243°. Urządzenia nadawczo-odbiorcze umieszczono na wieży oraz w kontenerze 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 | 9WV4C18B23032585 | Pomiar współrzędnych geograficznych |

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

| Niepewność standardowa U (c) | | | | | |
|------------------------------|-------------------------|----------------|------------|-------------|-------------|
| Zestaw pomiarowy | Zakres natężenia [V/m] | 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 | | | |
| | | 425 - 6000 MHz | | | |
| SRM-3006 / 420M-6G | 0,1 - 0,9 | 23,30 | | | |
| | 1 - 200 | 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 - $\pm 3\%$ 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 | 40 | 80010817 | 900 | 5441 | 47 | 0-8 | N: 51°-55'-06,53" E: 15°-59'-39,28" |
| A2 | 160 | 80010817 | 900 | 5441 | 47 | 0-8 | N: 51°-55'-06,53" E: 15°-59'-39,28" |
| A3 | 280 | 80010817 | 900 | 5441 | 47 | 0-8 | N: 51°-55'-06,53" E: 15°-59'-39,28" |
| A4 | 40 | 742213 | 2100 | 3626 | 47 | 0-6 | N: 51°-55'-06,53" E: 15°-59'-39,28" |
| A5 | 160 | 742213 | 2100 | 3626 | 47 | 0-6 | N: 51°-55'-06,53" E: 15°-59'-39,28" |
| A6 | 280 | 742213 | 2100 | 3626 | 47 | 0-6 | N: 51°-55'-06,53" E: 15°-59'-39,28" |
| A7 | 40 | 80010378 | 1800 | 6696 | 47 | 0-6 | N: 51°-55'-06,53" E: 15°-59'-39,28" |
| A8 | 160 | 80010378 | 1800 | 6696 | 47 | 0-6 | N: 51°-55'-06,53" E: 15°-59'-39,28" |
| A9 | 280 | 80010378 | 1800 | 6696 | 47 | 0-6 | N: 51°-55'-06,53" E: 15°-59'-39,28" |

| Antena linii radiowej | | | | | | | |
|-----------------------|------------|-----------------|---------------------|---------------------|--------------|---------------------|-------------------------------------|
| Numer anteny | Azymut [°] | Typ anteny | Częstotliwość [GHz] | Moc nadajnika [dBm] | Średnica [m] | Wysokość [m n.p.t.] | Współrzędne geograficzne |
| RL1 | 243 | UKY 220 45/DC15 | 23 | 17 | 0,6 | 39,5 | N: 51°-55'-06,53" E: 15°-59'-39,28" |

INNE ŹRÓDŁA POLA ELEKTROMAGNETYCZNEGO: Inni operatorzy na wieży.

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: 28,0°C, wilgotność: 26,4%,
- Zakończenie pomiarów – temperatura: 27,8°C, wilgotność: 27,5%,
- 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] | WME | WMH | Przekroczenie wartości dopuszczalnej |
|----------|----------------------|--------------------------|-----------|---------|---------|-------------|---------|------|------|--------------------------------------|
| | | [°] N | [°] E | | | | | | | |
| 1 | Teren zielony | 51.918575 | 15.994355 | 1,3 | 0,6 | 1,9 | 0,005 | 0,07 | 0,07 | nie przekracza |
| 2 | Teren zielony | 51.918430 | 15.994283 | 1,0 | 0,4 | 1,4 | 0,004 | 0,05 | 0,05 | nie przekracza |
| 3 | Teren zielony | 51.918463 | 15.994066 | 1,1 | 0,5 | 1,6 | 0,004 | 0,06 | 0,06 | nie przekracza |
| 4 | Teren zielony | 51.918532 | 15.994039 | 1,2 | 0,5 | 1,7 | 0,005 | 0,06 | 0,06 | nie przekracza |
| 5 | Droga | 51.918152 | 15.993250 | 1,0 | 0,4 | 1,4 | 0,004 | 0,05 | 0,05 | nie przekracza |
| 6 | Teren zielony | 51.917624 | 15.994795 | 0,9 | 0,4 | 1,3 | 0,003 | 0,05 | 0,05 | nie przekracza |
| 7 | Teren rolniczy | 51.916496 | 15.995847 | 1,0 | 0,4 | 1,4 | 0,004 | 0,05 | 0,05 | nie przekracza |
| 8 | Teren rolniczy | 51.915635 | 15.997048 | 1,1 | 0,5 | 1,6 | 0,004 | 0,06 | 0,06 | nie przekracza |
| 9' | Droga | 51.914378 | 15.996426 | 0,6 | 0,3 | 0,9 | 0,002 | 0,03 | 0,03 | nie przekracza |
| 10' | Pobocze drogi | 51.913478 | 15.997392 | 0,6 | 0,3 | 0,9 | 0,002 | 0,03 | 0,03 | nie przekracza |
| 11 | Przystań jachtowa | 51.915503 | 15.992306 | 0,6 | 0,3 | 0,9 | 0,002 | 0,03 | 0,03 | nie przekracza |
| 12' | Droga | 51.916483 | 15.990032 | 0,6 | 0,3 | 0,9 | 0,002 | 0,03 | 0,03 | nie przekracza |

