

OS.6221.5.2021

Poznań, dn. 2021-04-29

P. Fryszkielczyk
Orange Polska S.A.
Al. Jerozolimskie 160
02-326 Warszawa

Pełnomocnik: Krzysztof Ekiert
Pełnomocnictwo numer: 3570/10/16
z dnia: 2016-10-15

dane do korespondencji:

NetWorkS! Sp. z o.o.
ul. Marynarki Polskiej 163
80-868 Gdańsk
tel. 604470350

Starostwo Powiatowe w Chodzieży

Ul. Wiosny Ludów 1

64-800 Chodzież

STAROSTWO POWIATOWE
W CHODZIEŻY

Wpl. 29. 04. 2021
Nr: 9813
Załatwia: OS
Ilość załączników:

P. Fryszkielczyk

Dotyczy stacji: 64522 (64522N!) PPI_CHODZIEZ_MEC (PPI_CHODZIEZ_MEC)

W odpowiedzi na pismo OS.6221.5.2021 przesyłam skorygowane wersje formularza zgłoszenia stacji oraz sprawozdania, zawierające właściwe współrzędne i dane stacji.

Krzysztof Ekiert



Signed by /
Podpisano przez:

Krzysztof Ekiert

Date / Data:
2021-04-29 12:40

Poznań, dn. 2021-04-29

Orange Polska S.A.
Al. Jerozolimskie 160
02-326 Warszawa

Pełnomocnik: Krzysztof Ekiert
Pełnomocnictwo numer: 3570/10/16
z dnia: 2016-10-15

dane do korespondencji:

NetWorkS! Sp. z o.o.
ul. Marynarki Polskiej 163
80-868 Gdańsk
tel. 604470350

Starostwo Powiatowe w Chodzieży

Ul. Wiosny Ludów 1

64-800 Chodzież

Dotyczy stacji: 64522 (64522N!) PPI_CHODZIEZ_MEC (PPI_CHODZIEZ_MEC)

W odpowiedzi na wezwanie nr OS.6221.5.2021 z dnia 12 kwietnia 2021r. dot. zgłoszenia instalacji wytwarzającej pola elektromagnetyczne stacji bazowej, informuję:

Stwierdzone rozbieżności dotyczące lokalizacji obiektu wynikały stąd, iż inwestor pierwotnie miał kilka koncepcji projektowych, natomiast na etapie przygotowywania zgłoszenia zgodnie z art. 152 Prawo ochrony środowiska, nastąpiła pomyłka przy wymianie informacji i w efekcie w zgłoszeniu podana została lokalizacja inna niż ostatecznie wybrana.

Krzysztof Ekiert



Signed by /
Podpisano przez:

Krzysztof Ekiert

Date / Data:
2021-04-29 12:53

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:

Starostwo Powiatowe w Chodzieży
Ul. Wiosny Ludów 1
64-800 Chodzież

2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację:

Stacja bazowa – 64522 (64522N!) PPI_CHODZIEZ_MEC (PPI_CHODZIEZ_MEC)

3. Określenie nazw jednostek terytorialnych (gmin, powiatów i województw), na których terenie znajduje się instalacja, wraz z podaniem symboli NTS¹⁾ jednostek terytorialnych, na których terenie znajduje się instalacja:

woj. WOJ. WIELKOPOLSKIE – 2.4.30
powiat Powiat chodzieski – 4.4.30.60.01
gmina Chodzież – 5.4.30.60.01.01.1

4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby:

Orange Polska S.A.
Al. Jerozolimskie 160
02-326 Warszawa

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

CHODZIEŻ, ul. Zwycięstwa, dz. nr 1440/2

6. Rodzaj instalacji, zgodnie z załącznikiem nr 2 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie zgłoszenia instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne (Dz. U. Nr 130, poz. 879):

Instalacja radiokomunikacyjna – której równoważna moc promieniowania izotropowo wynosi nie mniej niż 15 W, emitująca pola elektromagnetyczne o częstotliwościach od 30 kHz do 300 GHz.

7. Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkość produkcji lub wielkość świadczonych usług:

Stacja bazowa telefonii komórkowej Orange Polska S.A. - usługi telekomunikacyjne w zakresie łączności bezprzewodowej zgodnie z przyznanymi koncesjami.

8. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny):

Instalacja funkcjonuje oraz jest monitorowana 24 h/dobę przez siedem dni w tygodniu.

9. Wielkość i rodzaj emisji²⁾:

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

Lp.	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W]
1.	5770.0
2.	8015.0
3.	5770.0
4.	8015.0
5.	5626.0
6.	8015.0
7.	5626.0
8.	8015.0
9.	1412.5

10. Opis stosowanych metod ograniczania emisji:

Urządzenia technologiczne stacji bazowej są wyposażone w automatyczną regulację mocy nadajników. Nadajnik pracuje z najniższą możliwą mocą niezbędną do realizacji połączenia. Podana w niniejszym opracowaniu moc emitowana przez stację jest mocą maksymalną. W rzeczywistości stacja bazowa emituje pole elektromagnetyczne z dużo mniejszą mocą niż jest to zakładane.

11. Informacja, czy stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami:

Stopień ograniczenia wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami.

Stacja bazowa Orange Polska S.A. „64522 (64522N!) PPI_CHODZIEZ_MEC (PPI_CHODZIEZ_MEC)”

12. Szczegółowe dane, odpowiednio do rodzaju instalacji, zgodne z wymaganiami określonymi w załączniku nr 2 do Rozporządzenia:

Lp. ³⁾	1)	2)	3)	4)	5)	
	Współrzędne geograficzne	Częstotliwość lub zakresy częstotliwości pracy instalacji [MHz]	Wysokość środka elektrycznego anteny [m n.p.t]	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W]	Azymut lub zakresy azymutów [°]	Kąt pochylenia lub zakresy kątów pochylenia [°]
1.	16°55'19,1" 52°59'50,6"	900/ 900	49.0	5770.0	66	3/ 3
2.	16°55'19,1" 52°59'50,6"	1800/ 2100	49.0	8015.0	66	6/ 6
3.	16°55'19,0" 52°59'50,5"	900/ 900	49.0	5770.0	170	4/ 4
4.	16°55'19,0" 52°59'50,5"	1800/ 2100	49.0	8015.0	170	7/ 7
5.	16°55'18,9" 52°59'50,6"	900/ 900	49.0	5626.0	235	4/ 4
6.	16°55'18,9" 52°59'50,6"	1800/ 2100	49.0	8015.0	235	7/ 7
7.	16°55'19,0" 52°59'50,7"	900/ 900	49.0	5626.0	330	3/ 3
8.	16°55'19,0" 52°59'50,7"	1800/ 2100	49.0	8015.0	330	6/ 6
9.	16°55'18,9" 52°59'50,6"	80000	46.0	1412.5	244*	nd.

*) tolerancja azymutu od -10° do + 10°.

6) Kwalifikacja instalacji:

Zgodnie z art. 60 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko. Inwestor Orange Polska S.A.. dokonał kwalifikacji przedsięwzięcia. Miejsca dostępne dla ludności znajdują się w odległości pozwalającej na stwierdzenie, że analizowane przedsięwzięcie nie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

7) Wyniki pomiarów:

Przeprowadzone pomiary pól elektromagnetycznych dla celów ochrony ludności i środowiska wykazały, iż na terenie otaczającym instalacje nie występują natężenia pól elektromagnetycznych przekraczające wartości graniczne dostępu dla ludności. Wyniki pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych zostały przedstawione w sprawozdaniu wykonanym przez akredytowane laboratorium firmy NetWorks! w dniu 28.04.2021
Nr sprawozdania PEM: 1228/2021/OS/ZAS– załącznik

