


P4 Sp. z o.o.
02-677 Warszawa
Warszawa
Wynalazek 1
NIP: 9512120077
REGON: 015808609

Warszawa (miasto), 2022-09-08

24237 nos


STAROSTWO POWIATOWE W GOLENIOWIE
GOLENIÓW
GOLENIÓW
UL. DWORCOWA 1

WNIOSEK

Aktualizacja danych instalacji wytwarzającej pole elektromagnetyczne po wprowadzeniu zmiany nieistotnej (GOL1901A)

Dzień dobry!

Przesyłam aktualizację danych instalacji wytwarzającej pole elektromagnetyczne po wprowadzeniu zmiany nieistotnej (GOL1901A) wraz z wymaganymi załącznikami.

Pozdrawiam
Magdalena Sokół

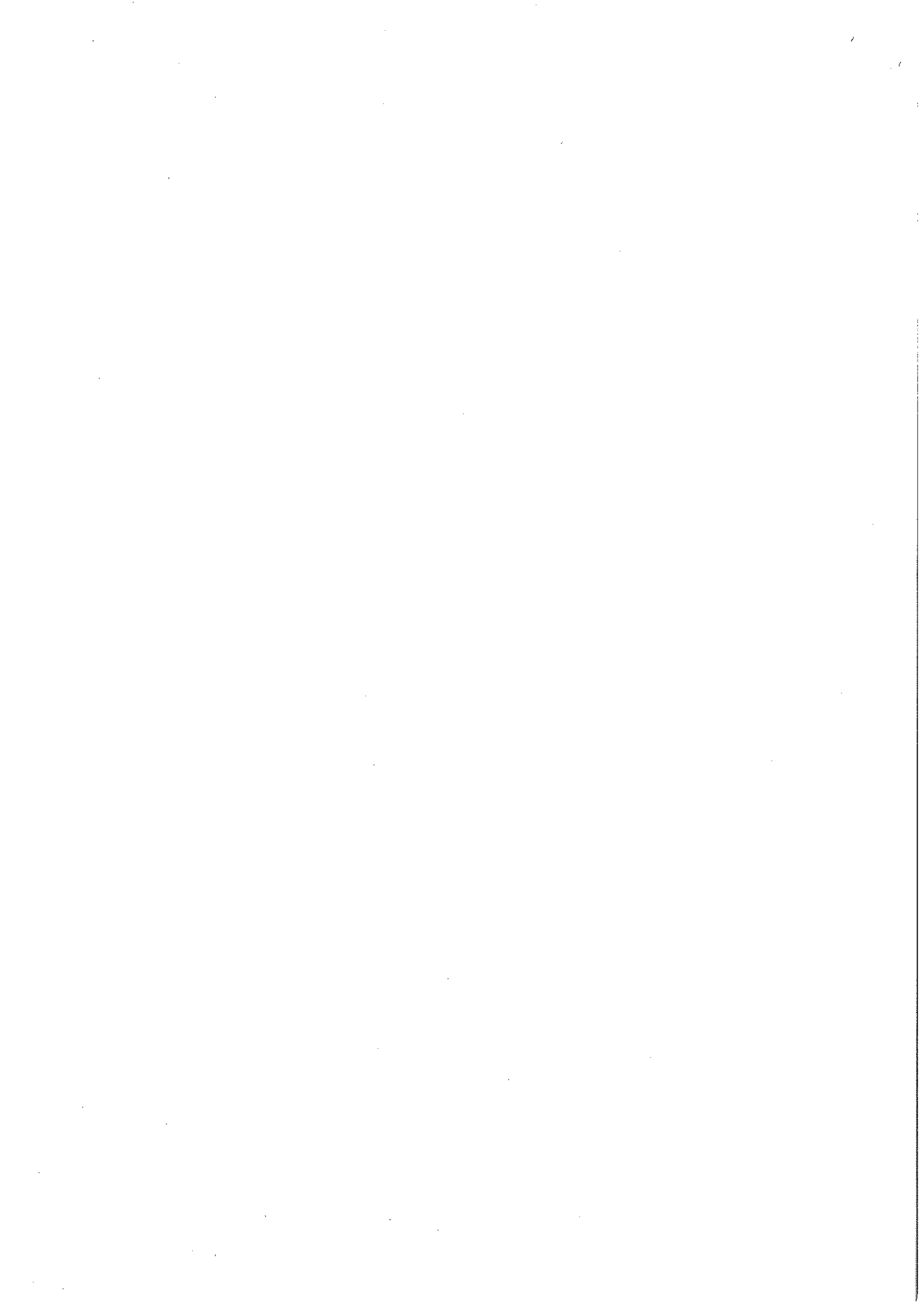
Załączniki:

1. [GOL1901_17.pdf](#)
2. [GOL1901_sprawozdanie_OŚ_31.08.2022.pdf](#)
3. [GOL1901A_4_wniosek_os_20220908164243.pdf](#)
4. [GOL1901A_4_zalacznik_os_20220908164243.pdf](#)
5. [KRS_2022_06_08.pdf](#)
6. [25.09.2021_Magdalena_Sokoł-el.pdf](#)

Dokument nie zawiera podpisu

Podpis elektroniczny

P. R. M. Sokół
18.09.2022





AB 413

RADIOLOG S.C.