| | | | | | | | | | | |
|-----|--|-----------|-----------|-----|-----|-----|-------|------|------|----------------|
| 13 | Droga | 51.917383 | 15.992006 | 0,8 | 0,3 | 1,1 | 0,003 | 0,04 | 0,04 | nie przekracza |
| 14 | Droga | 51.918613 | 15.992800 | 0,6 | 0,3 | 0,9 | 0,002 | 0,03 | 0,03 | nie przekracza |
| 15' | Teren leśny | 51.918971 | 15.990826 | 0,6 | 0,3 | 0,9 | 0,002 | 0,03 | 0,03 | nie przekracza |
| 16' | Teren leśny | 51.919209 | 15.988680 | 0,6 | 0,3 | 0,9 | 0,002 | 0,03 | 0,03 | nie przekracza |
| 17' | Teren leśny | 51.919566 | 15.985805 | 0,6 | 0,3 | 0,9 | 0,002 | 0,03 | 0,03 | nie przekracza |
| 18 | Teren rolniczy | 51.919288 | 15.995117 | 1,2 | 0,5 | 1,7 | 0,005 | 0,06 | 0,06 | nie przekracza |
| 19 | Teren rolniczy | 51.920149 | 15.996684 | 1,4 | 0,6 | 2,0 | 0,005 | 0,07 | 0,07 | nie przekracza |
| 20 | Teren rolniczy | 51.921194 | 15.997778 | 1,6 | 0,7 | 2,3 | 0,006 | 0,08 | 0,08 | nie przekracza |
| 21 | Teren rolniczy | 51.922067 | 15.999301 | 1,3 | 0,6 | 1,9 | 0,005 | 0,07 | 0,07 | nie przekracza |
| 22 | Droga | 51.923113 | 15.998593 | 1,5 | 0,6 | 2,1 | 0,006 | 0,08 | 0,08 | nie przekracza |
| 23 | Droga | 51.918428 | 16.001426 | 0,7 | 0,3 | 1,0 | 0,003 | 0,04 | 0,04 | nie przekracza |
| 24 | Teren domków jednorodzinnych - Krępina | 51.916443 | 16.000621 | 1,2 | 0,5 | 1,7 | 0,005 | 0,06 | 0,06 | 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 <0,6 V/m jest spoza zakresu akredytacji Laboratorium. Do obliczenia wyniku pomiaru przyjęto wartość dolnej granicy zakresu akredytacji.