13. Poznań, dn. 2021-04-29:

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

Krzysztof Ekiert (pełnomocnictwo 170/01/21, z dnia: 2021-01-13)

Podpis:



Signed by /
Podpisano przez:

Krzysztof Ekiert

Date / Data:
2021-04-29 12:40

II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie

Data zarejestrowania zgłoszenia:

Numer zgłoszenia:

Objaśnienia:

1) Symbole Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych należy podawać zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 14 listopada 2007 r. w sprawie wprowadzenia Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS) (Dz. U. Nr 214, poz. 1573, z późn. zm.).

2) W przypadku stacji elektroenergetycznych i napowietrznych linii elektroenergetycznych — napięcie znamionowe, a w przypadku pozostałych instalacji — równoważne moce promieniowane izotropowo (EIRP) poszczególnych anten.

3) Liczba porządkowa zgodna z numeracją punktów w odpowiednich do rodzaju instalacji ustępach załącznika nr 2 do rozporządzenia.

**S P R A W O Z D A N I E 1228/2021/OS/ZAS
Z POMIARÓW PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH
WYKONANYCH DLA POTRZEB OCHRONY ŚRODOWISKA**

Badany obiekt: Instalacja radiokomunikacyjna Orange Polska S.A.
Numer i nazwa: (64522N!) PPI_CHODZIEZ_MEC (PPI_CHODZIEZ_MEC)
Adres: CHODZIEŻ, UL.ZWYCIĘSTWA działka 1440/2, Powiat chodzieski,
WOJ. WIELKOPOLSKIE

Data wykonania pomiarów: 2021-04-28

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji
urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

1. Właściciel badanego obiektu:

Orange Polska S.A., Al. Jerozolimskie 160, 02-326 Warszawa

2. Zleceniodawca:

Orange Polska S.A., Al. Jerozolimskie 160, 02-326 Warszawa

3. Przedstawiciel zleceniodawcy:

NetWorkS! Sp.z o.o.

4. Zakres zlecenia:

Wykonanie badania i opracowanie sprawozdania z pomiarów natężenia pola elektrycznego i pola magnetycznego dla instalacji radiokomunikacyjnej Orange Polska S.A. zlokalizowanej w miejscowości CHODZIEŻ, UL. ZWYCIĘSTWA działka 1440/2.

5. Cel zlecenia:

Wykonanie pomiarów pól elektromagnetycznych w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej (64522N!) PPI_CHODZIEZ_MEC (PPI_CHODZIEZ_MEC) w odniesieniu do wymagań określonych w *Rozporządzeniu Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2020, poz. 258)*.

6. Pomiary zostały wykonane przez:

Semrau Piotr
Pawlak Ariel

7. Informacje o źródłach pól elektromagnetycznych

7.1. Sposób identyfikacji badanych źródeł pól elektromagnetycznych

Identyfikacji źródeł i parametrów technicznych dokonano na podstawie analizy dokumentacji dotyczącej zlecenia oraz obserwacji miejsca wykonywania badań.

7.2. Opis miejsca zainstalowania anten i urządzeń technicznych. Opis obiektu badań i jego otoczenia

Instalacja radiokomunikacyjna zlokalizowana jest na terenie ogrodzonym. Anteny zawieszono na wieży kratowej. Urządzenia sterujące oraz zasilające zainstalowano w szafie outdoor u podstawy wieży. Wokół instalacji znajdują się zabudowania miejskie.

Instalacja radiokomunikacyjna jest obiektem bezobsługowym. Okresowe stanowiska pracy związane są z prowadzonymi w zależności od potrzeb konserwacjami, przeglądami, strojeniem i naprawami.