**Tadeusz Piotrowski i Janusz Rzepka
Mariusz Piotrowski i Mateusz Rzepka
71-026 Szczecin ul. Dworska 46
tel. 607-247-246
e-mail: radiolog_sc@poczta.onet.pl**

SPRAWOZDANIE NR SP- 42/128G/22/OS

Z POMIARÓW PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH WYKONANYCH DLA CELÓW OCHRONY ŚRODOWISKA

Obiekt: Stacja bazowa telefonii komórkowej P4

Numer: GOL1901

Adres: Kępy Lubczyńskie, dz. nr 251/2

pow. goleniowski

woj. zachodniopomorskie

Zleceniodawca: P4 sp. z o.o.

ul. Wynalazek 1, 02-677 Warszawa

Okręg Gdańsk

SPRAWOZDANIE NR SP- 42/128G/22/OS
Z POMIARÓW PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH
wykonanych dla celów ochrony środowiska

I. INFORMACJE O UŻYTKOWNIKU**1. Zleceniodawca:**

- nazwa: P4 sp. z o.o.
- adres: ul. Wynalazek 1, 02-677 Warszawa

2. Miejsce zainstalowania:

- obiekt: Stacja bazowa telefonii komórkowej P4
- numer: GOL1901
- miejsce: Kępy Lubiczyńskie, dz. nr 251/2, woj. zachodniopomorskie
- współrzędne geograficzne: 53°30'47,16"N, 14°43'41,16"E

II. CHARAKTERYSTYKA ŹRÓDEŁ PEM***Tabela 1. Parametry systemów nadawczo-odbiorczych 800, 900, 1800, 2100 i 2600 MHz**

Charakterystyka promieniowania		kierunkowa															
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]		24															
Rodzaj wytwarzanego pola		stacjonarne															
Lp	Wyszczególnienie	sektor 1							sektor 2								
I		Nadajnik stacji bazowej:															
1	Typ / Producent	DBS / SRAN Huawei															
2	Częstotliwość (pasmo) MHz	900	2100	1800	800	2100	1800	800	2600	900	2100	1800	800	2100	1800	800	
3	Maksymalna moc nadawana na sektor [dBm]	47,78	49,03	49,03	49,03	49,03	49,03	49,03	52,04	47,78	49,03	49,03	49,03	49,03	49,03	49,03	
II		Obciążenie:															
1	Typ anteny	A704517R0	ADU4518R8				ADU4518R8			ADU4521R0	A704517R0	ADU4518R8			ADU4518R8		
2	Producent anteny	Huawei															
3	Ilość anten	1	1				1			1	1			1			
4	Azymut	20							115								
5	Zakres kątów pochylecia anten [°]	0,00-10,00	2,00-8,00	2,00-8,00	0,00-8,00	2,00-8,00	2,00-8,00	0,00-8,00	0,00-6,00	0,00-10,00	2,00-8,00	2,00-8,00	0,00-8,00	2,00-8,00	2,00-8,00	0,00-8,00	
6	Wysokość zainst. n.p.t. [m]	47,30															
7	EIRP [W]	3006	12049				12049			19862	3006	12049			12049		

***Tabela 1a. Parametry systemów nadawczo-odbiorczych na pasmo 800, 900, 1800, 2100 i 2600 MHz**

Charakterystyka promieniowania		kierunkowa									
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]		24									
Rodzaj wytwarzanego pola		stacjonarne									
Lp	Wyszczególnienie	sektor 3									
I		Nadajnik stacji bazowej:									
1	Typ / Producent	DBS / SRAN Huawei									
2	Częstotliwość (pasmo) MHz	900	2100	1800	800	2100	1800	800	2600		
3	Maksymalna moc nadawana na sektor [dBm]	47,78	49,03	49,03	49,03	49,03	49,03	49,03	49,03	52,04	
II		Obciążenie:									
1	Typ anteny	A704517R0	ADU4518R8				ADU4518R8			ADU4521R0	
2	Producent anteny	Huawei									
3	Ilość anten	1	1				1			1	
4	Azymut	230									
5	Zakres kątów pochylecia anten [°]	0,00-10,00	2,00-8,00	2,00-8,00	0,00-8,00	2,00-8,00	2,00-8,00	0,00-8,00	0,00-6,00		
6	Wysokość zainst. n.p.t. [m]	47,3									
7	EIRP [W]	3006	12049				12049			19862	

*Tabela 2. Parametry radiolinii

Charakterystyka promieniowania				kierunkowa			
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]				24			
Rodzaj wytwarzanego pola				stacjonarne			
l.p	Linia radiowa			Antena			
	typ /(producent)	Częstotliwość pracy [GHz]	moc wyjściowa [dBm]	Typ/ producent	średnica anteny [m]	azymut [°]	wysokość zainstal. [m]
1	OPTIX RTN/HUAWEI	80/23	18/25	A23S80S06/Huawei	0,6	71	45,00

* dane dostarczone przez klienta

Inne źródła PEM: W obszarze pomiarowym badanego obiektu nie występują inne źródła promieniowania pola elektromagnetycznego, które w zakresie badanych częstotliwości bezpośrednio wpływają na wynik wartości mierzonej natężenia pola elektromagnetycznego.

III. OPIS POMIARÓW

Cel badań: Sprawdzenie dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych, w otoczeniu instalacji wytwarzających takie pola.

- Data pomiarów:** 31.08.2022 r.
- Nazwiska osób wykonujących pomiary:** Tadeusz Piotrowski, Mariusz Piotrowski
- Firma zatrudniająca osoby wykonujące pomiary:** Radiolog S.C. posiadająca Certyfikat akredytacji laboratorium badawczego nr AB 413, z dnia 10 stycznia 2019 r., wydany przez Polskie Centrum Akredytacji w Warszawie, ważny do dnia 24.01.2023 r.
- Informacje o parametrach pracy stacji oraz trybu pracy:** przedstawił Zleceniodawca
- Aparatura pomiarowa:**

