

18.11.2020

Dokument elektroniczny

53. 6221.18.2020

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

Warszawa (miasto), 2020-11-17

A. W. 2020
SP
8. 11. 2020
Starostwo Powiatowe w Grudziądzu
Wzrostyła dnia 18.11.2020
Załączniki 28155
L. 02
Podpis

16. 11. 2020

STAROSTWO POWIATOWE W GRUDZIĄDZU
Grudziądz
Grudziądz
Małomłyńska 1

WNIOSEK

ZGŁOSZENIE INSTALACJI WYTWARZAJĄCEJ POLA ELEKTROMAGNETYCZNE (GRU1101A)

Dzień Dobry,

przesyłam zgłoszenie nowej instalacji wytwarzającej pole elektromagnetyczne (GRU1101A) wraz z wymaganymi załącznikami.

Załączniki:

1. [GRU1101A 1 wniosek os 20201117130233.pdf](#)
2. [GRU1101A 1 załącznik os 20201117130233.pdf](#)
3. [22.04.2020 Karol Wojciechowski p.pdf](#)
4. [KRS 2020 11 16.pdf](#)
5. [GRU1101 17.pdf](#)
6. [GRU1101 120.pdf](#)
7. [GRU1101 SP-LB 1610 20 OS.PDF](#)
8. [GRU1101A 1 pismo covid OŚ.pdf](#)
9. [KNF - pismo do operatorów\(24\).pdf](#)
10. [MC - pismo do operatorów\(23\).pdf](#)
11. [Prezes UKE w Warszawie - 25.03.2020\(22\).pdf](#)
12. [Prezes UKE w Warszawie - 20.03.2020\(23\).pdf](#)

Dokument został podpisany, aby go zweryfikować należy użyć
oprogramowania do weryfikacji podpisu

Data złożenia podpisu: 2020-11-17T13:18:17Z

Podpis elektroniczny

Gdańsk, dnia 17 listopada 2020 roku

P4 Spółka z o.o. w Warszawie
reprezentowana przez pełnomocnika Karola Wojciechowskiego
adres:
P4 sp. z o.o.
Biuro regionalne
ul. Arkońska 6, bud 3A, 80-387 Gdańsk

*Starosta Grudziądzki
Wydział Ochrony Środowiska, Leśnictwa, Rolnictwa I Gospodarki Wodnej
86-300 Grudziądz
ul. Małomłyńska 1*

Dot. konieczności usprawnienia działania sieci telekomunikacyjnej w związku z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19

Dot. Zgłoszenie instalacji radiokomunikacyjnych GRU1101A, zlokalizowanej w miejscowości 86-302 Świerkocin, dz. nr 133/13, gm. Grudziądz, pow. grudziądzki

Szanowni Państwo

Działając w imieniu spółki P4 Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Warszawie, będącej operatorem sieci telefonii komórkowej PLAY, powołując się na załączone pełnomocnictwo, niniejszym informuję, iż pismem z dnia 17 marca 2020 roku (nr znaku DT-WUKE.441.2.2020) Minister Cyfryzacji wystąpił do przedsiębiorców telekomunikacyjnych z prośbą o zapewnienie niezawodności funkcjonowania sieci, wskazując, że „zapewnienie ciągłości usług wszystkim użytkownikom, w związku ze szczególną sytuacją zagrożenia epidemicznego, jest w tej chwili zadaniem priorytetowym”. Z podobnymi pismami, wskazującymi na kluczowe znaczenie usług telekomunikacji elektronicznej dla funkcjonowania państwa i obywateli, wystąpili Prezes Urzędu Komunikacji Elektronicznej (nr znaku DB.WSO.0450.4.2020.7) oraz Przewodniczący Komisji Nadzoru Finansowego (nr znaku PIT-PITS.072.2.2020). W szczególności wskazano na potrzebę podjęcia natychmiastowych działań zmierzających do zagwarantowania „priorytetu dla obsługi instytucji finansowych, rozumianych jako zapewnienie bezwzględnej maksymalnej dostępności oraz ciągłości działania, w tym w szczególności dla połączeń sieci Internet lub GPRS wykorzystywanych przez terminale POS; wiadomości SMS wykorzystywanych w procesie autoryzacji transakcji; transmisji wykorzystywanych na potrzeby płatności realizowanych za pomocą urządzeń mobilnych”.

W związku z ogłoszonym stanem epidemii, którego następstwem jest m.in. obowiązek pracy zdalnej w wielu miejscach pracy w Polsce, Spółka zaobserwowała w sieci zwiększony ruch. Wobec rozprzestrzeniania się epidemii i drastycznego zwiększenia się ilości ludności

zmuszonej do pozostania w domach, jak również zwiększonej liczbie osób chorych w szpitalach mobilne sieci telekomunikacyjne ulegają znacznemu obciążeniu, co może prowadzić do tymczasowych, poważnych ograniczeń w ich funkcjonowaniu.

Rozumiejąc powagę sytuacji oraz możliwych jej konsekwencji, Spółka zwraca się z wnioskiem o **szybkie rozpatrzenie zgłoszenia instalacji radiokomunikacyjnych** wskazanego na wstępie oraz poinformowanie o wyniku rozpatrzenia sprawy.

Realizacja przedmiotowej inwestycji ma niezwykle istotne znaczenie dla zapewnienia niezawodności i ciągłości pracy sieci, i pozwoli zapewnić tak ważny w aktualnym trudnym dla wszystkich okresie zasięg usług telekomunikacyjnych, a w szczególności usług szerokopasmowego dostępu do internetu oraz płatności elektronicznych, z których to systemów – co oczywiste, korzystają również Państwo i Państwa Klienci.

Wobec faktu, iż sprawa jest niezwykle pilna, a prośby i żądania podjęcia natychmiastowych działań kierują do Spółki - jak wyżej wykazano – Organy administracji, proszę o potraktowanie sprawy priorytetowo i podjęcie wszelkich niezbędnych czynności mających na celu niezwłoczne rozpatrzenie zgłoszenia.

Z wyrazami szacunku,

Podpis jest prawidłowy

Dokument podpisany przez Karol
Wojciechowski
Data: 2020.11.17 14:10:54 CET

Załączniki:

- 1) pismo Ministra Cyfryzacji z dnia 17 marca 2020 roku,
- 2) pismo Przewodniczącego KNF z dnia 19 marca 2020 roku,
- 3) pismo Prezesa UKE z dnia 20 marca 2020 roku,
- 4) pismo Prezesa UKE z dnia 25 marca 2020 roku.

Gdańsk, 2020-11-17

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 Grudziądzki
Wydział Ochrony Środowiska, Leśnictwa, Rolnictwa i
Gospodarki Wodnej

dotyczy stacji bazowej telefonii komórkowej operatora P4 Sp. z o. o. GRU1101_A

Zgodnie z wymogami

ROZPORZĄDZENIA MINISTRA ŚRODOWISKA z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie zgłoszenia instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne (DZ. U. 2010 NR 130 POZ. 879)

i

ROZPORZĄDZENIA MINISTRA ŚRODOWISKA z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie rodzajów instalacji, których eksploatacja wymaga zgłoszenia (t. jedn. DZ. U. 2019, POZ. 1510)

oraz

na podstawie art. 152 ustawy Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r.