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

7.3. Parametry techniczne źródła pola elektromagnetycznego

Dane przedstawiające maksymalne parametry pracy instalacji przekazane przez zleceniodawcę:

Parametry systemu nadawczo-odbiorczego:

Charakterystyka promieniowania		kierunkowa					
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]		24					
Warunki pracy		znamionowe					
Rodzaj wytwarzanego pola		stacjonarne					
Lp.	Częstotliwość lub zakresy częstotliwości pracy [MHz]	Typ/producent anteny	liczba anten	Azymut [°]	kąt pochylenia* [°]	Wysokość środka elektrycznego anteny [m n.p.t]	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W]
1	900/ 900	ADU4517R0v06 Huawei	1	66	3/ 3	49	5770
2	1800/ 2100	ADU4518R6v06 Huawei	1	66	6/ 6	49	8015
3	900/ 900	ADU4517R0v06 Huawei	1	170	4/ 4	49	5770
4	2100/ 1800	ADU4518R6v06 Huawei	1	170	7/ 7	49	8015
5	900/ 900	ADU4517R0v06 Huawei	1	235	4/ 4	49	5626
6	1800/ 2100	ADU4518R6v06 Huawei	1	235	7/ 7	49	8015
7	900/ 900	ADU4517R0v06 Huawei	1	330	3/ 3	49	5626
8	2100/ 1800	ADU4518R6v06 Huawei	1	330	6/ 6	49	8015

* wskazane wartości kąta pochylenia anten, zgodnie z informacją uzyskaną od zleceniodawcy, są wartościami stałymi

Parametry radiolinii:

Charakterystyka promieniowania		kierunkowa					
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]		24					
Warunki pracy		znamionowe					
Rodzaj wytwarzanego pola		stacjonarne					
Lp.	Linia radiowa			Antena			
	Typ/ Producent	Częstotliwość pracy [GHz]	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W]	Typ/ producent	Średnica anteny [m]	Azymut [°]	Wysokość zainstalowania n.p.t [m]
1.	RTN 380AX 70/80GHz 250MHz Huawei	80	1412.5	VHLP1-80 Andrew	0.3	244	46

7.4 Inne źródła pól elektromagnetycznych

Na podstawie informacji otrzymanych od użytkownika oraz obserwacji otoczenia miejsca wykonywania pomiarów oraz dokumentacji stwierdzono występowania innych źródeł promieniowania elektromagnetycznego, które w zakresie badanych częstotliwości mogą bezpośrednio wpływać na wynik wartości mierzonej.

8. Opis pomiarów

8.1. Metoda badań

Zgodna z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2020, poz. 258), określona w pkt 25 ppkt 1 załącznika do niniejszego rozporządzenia.

Zgodnie z art. 122a ust. 1b ustawy Prawo Ochrony Środowiska, w przypadku wprowadzenia na części albo całym terytorium Rzeczypospolitej Polskiej stanu nadzwyczajnego, o którym mowa

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości. Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

w art. 228 ust. 1 Konstytucji Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 2 kwietnia 1997 r. (Dz. U. poz. 483, z 2001 r. poz. 319, z 2006 r. poz. 1471 oraz z 2009 r. poz. 946), lub stanu zagrożenia epidemicznego lub stanu epidemii, o których mowa w art. 46 ustawy z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi (Dz. U. z 2019 r. poz. 1239, z późn. zm.8)), pomiarów , nie przeprowadza się w lokalach mieszkalnych oraz w lokalach użytkowych zlokalizowanych na terytorium objętym stanem nadzwyczajnym, stanem zagrożenia epidemicznego lub stanem epidemii.

W związku z obecnie obowiązującym stanem epidemii, pomiarów nie wykonano w lokalach mieszkalnych oraz w lokalach użytkowych zlokalizowanych w obszarze pomiarowym przedmiotowej instalacji radiokomunikacyjnej.