Tabela 3. Opis zestawu pomiarowego

1.	Miernik	NBM- 550 nr B-0404 Szerokopasmowy Miernik Natężenia PEM zakres pracy: a) temperatury od -10°C do +50°C, b) wilgotność od 5% do 95% SMP2 nr 15SN0135 Szerokopasmowy Miernik Natężenia PEM zakres pracy: a) temperatury od -10°C do +50°C, b) wilgotność od 5% do 95%
	Sondy pomiarowe	EF6091 nr 01053, zakres pracy: a) temperatury od 0°C do 50°C, b) wilgotność od 5% do 95% WPF8 HP nr 20WPO41079 zakres pracy: a) temperatury od -10°C do 50°C, b) wilgotność od 5% do 95%
	Zakres pomiaru pola	EF6091: 0,5 ÷ 300 V/m , WPF8 HP: 0,3 ÷ 1000 V/m
	Zakres pomiaru częstotliwości	EF6091: 0,08 ÷ 90 GHz, WPF8 HP: 0,1 MHz ÷ 8 GHz
	Niepewność pomiaru została określona zgodnie z dokumentem EA-4/16. Podane wartości niepewności stanowią niepewności rozszerzone przy prawdopodobieństwie rozszerzenia ok. 95% i współczynnika rozszerzenia k=2. Wynosi dla pomiaru składowej elektrycznej sondą:	EF6091 w paśmie częstotliwości 0,85 ÷ 10 GHz: - w zakresie od 1 do 2 V/m wynosi 24,2 % - w zakresie od 2 do 250 V/m wynosi 20,0 % EF6091 w paśmie częstotliwości 10 ÷ 90 GHz: - w zakresie od 1 do 2 V/m wynosi 29,0 % - w zakresie od 2 do 250 V/m wynosi 25,5 % WPF8 HP: w paśmie częstotliwości 0,3 ÷ 8 GHz: wynosi 24,4 %
	Świadectwa wzorcowania mierników Narda - NBM- 550 nr B-0404 i SMP2 nr 15SN0135	LWiMP/W/050/21 z dnia 17.02.2021 r. i LWiMP/W/257/20 z dnia 25.09.2020 r. wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego Instytutu Telekomunikacji, Teleinformatyki i Akustyki Politechnika Wroclawska. Nr akredytacji nr AP 078.
Sprawdzanie bieżące mierników Narda - NBM- 550 nr B-04040404 i SMP2 nr 15SN0135	Według procedury określonej w Instrukcji roboczej dla przyrządu pomiarowego NBM- 550 nr B-0404: IRO-NARDA i SMP2: IRO-SMP2	
2.	Miernik	Termohigrometr nr 023/2012
	Zakres pomiaru temperatury	od - 40°C do + 70°C
	Zakres pomiaru wilgotności	od 0% do + 99%
3.	Świadectwo wzorcowania	nr 2951.1-M54 -4180-1501/15, z dnia 19 sierpnia.2015 r., wydane przez GUM w Warszawie
	Przymiar wstęgowy/ dalmierz	typ MBI -50 / DISTO™ D510
	Długość pomiaru	50 m; / 250 m
4.	Świadectwo wzorcowania / certyfikat	6W1/718/15 z dnia 20 sierpnia 2015 r., wydane przez Urząd Miar w Gdańsku / 1096688857 z dnia 03 marca 2021 r
	Odbiornik GPS	Garmin GPSMAP 64s
	Dokładność	0,1°

6. Metodyka wykonania pomiarów:

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 17.02.2020 r. w sprawie sposobów dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2020, poz. 258, z późn. zmianami Dz. U. RP z 2022 r. poz. 1121).

7. Przepisy prawne:

1. Rozporządzenie Ministra Zdrowia, z dnia 17.12.2019 r. w sprawie poziomów pól elektromagnetycznych środowisku (Dz. U. RP z dnia 19.12.2019, poz. 2448).
2. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 r. poz. 1396, z późn. zm. oraz z 2020 r. poz. 695 art.31).

8. Opis warunków w jakich były wykonane pomiary:

Stacja bazowa GOL1901 usytuowana jest na skraju miejscowości. Anteny i szafki RRU zamontowane są na wieży a szafa APM jest przy podstawie wieży. W otoczeniu stacji znajdują się pola, nieużytki oraz budynki mieszkalne i gospodarcze. Analiza parametrów technicznych wykazała, że urządzenia nadawcze stacji pracują w paśmie częstotliwości 2600, 2100, 1800, 900, 800 MHz. Moc wyjściowa w.cz. nadajników doprowadzona jest do anten przy pomocy ekranowanych fiderów.

Pomiary w otoczeniu Stacji bazowej wykonano wzdłuż kierunków maksymalnego zasięgu oddziaływania elektromagnetycznego promieniowania niejonizującego określonych azymutami anten sektorowych: 20°, 115°, 230° oraz azymutem anteny radiolinii: 71° do odległości dla których stwierdzono, w miejscach dostępnych dla ludności, występowanie pól elektromagnetycznych o najwyższym poziomie, które pochodzą od badanej instalacji, w godzinach 9⁰⁰÷11⁴⁵ podczas rzeczywistej pracy urządzeń wytwarzających pola. Anteny sektorowe ustawiono dla średniego pochylenia wiązek.

Pomiary w przyjętych pionach pomiarowych wykonano w punktach położonych na wysokościach od 0,3 m do 2,0 m nad powierzchnią ziemi lub nad innymi powierzchniami, na których mogą przebywać ludzie, przyjmując za wynik pomiaru maksymalny poziom elektromagnetycznego promieniowania niejonizującego.

Przy doborze pionów pomiarowych uwzględniono charakter i sposób zagospodarowania terenu otaczającego stację bazową.

8.1. Warunki meteorologiczne / środowiskowe:

	Temperatura [°C]	Wilgotność [%]	Opady atmosferyczne
początek badań	17,9	63,5	nie wystąpiły
koniec badań	20,2	56,0	nie wystąpiły

9. Sposób identyfikacji widma częstotliwości:

Częstotliwości źródeł zidentyfikowano na podstawie analizy dokumentacji technicznej dostarczonej przez Zleceniodawcę.