P4 Sp. z o. o. z siedzibą w Warszawie zgłasza instalację wytwarzającą pole elektromagnetyczne:

86-302 Świerkocin, dz. nr 133/13, gm. Grudziądz, pow. grudziądzki

Załączniki:

- Formularz zgłoszenia stacji GRU1101_A wraz z załącznikiem

Z poważaniem
Koordynator OŚ
Karol Wojciechowski
(22) 319 4721
kom. 790004289

Podpis jest prawidłowy

Dokument podpisany przez Karol
Wojciechowski

Data: 2020.11.17 14:11:10 CET

PLAY

FORMULARZ ZGŁOSZENIA INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMAGNETYCZNE

I. Wypełnia podmiot prowadzący instalację dokonujący jej zgłoszenia

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

Starosta Grudziądzki

Wydział Ochrony Środowiska, Leśnictwa, Rolnictwa i Gospodarki Wodnej

86-300 Grudziądz

Ul. Małomłyńska 1

2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację

GRU1101_A (zgłoszenie nr 1)

3. Określenie nazw jednostek terytorialnych (gmin, powiatów i województw), na których terenie znajduje się instalacja, wraz podaniem symboli NTS jednostek terytorialnych, na których terenie znajduje się instalacja.

woj. KUJAWSKO-POMORSKIE 2.6.04 (TERYT: 04) (KTS: 10040400000000), pow. grudziądzki 4.6.04.07.06 (TERYT: 0406) (KTS: 10040410706000), gm. Grudziądz 5.6.04.07.06.01.2 (TERYT: 0406012) (KTS: 10040410706012)

4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby

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

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

86-302 Świerkocin, dz. nr 133/13, gm. Grudziądz, pow. grudziądzki

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_GLNTU: 14692W

Antena Sektorowa 12_HV: 13540W

Antena Sektorowa 21_GLNTU: 14692W

Antena Sektorowa 22_HV: 13540W

Antena Sektorowa 31_GLNTU: 14692W

Antena Sektorowa 32_HV: 13540W

Radiolinia RL1: 7079W

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

LP 1.

Współrzędne geograficzne anten instalacji:

Antena Sektorowa 11_GLNTU: (18°48'12.2"E, 53°31'20.6"N)

Antena Sektorowa 12_HV: (18°48'12.2"E, 53°31'20.6"N)

Antena Sektorowa 21_GLNTU: (18°48'12.2"E, 53°31'20.6"N)

Antena Sektorowa 22_HV: (18°48'12.2"E, 53°31'20.6"N)

Antena Sektorowa 31_GLNTU: (18°48'12.2"E, 53°31'20.6"N)

Antena Sektorowa 32_HV: (18°48'12.2"E, 53°31'20.6"N)

Radiolinia RL1: (18°48'12.1"E, 53°31'20.5"N)

LP 2.

Częstotliwość pracy instalacji:

800MHz, 900MHz, 1800MHz, 2100MHz, 2600MHz, 80GHz

LP 3.

Wysokość środków elektrycznych anten nad poziomem terenu:

Antena Sektorowa 11_GLNTU: 46,00m

Antena Sektorowa 12_HV: 46,00m

Antena Sektorowa 21_GLNTU: 46,00m

Antena Sektorowa 22_HV: 46,00m

	Antena Sektorowa 31_GLNTU: 46,00m Antena Sektorowa 32_HV: 46,00m Radiolinia RL1: 49,00m
LP 4.	Emisja pola elektromagnetycznego o równoważnych mocach promieniowanych izotropowo (EIRP) poszczególnych anten: Antena Sektorowa 11_GLNTU: 14692W Antena Sektorowa 12_HV: 13540W Antena Sektorowa 21_GLNTU: 14692W Antena Sektorowa 22_HV: 13540W Antena Sektorowa 31_GLNTU: 14692W Antena Sektorowa 32_HV: 13540W Radiolinia RL1: 7079W
LP 5.	Zakresy azymutów i kątów pochylenia osi głównych wiązek promieniowania poszczególnych anten Instalacji: Antena Sektorowa 11_GLNTU: azymut 20°, pochylenie 0-6° (900MHz), pochylenie 0-6° (1800MHz), pochylenie 0-6° (2100MHz) Antena Sektorowa 12_HV: azymut 20°, pochylenie 0-6° (800MHz), pochylenie 0-6° (2600MHz) Antena Sektorowa 21_GLNTU: azymut 140°, pochylenie 0-7° (900MHz), pochylenie 0-7° (1800MHz), pochylenie 0-7° (2100MHz) Antena Sektorowa 22_HV: azymut 140°, pochylenie 0-7° (800MHz), pochylenie 0-7° (2600MHz) Antena Sektorowa 31_GLNTU: azymut 260°, pochylenie 0-6° (900MHz), pochylenie 0-6° (1800MHz), pochylenie 0-6° (2100MHz) Antena Sektorowa 32_HV: azymut 260°, pochylenie 0-6° (800MHz), pochylenie 0-6° (2600MHz) Radiolinia RL1: azymut 170° +/-30°, pochylenie 0°
LP 6.	Dla anteny Antena Sektorowa 11_GLNTU miejsca dostępne dla ludności nie znajdują się w określonej we wskazanym poniżej rozporządzeniu odległości od środka elektrycznego anteny w osi jej głównej wiązki promieniowania, Dla anteny Antena Sektorowa 12_HV miejsca dostępne dla ludności nie znajdują się w określonej we wskazanym poniżej rozporządzeniu odległości od środka elektrycznego anteny w osi jej głównej wiązki promieniowania, Dla anteny Antena Sektorowa 21_GLNTU miejsca dostępne dla ludności nie znajdują się w określonej we wskazanym poniżej rozporządzeniu odległości od środka elektrycznego anteny w osi jej głównej wiązki promieniowania, Dla anteny Antena Sektorowa 22_HV miejsca dostępne dla ludności nie znajdują się w określonej we wskazanym poniżej rozporządzeniu odległości od środka elektrycznego anteny w osi jej głównej wiązki promieniowania, Dla anteny Antena Sektorowa 31_GLNTU miejsca dostępne dla ludności nie znajdują się w określonej we wskazanym poniżej rozporządzeniu odległości od środka elektrycznego anteny w osi jej głównej wiązki promieniowania, Dla anteny Antena Sektorowa 32_HV miejsca dostępne dla ludności nie znajdują się w określonej we wskazanym poniżej rozporządzeniu odległości od środka elektrycznego anteny w osi jej głównej wiązki promieniowania, a zatem, zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 60 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, tj. Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. 2019 poz. 1839), przedmiotowa instalacja nie jest kwalifikowana jako przedsięwzięcie mogące zawsze bądź mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.
LP 7.	Wyniki pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych – jako załącznik (raport z pomiarów)
13. Miejscowość, data: Gdańsk, 2020-11-17 Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację: Karol Wojciechowski Podpis:  Podpis jest prawidłowy Dokument podpisany przez Karol Wojciechowski Data: 2020.11.17 14:15 CET	
II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie	
Data zarejestrowania zgłoszenia	Numer zgłoszenia
.....	



AB 1361

PRT BAZA Sp. z o.o. Sp. k.