3.2. Stwierdzenie zgodności

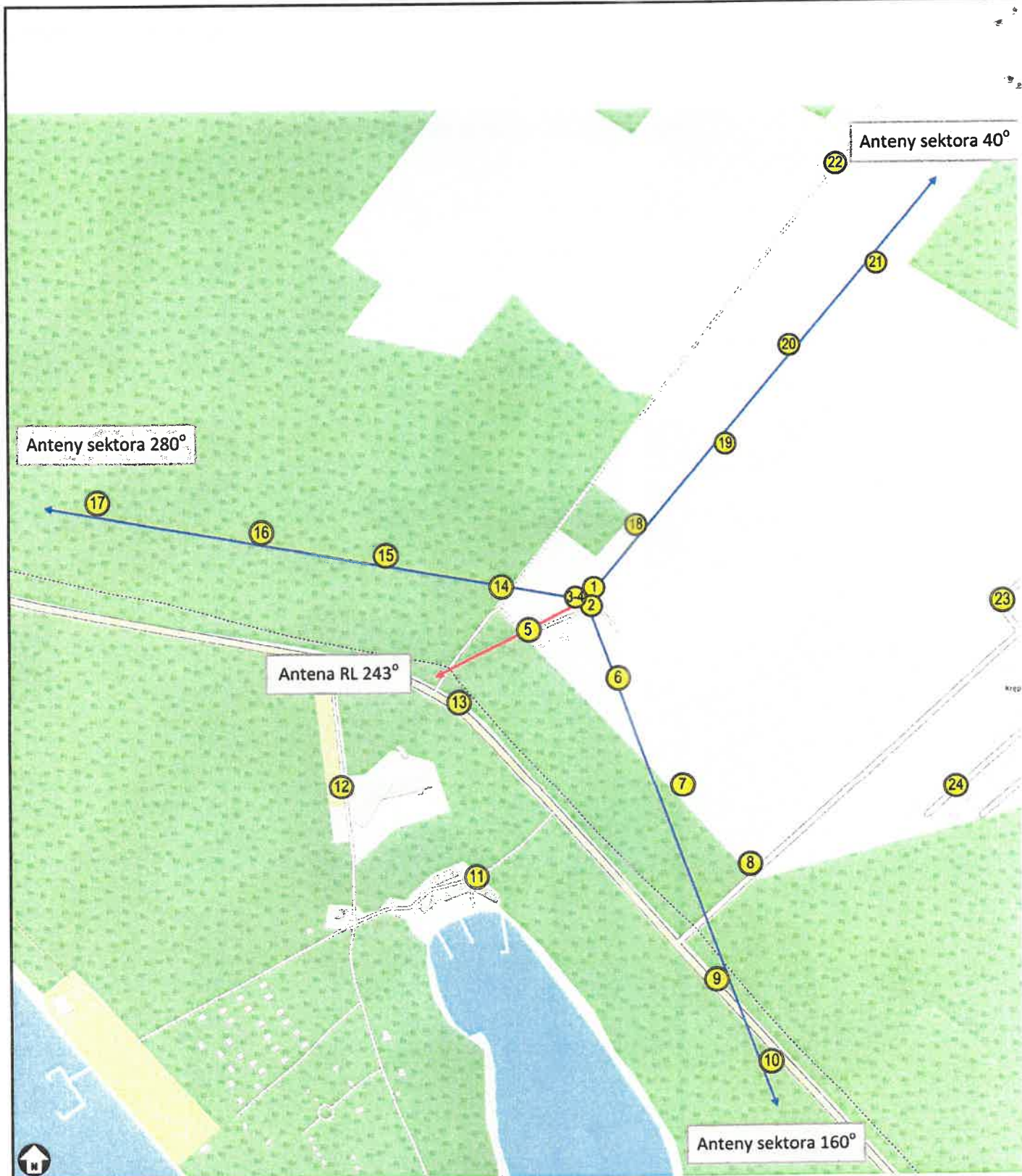
Stwierdza się, iż na podstawie uzyskanych wyników pomiarów i informacji uzyskanych od Klienta, które są istotne dla ważności wyników, w otoczeniu stacji bazowej telefonii komórkowej **BT 31011 LUBIATÓW** w miejscach dostępnych dla ludności i terenach przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową, w których 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 sporządziła

Sprawozdanie zweryfikował i autoryzował



JEST



| | |
|----------------------------|---|
| Rysunek 1 | Obiekt Stacja bazowa BT 31011 LUBIATÓW, Lubiatów, dz. nr 35/5 |
| Podziałka 1:6500 | Temat rysunku Rozmieszczenie pionów pomiarowych wokół stacji bazowej |
| Wykonał | Data 2022-08-13 Sprawozdanie nr AXIANS/474/2022 |
| Sprawdził | Data 2022-08-13 Sprawa nr AC/23/2022 |



KONIEC TEKSTU SPRAWOZDANIA
SPRAWOZDANIE ZAWIERA PONADTO RYSUNEK O NR 1