IV. WYNIKI POMIARÓW

Wyniki pomiarów ważne są jedynie dla danej konfiguracji urządzeń w dniu, w którym wykonano pomiary.

załącznik nr 1– tabela z wynikami pomiarów.

Wynik pomiaru, to maksymalna wartości chwilowa zmierzona w danym pionie pomiarowym powiększona o: - rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia $k = 2$ (zgodnie z zapisami w tabeli 3- opis zestawu pomiarowego).

Piony pomiarowe oznaczone literą nie ujęte w zał. graficznym i położone są 10 m od podstawy wieży.

<0,5 V/m – wartość mezurandu odpowiadająca dolnej granicy zakresu pomiarowego skredytowanej metody.

Tabela 4. Dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych

Parametr fizyczny Zakres częstotl. pola elektromagnetycznego	Składowa elektryczna	Składowa magnetyczna
od 400 MHz do 2000 MHz	$1,375 \times f^{0,5} \text{ V/m}$	$0,0037 \times f^{0,5} \text{ A/m}$
Od 2 GHz do 300 GHz	61 V/m	0,16 A/m

Do wyznaczania wartości wskaźnikowych WM_E i WM_H przyjęto najniższe wartości dopuszczalne poziomów pól elektromagnetycznych w/w zakresów częstotliwości tj. WM_E 28 V/m i WM_H 0,073 A/m.

V. WNIOSKI

Na podstawie wykonanych pomiarów elektromagnetycznego promieniowania niejonizującego przedstawionych w niniejszym sprawozdaniu stwierdza się, że w otoczeniu Stacji bazowej GOL1901 zlokalizowanej w miejscowości Kępy Lubczyńskie, na działce nr 251/2, dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych w środowisku określone w przepisach wydanych na podstawie art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska uznaje się za dotrzymane, udokumentowano, że żadna z wartości wskaźnikowych nie przekracza wartości 1.

■ Sprawozdanie zawiera 5 stron i 3 załączniki:

- nr 1 – tabela z wynikami pomiarów,
- nr 2 – mapa z rozmieszczeniem pionów pomiarowych wokół obiektu,
- nr 3 – fotografia obiektu,

Bez pisemnego zezwolenia laboratorium Radiolog S.C. sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

■ Otrzymują:

1. Zleceniodawca: P4 sp. z o.o. - 1 egz.
2. a / a: 1 egz.

Sprawozdanie autoryzował:

Podpis jest prawidłowy
Dokument podpisany przez Tadeusz
Piotrowski
Data: 2022.09.01 15:47:03 CEST

Sprawozdanie sporządził:

Mariusz Piotrowski



KONIEC SPRAWOZDANIA

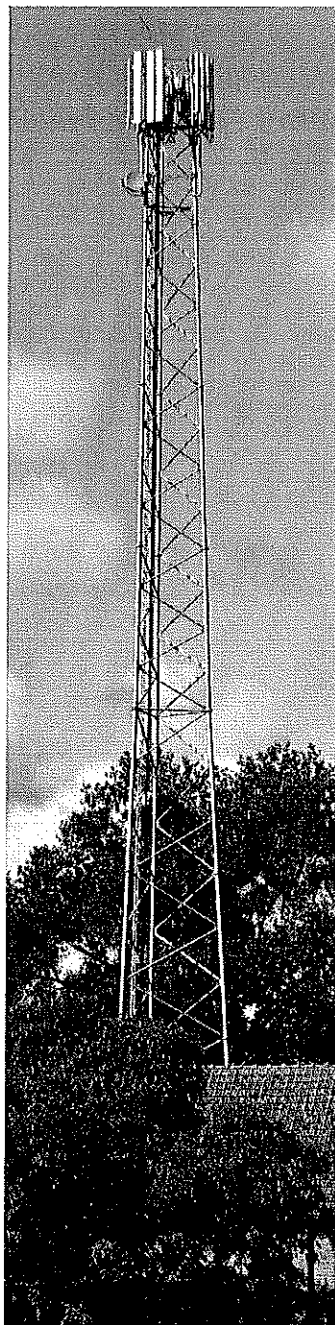
Szczecin, dn. 01.09.2022 r.

Wyniki pomiarów natężenia pola elektromagnetycznego w otoczeniu Stacji bazowej GOL1901.