Laboratorium Badawcze

87-100 Toruń ul. Mohna 2

tel./fax (+48) 56-655-74-44

e-mail: pem@prtbaza.pl

www.prtbaza.pl

SPRAWOZDANIE NR SP-LB/1610/20/OS

Z POMIARÓW PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH WYKONANYCH DLA CELÓW OCHRONY ŚRODOWISKA

Obiekt: Stacja bazowa telefonii komórkowej

Nazwa: GRU1101

Adres: 86-302 Świerkocin , działka nr. 133/13

woj.kujawsko-pomorskie

Zleceniodawca: P4 Sp. z o.o.

ul. Taśmowa 7 02-677 Warszawa

Okręg Gdańsk

Egz. nr 2/2

2020-11-16

Podpis jest prawidłowy

Dokument podpisany przez Agnieszka
Wosińska

Data: 2020.11.17 09:59:51 CET

SPRAWOZDANIE NR SP-LB/1610/20/OS Z POMIARÓW PÓŁ ELEKTROMAGNETYCZNYCH wykonane dla celów OCHRONY ŚRODOWISKA

I. INFORMACJE O UŻYTKOWNIKU

1. Zleceniodawca:

- nazwa: P4 Sp. z o.o..
- adres: ul. Taśmowa 7, 02-677 Warszawa
- zamówienie z dnia: 2020-11-13

2. Miejsce zainstalowania:

- nazwa: Stacja bazowa GRU1101
- miejsce: 86-302 Świerkocin, działka nr. 133/13, woj. kujawsko-pomorskie
- opis miejsca zainstalowania: Stacja bazowa GRU1101 usytuowana jest na wieży TMPL.

II. CHARAKTERYSTYKA ŹRÓDEŁ PEM

Informacje o źródłach promieniowania podane przez Zleceniodawcę.

Tabela 1. Parametry systemów nadawczo-odbiorczych

Tabela 1. Parametry systemów nadawczo-odbiorczych																
Charakterystyka promieniowania		kierunkowa														
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]		24														
Rodzaj wytwarzanego pola		stacjonarne														
Lp	Wyszczególnienie	sektor 1					sektor 2					sektor 3				
I	Nadajnik stacji bazowej:															
1	Typ / Producent	DBS / Huawei														
2	Częstotliwość (pasmo) MHz	2100	1800	900	2600	800	2100	1800	900	2600	800	2100	1800	900	2600	800
3	Maksymalna moc nadawana na sektor [dBm]	50,79	50,79	46	52,01	49	50,79	50,79	46	52,01	49	50,79	50,79	46	52,01	49
II	Obciążenie:															
1	Typ anteny	ATR4518R6			ATR4518R6		ATR4518R6			ATR4518R6		ATR4518R6			ATR4518R6	
2	Producent anteny	Huawei			Huawei		Huawei			Huawei		Huawei			Huawei	
3	Ilość anten	1			1		1			1		1			1	
4	Azymut	20					140					260				
5	Zakres kątów pochylenia anten [°]	0,00-6,00					0,00-7,00					0,00-6,00				
6	Wysokość zainst. n.p.t. [m]	46,00					46,00					46,00				
7	EIRP [W]	14692			13540		14692			13540		14692			13540	

Tabela 2. Parametry radiolinii

Charakterystyka promieniowania		kierunkowa					
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]		24					
Rodzaj wytwarzanego pola		stacjonarne					
Linia radiowa		Antena					
Lp	typ/producent	częstotliwość pracy [GHz]	moc wyjściowa [dBm]	typ/producent	średnica anteny [m]	azymut [°]	wysokość zainstal. [m]
1	OPTIX RTN/HUAWEI	80	18	VHLP2-80/Andrew	0,6	170	49,00

INNE ŹRÓDŁA POLA ELEKTROMAGNETYCZNEGO: T-Mobile;

III. OPIS POMIARÓW

Cel pomiarów: wyznaczenie miejsc występowania wartości natężenia pola elektromagnetycznego o poziomach dopuszczalnych i niedopuszczalnych w miejscach dostępnych dla ludności.

Metoda pomiarowa: Zastosowano akredytowaną metodę badawczą opartą na Rozporządzeniu Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020r, określoną w pkt 25 ppkt 1 załącznika do niniejszego rozporządzenia, uszczegółowioną zgodnie z dokumentem wewnętrznym Laboratorium „Strategia pomiarowa- metoda chwilowa dla potrzeb ochrony środowiska”.

1. Data pomiarów: 2020-11-16

2. Nazwiska osób wykonujących pomiary: Michał Budner

3. Firma zatrudniająca osoby wykonujące pomiary:

Laboratorium Badawcze PRT BAZA Sp. z o.o. Sp. k.

4. Nazwisko pracownika Zlecniodawcy udzielającego informacji do sprawozdania:

Emilia Piętka

5. Aparatura pomiarowa:

Tabela 3. Opis zestawu pomiarowego

1.	Miernik	Narda NBM-520 nr D-0205 - Szerokopasmowy Miernik Natężenia PEM
	Zakres pracy miernika	od - 10°C do + 50°C
		od 5% do + 95%
	Sondy pomiarowe	Narda EF6092 nr B-0004
	Zakres pomiaru pola	0,8 ÷ 300V/m
	Zakres pomiaru częstotliwości	80 [MHz] ÷ 90 000 [MHz]
	Oszacowana niepewność rozszerzona przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2 pomiaru składowej elektrycznej sondą:	± 25,3% wartości zmierzonej w paśmie częstotliwości 0,8 ÷ 5 GHz, ± 49,8% wartości zmierzonej w paśmie częstotliwości 5 ÷ 90 GHz,
2.	Świadectwa wzorcowania	LWIMP/W/076/20 z dnia 20.02.2020 r. wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego Instytutu Telekomunikacji, Teleinformatyki i Akustyki Politechniki Wrocławskiej. Nr akredytacji nr AP 078. Świadectwo wzorcowania jest wydane w ramach porozumienia EA MLA w zakresie wzorcowania i potwierdza spójność wyników pomiarów z wzorcami utrzymywanymi w GUM i PTB (Niemcy)
	Sprawdzanie bieżące miernika	Według dokumentu "Opis sprawdzania metody w czasie"
	Miernik	Termohigrometr Abatron AB-321S nr 11012699
	Zakres pomiaru temperatury	od - 30°C do + 100°C
3.	Zakres pomiaru wilgotności	od 0% do + 100%
	Świadectwo wzorcowania	2212/AH/18, z dnia 24.10.2018 r., wydane przez Laboratorium wzorcowujące akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji nr AP 106 - Laboratorium Pomiarowe "MUTECH". Świadectwo jest wydane w ramach porozumienia EA MLA w zakresie wzorcowania i potwierdza spójność wyników z jednostkami miar Międzynarodowego Układu Jednostek Miar (SI).
	Przymiar wstępowy	Taśma miernicza nr 2917 firmy DEDRA
4.	Długość pomiaru	20m
	Świadectwo wzorcowania	1120.2-7W1-14/436 z dnia 7.02.2014. Wyniki wzorcowania zostały odniesione do państwowego wzorca pomiarowego długości utrzymywanego w GUM poprzez zastosowanie przymiaru wstęgowego nr 166/05
4	GPS	Trimble GPS Pathfinder Pro series

6. Metodyka wykonania pomiarów: Pkt. 25 ppkt. 1 załącznika do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. „Sposoby sprawdzenia dotrzymania zróżnicowanych dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku”(Dz. U. 2020 poz.258).