Pion pomiarowy	Miejsce pomiaru (współrzędne geograficzne)		Eznm [V/m]	Niepewn ość [%]	Niepewn ość [V/m]	Eznm z niepewnością [V/m]	Wartość gr. dla pola E [V/m]	Wartość gr. dla pola H [A/m]	Wskaźnik WME	Natężenie pola H [A/m]	Wskaźnik WMH	Kierunek pomiarowy [°]
	Szerokość geograficzna	Długość geograficzna										
Tak			Tak	Tak	Wyliczone automatycznie	Tak	Tak	Tak	Wyliczone automatycznie			Tak
1A	53.5131149	14.7281027	0.7	24,5	0,17	0,87	28	0,073	0,031	0,0023	0,032	20
2	53.5137405	14.7284861	0.9	24,5	0,22	1,12	28	0,073	0,040	0,0050	0,041	20
3	53.51437	14.7288723	1.1	24,5	0,27	1,37	28	0,073	0,049	0,0036	0,050	20
4	53.5150032	14.7292585	0.9	24,5	0,22	1,12	28	0,073	0,040	0,0030	0,041	20
5	53.5156364	14.7296448	1.3	24,5	0,32	1,62	28	0,073	0,058	0,0043	0,059	20
6	53.5162621	14.730031	1.2	24,5	0,29	1,49	28	0,073	0,053	0,0040	0,054	20
7	53.5171089	14.730547	1.1	24,5	0,27	1,37	28	0,073	0,049	0,0036	0,050	20
8	53.5132561	14.7288113	0.6	24,5	0,15	0,75	28	0,073	0,027	0,0020	0,027	71
9	53.513546	14.7302361	0.7	24,5	0,17	0,87	28	0,073	0,031	0,0023	0,032	71
10	53.5138397	14.7316608	0.5	24,5	0,12	0,62	28	0,073	0,022	0,0017	0,023	71
11	53.5141296	14.7330866	1.0	24,5	0,25	1,25	28	0,073	0,044	0,0033	0,045	71
12	53.5144806	14.7347975	0.6	24,5	0,15	0,75	28	0,073	0,027	0,0020	0,027	71
13A	53.5131035	14.7281141	0.7	24,5	0,17	0,87	28	0,073	0,031	0,0023	0,032	115
14	53.512825	14.729125	0.8	24,5	0,20	1,00	28	0,073	0,036	0,0026	0,036	115
15	53.5125389	14.7301474	0.6	24,5	0,15	0,75	28	0,073	0,027	0,0020	0,027	115
16	53.5122566	14.7311726	0.8	24,5	0,20	1,00	28	0,073	0,036	0,0026	0,036	115
17	53.5119705	14.7321968	1.4	24,5	0,34	1,74	28	0,073	0,062	0,0046	0,063	115
18	53.5116653	14.7332888	<0,5	24,5	<0,12	<0,5	28	0,073	<0,018	<0,0013	<0,018	115
19	53.5113068	14.7345858	<0,5	24,5	<0,12	<0,5	28	0,073	<0,018	<0,0013	<0,018	115
20A	53.5131035	14.7280865	0.8	24,5	0,20	1,00	28	0,073	0,036	0,0026	0,036	230
21	53.5126762	14.7272329	1.0	24,5	0,25	1,25	28	0,073	0,044	0,0033	0,045	230
22	53.5122223	14.7265778	0.7	24,5	0,17	0,87	28	0,073	0,031	0,0023	0,032	230
23	53.5118065	14.7255001	0.8	24,5	0,20	1,00	28	0,073	0,036	0,0026	0,036	230
24	53.5113792	14.7246332	1.1	24,5	0,27	1,37	28	0,073	0,049	0,0036	0,050	230
25	53.5108566	14.7235947	1.4	24,5	0,34	1,74	28	0,073	0,062	0,0046	0,063	230
26	53.5103683	14.7226143	1.3	24,5	0,32	1,62	28	0,073	0,058	0,0043	0,059	230
27	53.51194	14.7285805	0.6	24,5	0,15	0,75	28	0,073	0,027	0,0020	0,027	
28	53.5125084	14.7243862	<0,5	24,5	<0,12	<0,5	28	0,073	<0,018	<0,0013	<0,018	
29	53.5158043	14.7259169	<0,5	24,5	<0,12	<0,5	28	0,073	<0,018	<0,0013	<0,018	
30	53.5157127	14.732892	0.6	24,5	0,15	0,75	28	0,073	0,027	0,0020	0,027	
31	53.5133362	14.7334919	0.5	24,5	0,12	0,62	28	0,073	0,022	0,0017	0,023	
32	53.5098953	14.7258387	0.8	24,5	0,20	1,00	28	0,073	0,036	0,0026	0,036	
33	53.5172501	14.7262611	0.7	24,5	0,17	0,87	28	0,073	0,031	0,0023	0,032	

Załącznik nr 3

**WIDOK STACJI BAZOWEJ GOL1901
KĘPY LUBCZYŃSKIE, DZ. NR 251/2**



Prowadzący instalację:

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

Adres do korespondencji:

P4 Sp. z o. o.
ul. Arkońska 6, bud A3,
80-387 Gdańsk

Starosta Goleniowski

Wydział Ochrony Środowiska, Rolnictwa I Leśnictwa

dotyczy stacji bazowej telefonii komórkowej operatora P4 Sp. z o. o. GOL1901 A

Na podstawie art. 152 ust. 6 ust. 1 lit c) 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 przedkłada organowi właściwemu do przyjęcia zgłoszenia informacje o zmianie w zakresie danych lub informacji, o których mowa w art. 152 ust. 2 POŚ dotyczących instalacji wytwarzających pole elektromagnetyczne:

72-105 Kępy Lubczyńskie, dz. nr 251/2, gm. Goleniów, pow. goleniowski

P4 sp. z o.o. przedkłada informację o zmianach w instalacji 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 (obowiązywało do dnia 1 stycznia 2021 roku), podkreślając, iż czyni to, pomimo brak obowiązku, aby zakres zmian był czytelny dla organu.

Załączniki:

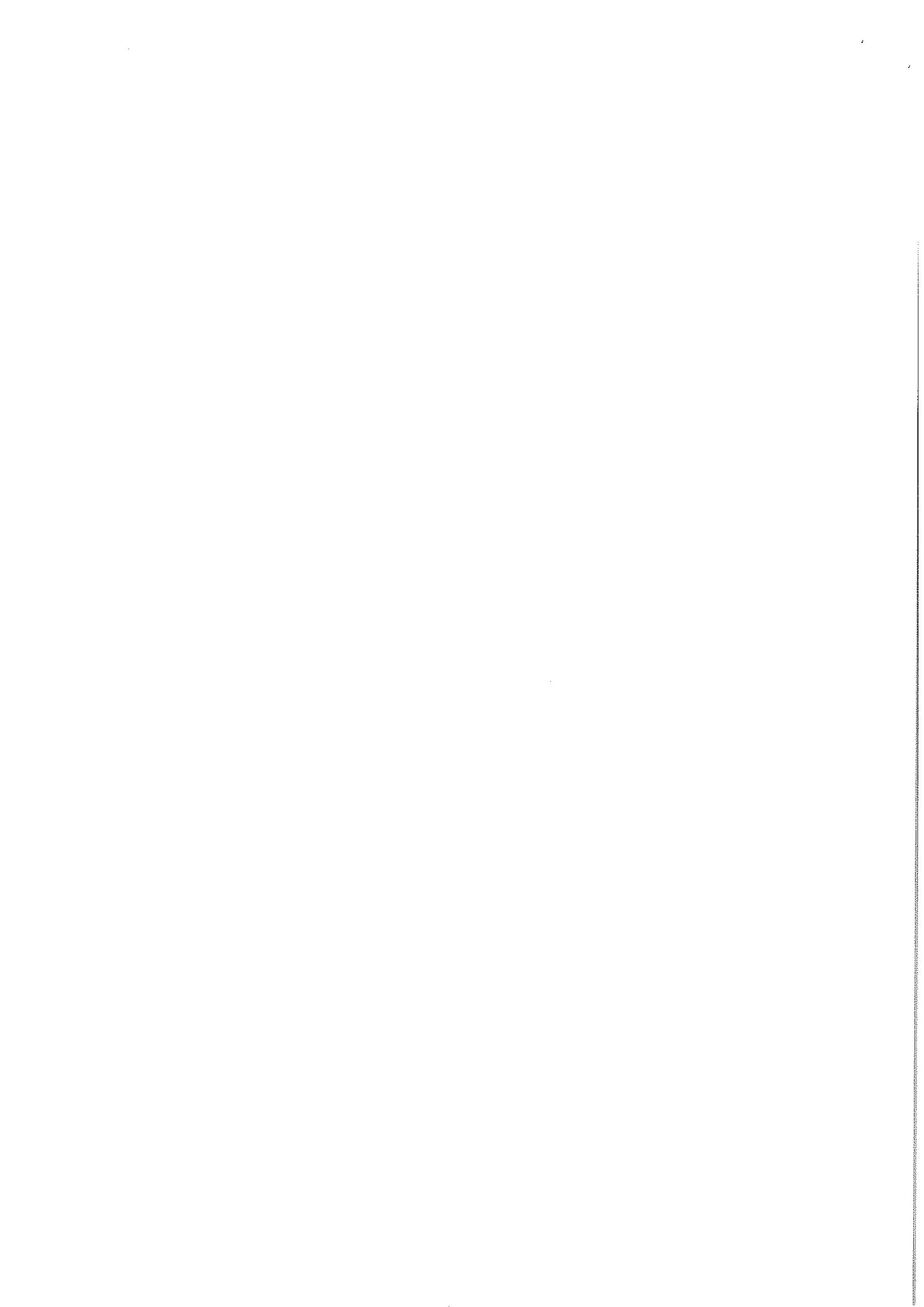
- 1) formularz aktualizacyjny instalacji;
- 2) odpis dokumentu pełnomocnictwa wraz potwierdzeniem uiszczenia opłaty skarbowej od jego złożenia.

Podpis jest prawidłowy

Dokument podpisany przez Magdalena Katarzyna Sokół
Data: 2022.09.08 16:47:56 CEST

Z poważaniem
Koordynator OŚ
Magdalena Sokół

kom. 790006481



AKTUALIZACJA DANYCH INSTALACJI PO WPROWADZENIU ZMIANY NIEISTOTNEJ**I. Wypełnia podmiot prowadzący instalację dokonujący jej zgłoszenia**

1. Nazwa i adres organu ochrony środowiska właściwego do przyjęcia zgłoszenia

Starosta Goleniowski
Wydział Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa
72-100 Goleniów
Ul. Dworcowa 1

2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację

GOL1901_A (zgłoszenie nr 4)

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. ZACHODNIOPOMORSKIE 2.4.32 (TERYT: 32) (KTS: 10023200000000), pow. goleniowski 4.4.32.66.04 (TERYT: 3204) (KTS: 10023216604000), gm. Goleniów 5.4.32.66.04.02.3 (TERYT: 3204023) (KTS: 10023216604023)

4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby

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

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

72-105 Kępy Lubczyńskie, dz. nr 251/2, gm. Goleniów, pow. goleniowski

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_LV: 12049W
Antena Sektorowa 12_GT: 3006W
Antena Sektorowa 13_NV: 12049W
Antena Sektorowa 14_H: 19862W
Antena Sektorowa 21_LV: 12049W
Antena Sektorowa 22_GT: 3006W
Antena Sektorowa 23_NV: 12049W
Antena Sektorowa 31_LV: 12049W
Antena Sektorowa 32_GT: 3006W
Antena Sektorowa 33_NV: 12049W
Antena Sektorowa 34_H: 19862W
Radiolinia RL1: 8822W

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.