Dokument PCA DAB-18 „Program Akredytacji Laboratoriów Badawczych wykonujących pomiary pola elektromagnetycznego w środowisku” wydanie 1, Warszawa, 2.02.2017 r.

7.Przepisy prawne: Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzenia dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U.2020 poz. 258).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2019 poz. 2448).

- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. z 2019, poz. 1396 z późn. zm.).

Tabela 4. Dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych

Zakres częstotliwości pola elektromagnetycznego	Składowa elektryczna (V/m)	Gęstość mocy (W/m ²)
od 400 MHz do 2000 MHz	$1,375 \times f^{0,5}$	$f / 200$
od 2 GHz do 300 GHz	61	10

8. Opis warunków pomiarów:

Pomiary w otoczeniu stacji bazowej przeprowadzono podczas rzeczywistej pracy urządzeń wytwarzających pola elektromagnetyczne wzdłuż kierunków maksymalnego zasięgu oddziaływania elektromagnetycznego promieniowania niejonizującego określonych azymutami anten do odległości równej $D_{min} = 10H_{ANT}$ wysokości ich zainstalowania. Pomiary w przyjętych pionach pomiarowych wykonano w punktach położonych na wysokościach od 0,3 m do 2,0 m nad powierzchnią terenu lub nad innymi powierzchniami, na których mogą przebywać ludzie, przyjmując za wynik każdorazowo maksymalną wartość wielkości mierzonej. Przy doborze pionów pomiarowych uwzględniono charakter i sposób zagospodarowania otoczenia stacji bazowej.

8.1. Warunki meteorologiczne / środowiskowe:

Teren	Temperatura [°C]	Wilgotność [%]	Opady atmosferyczne
Pomiar przed badaniem	8,1	87,9	Nie wystąpiły
Pomiar po badaniu	8,3	87,6	Nie wystąpiły

9. Identyfikacja widma pola:

Widmo pola elektromagnetycznego zidentyfikowano na podstawie dostarczonych przez zleceniodawcę danych technicznych urządzeń opisanych w pkt. II oraz obserwacji miejsca wykonywania badań.

IV. WYNIKI POMIARÓW

Wyniki pomiarów dotyczą wyłącznie badanego obiektu dla danej konfiguracji urządzeń w dniu, w którym wykonano pomiary.

Tabela 5. Wyniki pomiarów

Nr pionu pomiar.	Natężenie pola elektrycznego sonda EF6092 E[V/m]	Niepewność pomiarowa $\pm$ [V/m]	Pole-E * $C_i, C_o + U$ [V/m]	Pole- H * $C_i, C_o + U$ [A/m]	Wartość wskaźnikowa [WmE]	Wartość wskaźnikowa [WmH]	Wysokość pomiarowa [m]	Miejsce pomiaru	Dopuszczalność poziomu pola elektromagnetycznego	Współrzędne geograficzne
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	<0,8	-	<3,8	<0,01	<0,14	<0,14	0.3-2.0	poziom terenu-GKP	dopuszczalny	53°31'20.6"N 18°48'12.3"E
2	<0,8	-	<3,8	<0,01	<0,14	<0,14	0.3-2.0	poziom terenu-GKP	dopuszczalny	53°31'16.6"N 18°48'17.9"E
3	<0,8	-	<3,8	<0,01	<0,14	<0,14	0.3-2.0	poziom terenu-GKP	dopuszczalny	53°31'11.4"N 18°48'25.4"E
4	<0,8	-	<3,8	<0,01	<0,14	<0,14	0.3-2.0	poziom terenu-GKP	dopuszczalny	53°31'09.7"N 18°48'27.3"E
5	<0,8	-	<3,8	<0,01	<0,14	<0,14	0.3-2.0	poziom terenu-PKP	dopuszczalny	53°31'20.4"N 18°48'12.3"E
6	<0,8	-	<3,8	<0,01	<0,14	<0,14	0.3-2.0	poziom terenu-DPP	dopuszczalny	53°31'14.8"N 18°48'14.1"E
7	<0,8	-	<3,8	<0,01	<0,14	<0,14	0.3-2.0	poziom terenu-GKP	dopuszczalny	53°31'20.6"N 18°48'11.6"E
8	<0,8	-	<3,8	<0,01	<0,14	<0,14	0.3-2.0	poziom terenu-GKP	dopuszczalny	53°31'19.8"N 18°48'02.5"E
9	<0,8	-	<3,8	<0,01	<0,14	<0,14	0.3-2.0	poziom terenu-GKP	dopuszczalny	53°31'19.1"N 18°47'56.5"E
10	<0,8	-	<3,8	<0,01	<0,14	<0,14	0.3-2.0	poziom terenu-GKP	dopuszczalny	53°31'18.5"N 18°47'51.4"E
11	<0,8	-	<3,8	<0,01	<0,14	<0,14	0.3-2.0	poziom terenu-GKP	dopuszczalny	53°31'18.3"N 18°47'48.6"E
12	<0,8	-	<3,8	<0,01	<0,14	<0,14	0.3-2.0	poziom terenu-GKP	dopuszczalny	53°31'20.7"N 18°48'12.3"E
13	<0,8	-	<3,8	<0,01	<0,14	<0,14	0.3-2.0	poziom terenu-GKP	dopuszczalny	53°31'25.8"N 18°48'15.3"E
14	<0,8	-	<3,8	<0,01	<0,14	<0,14	0.3-2.0	poziom terenu-Grudziądzka-GKP	dopuszczalny	53°31'28.6"N 18°48'16.3"E
15	<0,8	-	<3,8	<0,01	<0,14	<0,14	0.3-2.0	poziom terenu-GKP	dopuszczalny	53°31'31.4"N 18°48'18.6"E
16	<0,8	-	<3,8	<0,01	<0,14	<0,14	0.3-2.0	poziom terenu-GKP	dopuszczalny	53°31'34.5"N 18°48'19.7"E
17	<0,8	-	<3,8	<0,01	<0,14	<0,14	0.3-2.0	poziom terenu-PKP	dopuszczalny	53°31'28.0"N 18°48'14.9"E
18	<0,8	-	<3,8	<0,01	<0,14	<0,14	0.3-2.0	poziom terenu-PKP	dopuszczalny	53°31'25.0"N 18°48'17.3"E
19	<0,8	-	<3,8	<0,01	<0,14	<0,14	0.3-2.0	poziom terenu-PKP	dopuszczalny	53°31'20.7"N 18°48'14.4"E
20	<0,8	-	<3,8	<0,01	<0,14	<0,14	0.3-2.0	poziom terenu-PKP	dopuszczalny	53°31'21.7"N 18°48'11.8"E

<0,8-poniżej czułości zestawu pomiarowego

GKP-główne kierunki pomiarowe

PKP-pomocnicze kierunki pomiarowe

DPP-dodatkové punkty pomiarowe

C_i -poprawka pomiarowa dla badanej stacji podana przez operatora $C_i=1,47$

C_o -poprawka pomiarowa uwzględniana w przypadku występowania innych instalacji na obszarze pomiarowym $C_o=2,2$

U- niepewność pomiarowa rozszerzona, przy poziomie ufności 95%, współczynnik rozszerzenia $k=2$

WmE-wartość wskaźnikowa poziomu emisji pól elektromagnetycznych dla miejsc dostępnych dla ludności dla składowej elektrycznej pola

WmH- wartość wskaźnikowa poziomu emisji pól elektromagnetycznych dla miejsc dostępnych dla ludności dla składowej magnetycznej pola

Na podstawie rozpoznania źródeł oraz uzgodnienia ze Zleceniodawcą do wyznaczenia wartości wskaźnikowej WME i WMH przyjęto najniższą dopuszczalną wartość składowej elektrycznej pola dla objętego pomiarami zakresu częstotliwości $\min(ME_{gr})=28V/m$ oraz składowej magnetycznej $\min(MH_{gr})=0,073A/m$.