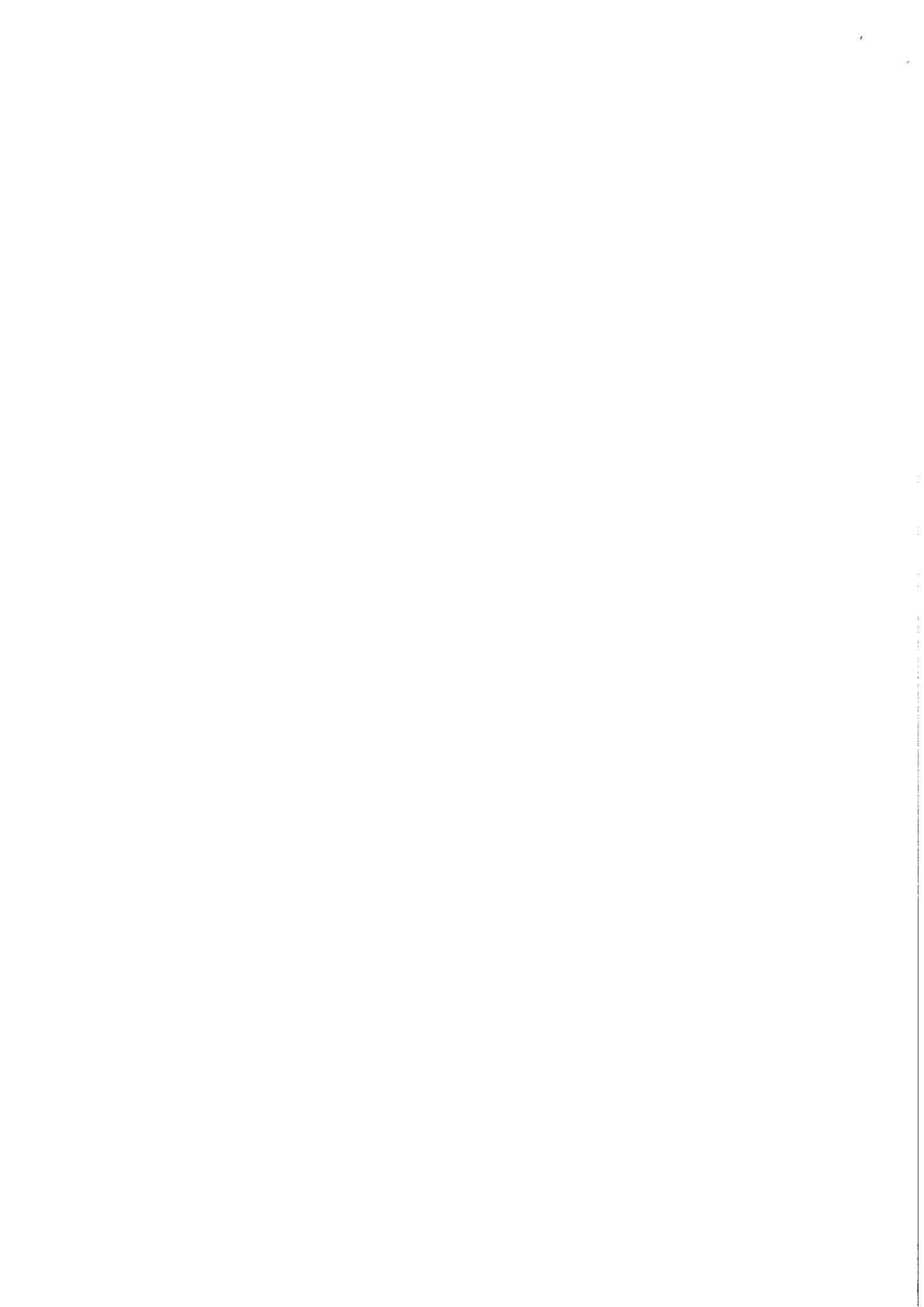
LP 1.

Współrzędne geograficzne anten instalacji:

Antena Sektorowa 11_LV: (14°43'41.2"E, 53°30'47.2"N)
Antena Sektorowa 12_GT: (14°43'41.2"E, 53°30'47.2"N)
Antena Sektorowa 13_NV: (14°43'41.2"E, 53°30'47.2"N)
Antena Sektorowa 14_H: (14°43'41.2"E, 53°30'47.2"N)
Antena Sektorowa 21_LV: (14°43'41.2"E, 53°30'47.2"N)
Antena Sektorowa 22_GT: (14°43'41.2"E, 53°30'47.2"N)
Antena Sektorowa 23_NV: (14°43'41.2"E, 53°30'47.2"N)
Antena Sektorowa 31_LV: (14°43'41.2"E, 53°30'47.2"N)
Antena Sektorowa 32_GT: (14°43'41.2"E, 53°30'47.2"N)
Antena Sektorowa 33_NV: (14°43'41.2"E, 53°30'47.2"N)
Antena Sektorowa 34_H: (14°43'41.2"E, 53°30'47.2"N)

	Radiolinia RL1: (14°43'41.1"E, 53°30'47.2"N)
LP 2.	Częstotliwość pracy instalacji: 800MHz, 900MHz, 1800MHz, 2100MHz, 2600MHz, 23GHz, 80GHz
LP 3.	Wysokość środków elektrycznych anten nad poziomem terenu: Antena Sektorowa 11_LV: 47,30m Antena Sektorowa 12_GT: 47,30m Antena Sektorowa 13_NV: 47,30m Antena Sektorowa 14_H: 47,30m Antena Sektorowa 21_LV: 47,30m Antena Sektorowa 22_GT: 47,30m Antena Sektorowa 23_NV: 47,30m Antena Sektorowa 31_LV: 47,30m Antena Sektorowa 32_GT: 47,30m Antena Sektorowa 33_NV: 47,30m Antena Sektorowa 34_H: 47,30m Radiolinia RL1: 45,00m
LP 4.	Emisja pola elektromagnetycznego o równoważnych mocach promieniowanych izotropowo (EIRP) poszczególnych anten: Antena Sektorowa 11_LV: 12049W Antena Sektorowa 12_GT: 3006W Antena Sektorowa 13_NV: 12049W Antena Sektorowa 14_H: 19862W Antena Sektorowa 21_LV: 12049W Antena Sektorowa 22_GT: 3006W Antena Sektorowa 23_NV: 12049W Antena Sektorowa 31_LV: 12049W Antena Sektorowa 32_GT: 3006W Antena Sektorowa 33_NV: 12049W Antena Sektorowa 34_H: 19862W Radiolinia RL1: 8822W
LP 5.	Zakresy azymutów i kątów pochylenia osi głównych wiązek promieniowania poszczególnych anten Instalacji: Antena Sektorowa 11_LV: azymut 20°, pochylenie 0-8° (800MHz), pochylenie 2-8° (1800MHz), pochylenie 2-8° (2100MHz) Antena Sektorowa 12_GT: azymut 20°, pochylenie 0-10° (900MHz) Antena Sektorowa 13_NV: azymut 20°, pochylenie 0-8° (800MHz), pochylenie 2-8° (1800MHz), pochylenie 2-8° (2100MHz) Antena Sektorowa 14_H: azymut 20°, pochylenie 0-6° (2600MHz) Antena Sektorowa 21_LV: azymut 115°, pochylenie 0-8° (800MHz), pochylenie 2-8° (1800MHz), pochylenie 2-8° (2100MHz) Antena Sektorowa 22_GT: azymut 115°, pochylenie 0-10° (900MHz) Antena Sektorowa 23_NV: azymut 115°, pochylenie 0-8° (800MHz), pochylenie 2-8° (1800MHz), pochylenie 2-8° (2100MHz) Antena Sektorowa 31_LV: azymut 230°, pochylenie 0-8° (800MHz), pochylenie 2-8° (1800MHz), pochylenie 2-8° (2100MHz) Antena Sektorowa 32_GT: azymut 230°, pochylenie 0-10° (900MHz) Antena Sektorowa 33_NV: azymut 230°, pochylenie 0-8° (800MHz), pochylenie 2-8° (1800MHz), pochylenie 2-8° (2100MHz) Antena Sektorowa 34_H: azymut 230°, pochylenie 0-6° (2600MHz) Radiolinia RL1: azymut 71° +/-30°, pochylenie 0°
LP 6.	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.)

LP 7.	Sprawozdanie z wykonanych pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych, o których mowa w art. 122a ust. 1 pkt 1) Prawa ochrony środowiska – jako załącznik.
13. Miejscowość, data: Gdańsk, 2022-09-08	
Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację: Magdalena Sokół	
Podpis jest prawidłowy	
Podpis:	Dokument podpisany przez Magdalena Katarzyna Sokół 
Data: 2022.09.08 16:48:08 CEST	
II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie	
Data zarejestrowania zgłoszenia	Numer zgłoszenia
.....



PEŁNOMOCNICTWO Nr 25/09/2021

Działając w imieniu Spółki pod firmą **P4 sp. z o. o.**, z siedzibą i adresem w Warszawie, przy ul. Wynałazek 1, wpisanej do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem 0000217207, NIP 951-21-20-077, kapitał zakładowy w wysokości 48.856.500,00 złotych („Spółka”), niniejszym udzielamy pełnomocnictwa:

Pani Magdalenie Sokół
legitymującemu się nr PESEL 84032806102
(„Pełnomocnik”)

do:

1. reprezentowania Spółki przed organami administracji państwowej i samorządowej we wszystkich instancjach, w sprawach związanych z budową, eksploatacją i rozbiórką infrastruktury telekomunikacyjnej oraz do składania w tych sprawach oświadczeń do urzędów, w szczególności do złożenia w imieniu Spółki oświadczenia o posiadaniu prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane;
2. nieograniczonego wstępu na teren przedmiotu najmu/dzierżawy i podjęcia działań związanych z budową stacji bazowej;
3. dokonywania w imieniu Spółki odbiorów przedmiotu najmu/dzierżawy w związku z zawartymi przez Spółkę umowami najmu/dzierżawy oraz do podpisywania w imieniu Spółki protokołów przejęcia przedmiotu najmu/dzierżawy;
4. negocjowania warunków umowy najmu/dzierżawy nieruchomości w celu realizacji inwestycji Spółki tj. budowy i eksploatacji stacji bazowych telefonii komórkowej, w tym do dokonywania ustaleń faktycznych i oględzin nieruchomości - pełnomocnik nie jest upoważniony do zawarcia samej umowy najmu/dzierżawy (nie jest upoważniony do jej podpisania).

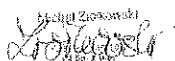
Pełnomocnik w zakresie udzielonego pełnomocnictwa nie może udzielać dalszych pełnomocnictw.

Pełnomocnictwo wygasa w przypadku zaistnienia jednej z poniżej wymienionych zdarzeń:


- 1) z chwilą ustania stosunku pracy pomiędzy Spółką a pełnomocnikiem lub z chwilą rozwiązania lub wypowiedzenia umowy o świadczenie usług pomiędzy Spółką a pełnomocnikiem,
- 2) z chwilą odwołania pełnomocnictwa,
- 3) w innych przypadkach określonych przepisami prawa.

Warszawa, dnia 29 września 2021 roku.

W imieniu Spółki:



Dokument podpisany
przez MICHAŁ
ANDRZEJ
ZIÓLKOWSKI
Data: 2021.10.04
10:07:04 CEST



Dokument podpisany
przez PIOTR
ARTUR KURIATA
Data: 2021.10.04
10:09:28 CEST

Informacje o transakcji

Dane nadawcy	P4 SP. Z O.O. UL. WYNALAZEK 1 02-677 WARSZAWA
Rachunek WN	54109010560000000116679791
Dane adresata	URZAD GMINY I MIASTA W GOLENIO PlacLotnik lw 1 72-100 Goleni lw
Rachunek MA	90102047950000980203509304
Tytuł transakcji	OP .SKARBOWA/opłata skarbowa za pelnom. do zglosz. OS GOL1901
Data wysłania	2022-08-29
Data księgowania	2022-08-29
Kwota transakcji	17,00 PLN

Niniejszy dokument jest wydrukiem komputerowym sporządzonym w iBiznes24 i nie wymaga dodatkowych podpisów ani stempla bankowego. Dokument sporządzony na podst. art. 7 ustawy Prawo Bankowe (Dz.U. nr 72 z 2002r., poz. 665, z późniejszymi zmianami).