Szczególne warunki podczas wykonywania pomiarów: Pomiary wykonane zostały podczas obowiązywania w kraju stanu epidemii, zgodnie z art. 122a ust. 1b Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 r. poz. 1396, z późn. zm.)

V. STWIERDZENIE ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI

W niniejszym sprawozdaniu stwierdzenie zgodności dotyczy czy mierzone wartości są mniejsze lub równe poziomowi dopuszczalnemu, które są przedstawione w Tabeli 5. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 (Dz.U.2019 poz 2448) na podstawie wyników pomiaru oraz danych uzyskanych od Zleceniodawcy za które Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności, dla rozpatrywanej instalacji przyjęto dopuszczalną wartość składowej elektrycznej pola dla objętego pomiarami zakresu częstotliwości $\text{min(MEgr)}=28\text{V/m}$ oraz składową magnetyczną $\text{min(MHgr)}=0,073\text{A/m}$. Za wynik pomiaru przyjęto maksymalną wartość chwilową zgodnie z pkt 11 załącznika do Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020r.

Na podstawie przeprowadzonych pomiarów elektromagnetycznego promieniowania niejonizującego w miejscach w których dokonano pomiaru na stacji bazowej GRU1101 zlokalizowanej w 86-302 Świerkocin, dz. nr 133/13, stwierdzono, iż poziomy dopuszczalne w środowisku określone w Rozporządzeniu Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. zostały dotrzymane a żadna z wartości wskaźnikowych nie przekracza wartości 1. Oceny dokonano z uwzględnieniem pkt 25 ppkt 1 oraz pkt 26 załącznika do Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020r. w sprawie sposobów sprawdzenia dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2020, poz. 258).

Sprawozdanie zawiera 6 stron i 1 załącznik:

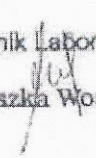
Za1.1 - Rozmieszczenie pionów pomiarowych w otoczeniu stacji bazowej. Widok obiektu.

Bez pisemnego zezwolenia laboratorium PRT BAZA Sp. z o.o. Sp. k. sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości. Laboratorium zapewnia rzetelność, bezstronność i pełną wiarygodność świadczonych usług badawczych oraz zachowanie poufności i ochronę praw własności Klienta.

Sprawozdanie otrzymują:

1. Zleceniodawca – P4 Sp. z o.o.- 1 egz.
2. a/a -1 egz.

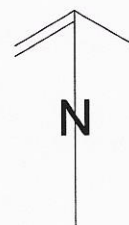
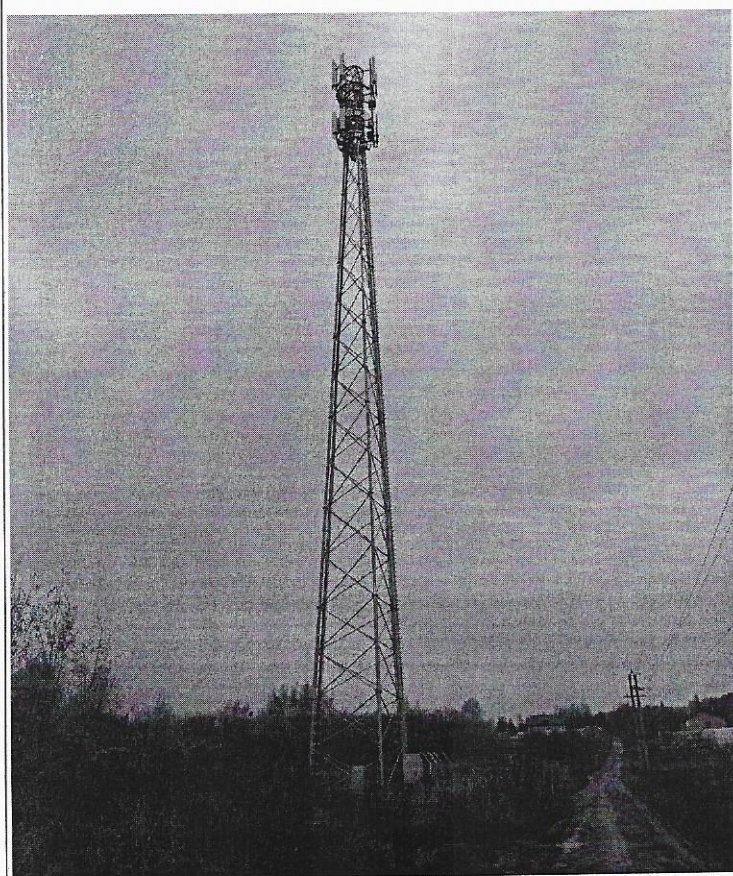
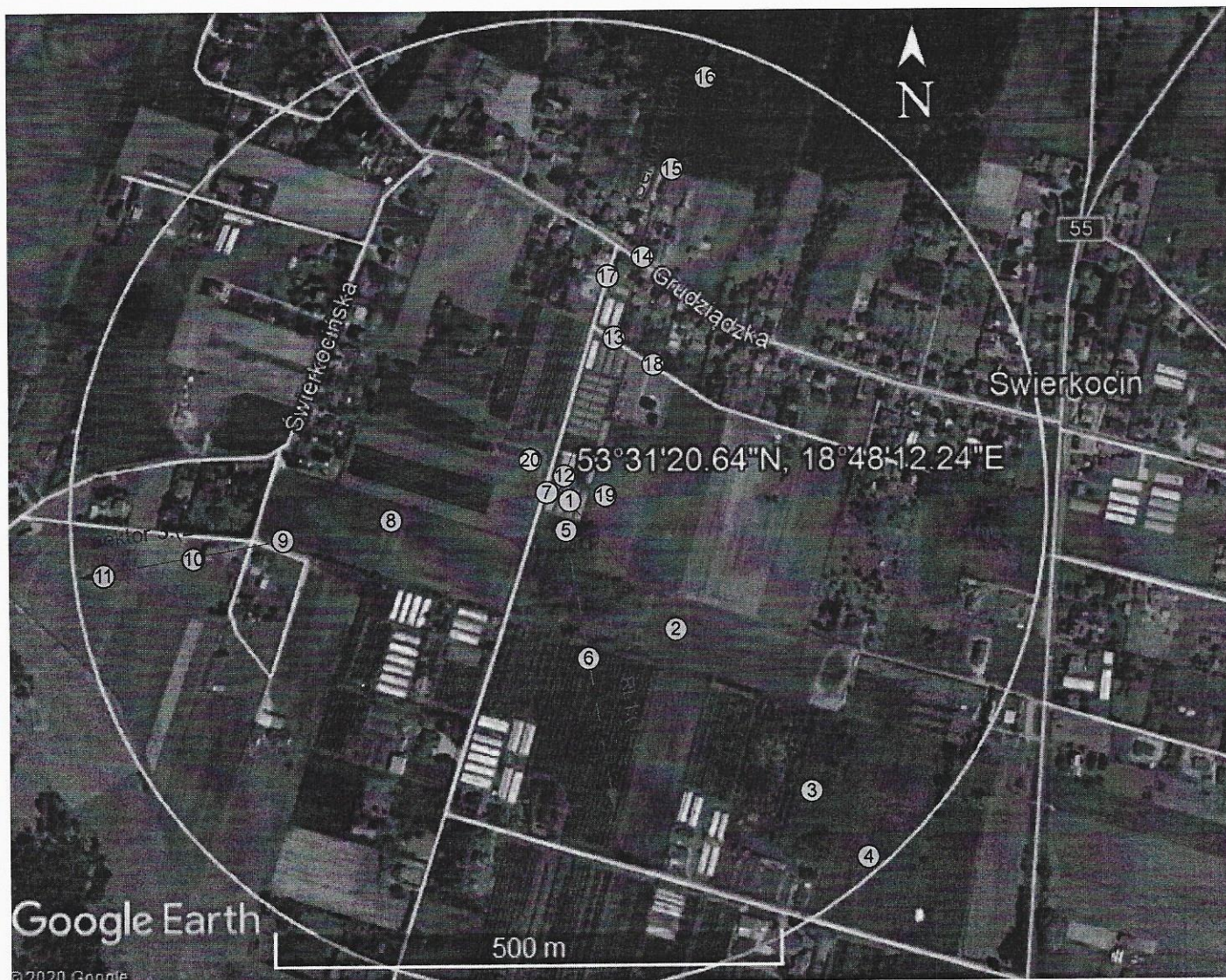
Opracowanie i autoryzacja:
Agnieszka Wosińska

Kierownik Laboratorium

Agnieszka Wosińska

INFORMACJE DODATKOWE

Pomiary kontrolne elektromagnetycznego promieniowania niejonizującego wytwarzanego przez obiekty/urządzenia będące źródłami promieniowania należy wykonywać każdorazowo w razie zmiany warunków pracy obiektu/urządzenia, o ile zmiany te mogą mieć wpływ na zmianę poziomów elektromagnetycznego promieniowania niejonizującego, którego źródłem jest ten obiekt/urządzenie.

KONIEC SPRAWOZDANIA



LEGENDA:

- ① - piony pomiarowe
- - obszar pomiaru do 490m

Załącznik nr 1 do sprawozdania SP-LB/1610/20/OS	
OBIEKT:	Stacja bazowa GRU1101 Świerkocin, dz.nr 133/13
TEMAT:	Rozmieszczenie pionów pomiarowych w otoczeniu stacji bazowej.
UŻYTKOWNIK:	P4 Sp. z o.o.
DATA POMIARÓW:	16.11.2020
OPRACOWANIE:	Laboratorium Badawcze PRT BAZA Sp.z o.o. Sp.k.

Warszawa, 19 marca 2020 r.

PIT-PITS.072.2.2020

Pan

Mirosław Błaszczyk

Prezes Zarządu Polkomtel Sp. z o. o.

Pan

Jean-François Fallacher

Prezes Zarządu Orange Polska SA

Pan

Jean-Marc Harion

Prezes Zarządu P4 Sp. z o. o.

Pan

Andreas Maierhofer

Prezes Zarządu T-Mobile Polska SA

Pan

Nikodem Bończa Tomaszewski

Prezes Zarządu Exatel

Szanowni Państwo Prezeri,

w związku z obecną sytuacją związaną z rozprzestrzenianiem się koronawirusa SARS-CoV-2 oraz podjętymi przez Rząd Rzeczypospolitej Polskiej działaniami mającymi na celu maksymalne ograniczenie ryzyka epidemicznego, zwracam się do Państwa z uprzejmą prośbą o wsparcie działań Urzędu Komisji Nadzoru Finansowego będących elementem pakietu antykryzysowego, mającego na celu zapewnienie m.in. prawidłowego funkcjonowania systemu finansowego państwa, w tym właściwego poziomu obsługi transakcji bezgotówkowych, które to transakcje stanowią, poprzez zminimalizowanie obrotu gotówkowego, istotny element ograniczenia ryzyka rozprzestrzeniania wirusa.

Szczególne znaczenie dla zachowania stabilności systemu finansowego ma system rozliczeń bankowych, działający w oparciu o stabilne i wysokodostępne systemy telekomunikacyjne zapewniające ciągłość przepływu środków finansowych pomiędzy uczestnikami tego systemu.

Mając na uwadze wskazane powyżej okoliczności zwracam się z prośbą o podjęcie działań zmierzających do zagwarantowania priorytetu dla obsługi instytucji finansowych,

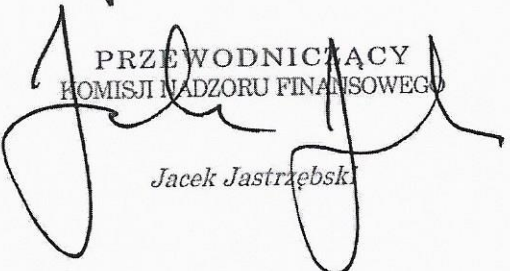
rozumianych jako zapewnienie bezwzględnej maksymalnej dostępności oraz ciągłości działania, w szczególności dla:

- połączeń sieci Internet lub GPRS wykorzystywanych przez terminale POS;
- wiadomości SMS wykorzystywanych w procesie autoryzacji transakcji;
- transmisji wykorzystywanych na potrzeby płatności realizowanych za pomocą urządzeń mobilnych.

Jednocześnie proszę o zwrócenie szczególnej uwagi na zapewnienie maksymalnie wysokiego poziomu dostępu do usług telekomunikacyjnych świadczonych na rzecz instytucji płatniczych, stanowiących równie istotny element systemu finansowego państwa. Jestem przekonany, że Państwa wsparcie przyczyni się do minimalizacji ryzyk związanych z rozprzestrzenianiem się koronawirusa SARS-CoV-2. Naszą wspólną troską jest dbałość o stabilność systemu finansowego i zapewnienie dostępu do systemów płatniczych.

Obecna sytuacja implikuje konieczność podjęcia pilnych, wspólnych i skoordynowanych działań przygotowujących kluczowe dla państwa polskiego sektory gospodarki na trudności związane z dostępem do szeroko rozumianych usług kluczowych zapewniających jego sprawne funkcjonowanie.

Z poważaniem,


PRZEWODNICY
KOMISJI NADZORU FINANSOWEGO
Jacek Jastrzębski

Do wiadomości:

1. Pani Jadwiga Emilewicz – Minister Rozwoju
2. Pan Marek Zagórski – Minister Cyfryzacji
3. Pan Marcin Cichy – Prezes Urzędu Komunikacji Elektronicznej



Warszawa, dnia 17 marca 2020 r.

RZECZPOSPOLITA POLSKA

MINISTER CYFRYZACJI

Marek Zagórski

DT-WUKE.441.2.2020

wg rozdzielnika

Szanowni Państwo,

obecna sytuacja związana z rozprzestrzenianiem się zakażeń koronawirusem w kraju i na świecie powoduje wzmożone wykorzystanie usług mobilnych, zarówno telefonicznych jak i dostępu do internetu.

W celu ograniczenia przebywania w dużych skupiskach ludzkich wiele osób pracuje zdalnie z miejsca zamieszkania, spotkania zawodowe odbywają się w formie videokonferencji, natomiast szkoły prowadzą zdalne nauczanie. Sytuacja ta wiąże się ze znaczącym obciążeniem sieci telekomunikacyjnych, z uwagi na ilość użytkowników jednocześnie z niej korzystających oraz zwiększone wolumeny danych przesyłanych w sieci. Jednocześnie nie ulega wątpliwości, że zapewnienie ciągłości usług wszystkim użytkownikom, w związku ze szczególną sytuacją zagrożenia epidemicznego, jest w tej chwili zadaniem priorytetowym.

Mając na uwadze powyższe zwracam się z uprzejmą prośbą o przekazanie informacji dotyczących stopnia przygotowania operatorów do obsługi zwiększonej ilości ruchu w sieciach komórkowych oraz wskazanie, czy istnieje ryzyko (ewentualnie jak duże) ograniczenia dostępu do usług w związku z nadmiernym obciążeniem sieci. Proszę również o informację, czy zostały przewidziane i jakie środki zaradcze.

Proszę o pilne przekazanie powyższych informacji oraz o ich aktualizację w odstępach 72 godzinnych.

Informacje proszę przekazać w trybie roboczym na adres poczty elektronicznej do p. Agnieszki Krauzowicz (agnieszka.krauzowicz@mc.gov.pl) oraz do p. Tomasza Proć (tomasz.proc@mc.gov.pl).

Z poważaniem,

Marek Zagórski

/- podpisano elektronicznie/

Otrzymują:

1. Pan Jean-François Fallacher - Prezes Zarządu Orange Polska S.A.
2. Pan Andreas Maierhofer – Prezes Zarządu T-Mobile Polska S.A.
3. Pan Mirosław Błaszczuk – Prezes Zarządu Polkomtel sp. z o.o.
4. Pan Jean-Marc Harion – Prezes Zarządu P4 sp. z o.o.

Do wiadomości:

Pan Marcin Cichy – Prezes Urzędu Komunikacji Elektronicznej



Warszawa, 25 marca 2020 r.

**PREZES
URZĘDU KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ**

Marcin Cichy

DT.ZGN.6001.1.2020.1

Według rozdzielnika

Szanowni Panowie Prezesi,

W konsekwencji rozprzestrzeniającej się w Polsce i na świecie epidemii wirusa SARS-CoV-2 istnieje zwiększony popyt na usługi komunikacji elektronicznej, który może w skrajnych przypadkach materializować ryzyka dla ciągłości świadczenia usługi transmisji danych i usług głosowych, powodowane przeciążeniem sieci telekomunikacyjnych.

W związku z powyższym zwracam się z prośbą o podejmowanie niezbędnych działań celem zapobiegania i usuwania skutków wskazanych wyżej negatywnych zjawisk.

Mając na uwadze, iż działania te mogą wymagać stosowania przez przedsiębiorców telekomunikacyjnych odpowiednich i proporcjonalnych środków zarządzania ruchem w sieciach telekomunikacyjnych, Prezes UKE wskazuje, iż ustanowiony w art. 3 ust. 3 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady 2015/2120¹ zakaz stosowania ponadstandardowych środków zarządzania ruchem, doznaje ograniczeń w określonych wyjątkowych sytuacjach, do których z pewnością mogą należeć zagrożenia wywołane epidemią wirusa SARS-CoV-2.

Ww. rozporządzenie pozwala na zastosowanie ponadstandardowych środków w celu:

- utrzymania integralności i bezpieczeństwa sieci, usług świadczonych za pośrednictwem sieci oraz urządzeń końcowych użytkowników końcowych (art. 3 ust. 3 akapit 3 lit. b ww. rozporządzenia);
- zapobiegania grożącym przeciążeniom sieci oraz złagodzenia skutków wyjątkowego lub tymczasowego przeciążenia sieci, o ile równoważne rodzaje transferu danych są traktowane równo (art. 3 ust. 3 akapit 3 lit. c ww. rozporządzenia).

Jednocześnie informuję o przyjęciu i opublikowaniu w dniu 19 marca 2020 r. przez Organ Europejskich Regulatorów Łączności Elektronicznej (BEREC) wspólnego stanowiska Komisji Europejskiej i BEREC w sprawie radzenia sobie ze zwiększonym popytem na łączność sieciową spowodowanym epidemią wirusa SARS-CoV-2². Zgodnie ze stanowiskiem:

- operatorzy powinni obiektywnie oceniać czy poziom ruchu jest bardzo wysoki w porównaniu do odpowiedniego okresu referencyjnego oraz czy przy braku przewidywanych środków użytkowników dotkną negatywne skutki przeciążenia sieci;

¹ Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady 2015/2120 z dnia 25 listopada 2015 r. ustanawiające środki dotyczące dostępu do otwartego Internetu oraz zmieniające dyrektywę 2002/22/WE w sprawie usług powszechnej i związanych z sieciami i usługami łączności elektronicznej praw użytkowników.

² <http://www.uke.gov.pl/akt/wspolne-stanowisko-komisji-europejskiej-i-berec,298.html>



- poprzez wyjątkowe przeciążenia sieci należy rozumieć jedynie sytuacje, w których – nawet po zastosowaniu należytej staranności zawodowej w zarządzaniu siecią – występuje nieprzewidziane i niemożliwe do uniknięcia przeciążenie sieci stacjonarnych lub ruchomych np. z powodu wielokrotnych awarii, nieplanowanych zmian w routingu danych, które są poza kontrolą operatora, dużego wzrostu ruchu sieciowego związanego z obecnym kryzysem wywołanym pandemią lub innych kryzysowych sytuacji, na które operatorzy nie mają wpływu (zob. motyw 15 rozporządzenia 2015/2120);
- stosując ponadstandardowe środki zarządzania ruchem operatorzy powinni stosować środki proporcjonalne do obserwowanych problemów, które w dalszym ciągu zapewniałyby dostęp do Internetu wszystkim użytkownikom oraz efektywnie zarządzałyby przeciążeniami; środki te powinny być też ograniczone w czasie i zapewniać, że równoważne kategorie ruchu będą traktowane równo.

Mając na uwadze powyższe wyjaśniam, że działania podjęte w zgodzie z wymienionymi wyżej przesłankami wynikającymi z rozporządzenia 2015/2120 oraz z powyższym stanowiskiem Komisji Europejskiej i BEREC nie będą prowadziły do naruszenia zakazu stosowania środków zarządzania ruchem.

Z poważaniem

Prezes


Marcin Cichy

Do wiadomości:

Pan Michał Dworczyk - Minister-członek Rady Ministrów, wykonujący zadania szefa Kancelarii Prezesa Rady Ministrów
Pan Marek Zagórski – Minister Cyfryzacji
Pan Andrzej Dulka – Prezes Polskiej Izby Informatyki i Telekomunikacji
Pan Stefan Kamiński – Prezes Krajowej Izby Gospodarczej Elektroniki i Telekomunikacji
Pan Jerzy Straszewski – Prezes Polskiej Izby Komunikacji Elektronicznej
Pan Karol Skupień – Prezes Krajowej Izby Komunikacji Ethernetowej

Otrzymują:

1. Pan Nikodem Bończa Tomaszewski, Prezes Zarządu EXATEL S.A., ul. Perkuna 47, 04-164 Warszawa
2. Pan Andrzej J. Kozłowski, Prezes Zarządu EMITEL S.A., ul. Klimczaka 1, 02-797 Warszawa
3. Pan Jean-François Fallacher, Prezes Zarządu ORANGE POLSKA S.A., Al. Jerozolimskie 160, 02-326 Warszawa
4. Pan Andreas Maierhofer, Prezes Zarządu T-MOBILE POLSKA S.A., ul. Marynarska 12, 02-674 Warszawa
5. Pan Mirosław Błaszczuk, Prezes Zarządu POLKOMTEL Sp. z o.o., ul. Konstruktorska 4, 02-673 Warszawa
6. Pan Andrzej Abramczuk, Prezes Zarządu NETIA S.A., Poleczki 13, 02-822 Warszawa
7. Pan Jean-Marc Harion, Prezes Zarządu P4 Sp. z o.o., ul. Taśmowa 7, 02-677 Warszawa

8. Pan Michał Bartkowiak, Prezes Zarządu INEA S.A., ul. Klaudyny Potockiej 25, 60-211 Poznań
9. Pan Tomasz Żurański, Prezes Zarządu VECTRA S.A., Al. Zwycięstwa 253, 81-525 Gdynia
10. Pan Robert Redeleanu, Prezes Zarządu, UPC POLSKA Sp. z o.o., Al. Solidarności 171, 00-877 Warszawa
11. Pan Witold Krawczyk, Prezes Zarządu, TOYA Sp. z o.o., ul. Łąkowa 29, 90-554 Łódź
12. Pan Piotr Matyszczyk, Wiceprezes Zarządu, TTCOMM S.A., ul. Żurawia 32/34, 00-515 Warszawa
13. Pan Michał Chrzanowski, Dyrektor NASK-PIB, ul. Kolska 12, 01-045 Warszawa
14. Pan Daniel Szcześniewski, Prezes Zarządu, ATM S.A., ul. Grochowska 21A, 04-186 Warszawa
15. Pan Robert Busz, Prezes Zarządu, EQUINIX (POLAND) Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 65/79, 00-697 Warszawa
16. Pan Adam Kossowski, Prezes Zarządu, Stowarzyszenie e-Południe, ul. Józefczaka 29, 41-902 Bytom



URZĄD KOMUNIKACJI
ELEKTRONICZNEJ

tel. +48 22 53 49 112
tel. +48 22 53 49 222
fax. +48 22 53 49 162

ul. Giedowa 7/9 01-211 Warszawa

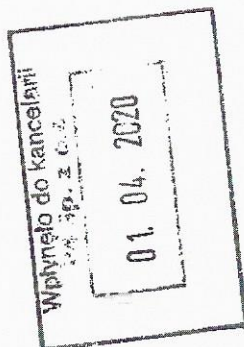
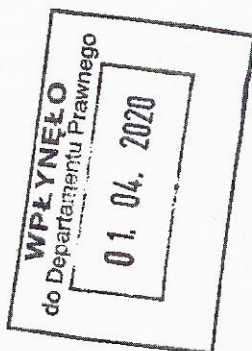
DT.ZGN.6001.1.2020.1

POLSKA
0590
ZŁ



16

6



-P4 Sp. z o.o.

R

POLECONY



(00)759007734857495930

(00)759007734857495930

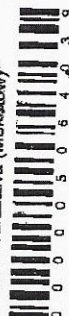


(00)759007734857495930

(00)759007734857495930

2019

ul. Taśmowa 7
02-677 Warszawa (Mokotów)



0 0 0 0 0 5 0 6 4 2 3 9



**PREZES
URZĘDU KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ**

DB.WSO.0450.4.2020.7

Warszawa, 20 marca 2020 r.

**Pan
Jean-Marc Harion
Prezes Zarządu P 4 Sp. z o. o.**

ul. Taśmowa 7
02-677 Warszawa

Szanowny Panie Prezisie!

Wobec poważnego zagrożenia epidemicznego w Polsce, mając na względzie konieczność zapewnienia usług komunikacji elektronicznej, które są kluczowe dla funkcjonowania państwa oraz bezpieczeństwa obywateli, w związku z przepisami działu VIIa oraz art. 176a oraz art. 192 ust.1 pkt 9, ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. Prawo telekomunikacyjne (tekst jednolity Dz. U. z 2019r. poz. 2460) proszę o przesyłanie (według załączonego wzoru), informacji dotyczących oceny ww. zagrożenia na stan funkcjonowania sieci i świadczonych usług telekomunikacyjnych oraz przygotowanych lub wdrożonych środków mających na celu utrzymanie ciągłości funkcjonowania przedsiębiorcy telekomunikacyjnego oraz świadczenia usług telekomunikacyjnych.

Proszę o przekazywanie informacji (zgodnie z załączonym wzorem) na adres poczty elektronicznej Punktu Kontaktowego Prezesa UKE: pk@uke.gov.pl, w każdy poniedziałek, środę i piątek do godziny 11.00, poczynawszy od dnia 23 marca br., do odwołania. W przypadku pojawienia się trudności z przesyłaniem poczty elektronicznej proszę o ich przesyłanie faksem: +48 22 534 93 93 lub kontakt telefoniczny z Punktem Kontaktowym Prezesa UKE, tel: +48 668 470 940.

W przypadku przekazywania informacji za kilku przedsiębiorców telekomunikacyjnych (zintegrowanych na poziomie sieci lub usług, np. tworzących grupę kapitałową), proszę o wskazywanie w tej informacji jakich przedsiębiorców ona dotyczy.

Biorąc pod uwagę powagę sytuacji informowanie Prezesa UKE w ww. zakresie powinno być traktowane priorytetowo.

Jednocześnie przypominam, że każdy przypadek wystąpienia sytuacji krytycznych, w tym istotnych naruszeń bezpieczeństwa lub integralności sieci lub usług podlega niezwłocznemu, odrębnemu raportowaniu do Punktu Kontaktowego Prezesa UKE, na zasadach określonych w art. 175a ustawy Prawo telekomunikacyjne.

Załącznik - COVID-19 informowanie sytuacyjne

Z poważaniem

z up. Prezesa Urzędu Komunikacji Elektronicznej
**DYREKTOR
DEPARTAMENTU BEZPIECZEŃSTWA**

Jacek Matyszczyk