8.2. Termin pomiarów i warunki środowiskowe

Podczas wykonywania pomiarów pól elektromagnetycznych nie występowały opady atmosferyczne. Wyniki pomiaru parametrów pogodowych przedstawia poniższa tabela:

Data [rrrr-mm-dd]	Godzina [hh:mm-hh:mm]	Warunki środowiskowe			
		Temperatura [°C]		Wilgotność względna [%]	
		Przed pomiarem	Po pomiarach	Przed pomiarem	Po pomiarach
2021-04-28	14:30-15:20	14.2	14.2	56	56

Przedstawione wyżej warunki środowiskowe, występujące podczas wykonywania pomiarów pól elektromagnetycznych, są zgodne ze specyfikacją techniczną użytego zestawu pomiarowego.

8.3. Warunki pracy urządzeń nadawczych

Podczas pomiarów zostały uwzględnione poprawki pomiarowe przekazane przez zleceniodawcę, umożliwiające uwzględnienie maksymalnych parametrów pracy instalacji zgodnie z pkt 7 załącznika do Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2020, poz. 258).

8.4. Wyposażenie pomiarowe

Zestaw pomiarowy służący do pomiaru natężenia składowej elektrycznej pola elektromagnetycznego złożony z szerokopasmowego miernika i sondy pomiarowej:

Oznaczenie miernika	Producent	Model	Numer fabryczny	Oznaczenie sondy	Producent	Model	Numer fabryczny
M-03Z	Narda Safety Test Solution	Miernik pól elektromagnetycznych NBM-550	G-0622	S-27	Narda Safety Test Solution	Sonda EF0391	D-1520

Mierniki natężenia pola elektromagnetycznego podlegają okresowemu sprawdzeniu zgodnie z procedurą wewnętrzną P-03 i PB-01. Świadectwo wzorcowania zestawu pomiarowego z dnia 20 listopada 2019 o numerze LWIMP/W/308/19 wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego (LWiMP) Politechniki Wrocławskiej.
Data ważności świadectwa wzorcowania: 20 listopada 2021 (zgodnie z procedurą wewnętrzną P-03).

Oznaczenie miernika	Producent	Model	Numer fabryczny	Oznaczenie sondy	Producent	Model	Numer fabryczny
M-03Z	Narda Safety Test Solution	Miernik pól elektromagnetycznych NBM-550	G-0622	S-31	Narda Safety Test Solution	Sonda EF-6092	C-0193

Mierniki natężenia pola elektromagnetycznego podlegają okresowemu sprawdzeniu zgodnie z procedurą wewnętrzną P-03 i PB-01. Świadectwo wzorcowania zestawu pomiarowego z dnia 2 marca 2021 o numerze LWIMP/W/059/21 wydane przez Politechnika Wrocławską.
Data ważności świadectwa wzorcowania: 2 marca 2023 (zgodnie z procedurą wewnętrzną P-03).

Termohigrometr:

Oznaczenie:	TH-14	Producent:	AZ INSTRUMENT CORP	Model:	Termohigrometr AZ8706
-------------	-------	------------	--------------------	--------	-----------------------

Data ważności świadectwa wzorcowania: 30 grudnia 2022 (zgodnie z procedurą wewnętrzną P-03).

Dalmierz:

Oznaczenie	Producent	Typ	Numer seryjny	Nr świadectwa wzorcowania	Data świadectwa wzorcowania
D-01	Leica	Dalmierz Leica Disto X310	843810238	1146.7-M11-4180-396/15	8 kwietnia 2015

Data ważności świadectwa wzorcowania: 8 kwietnia 2025 (zgodnie z procedurą wewnętrzną P-03).

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

9. Wyniki pomiarów

Pole elektryczne

Nr pionu	Opis umiejscowienia pionu (punktu) pomiarowego	Wysokość pomiaru [m]	Zmierzona wartość natężenia pola elektrycznego E [V/m] ^{1,5}			Wartość natężenia pola elektrycznego po uwzględnieniu poprawek pomiarowych powiększona o niepewność pomiaru ⁴ E [V/m]	Wskaźnikowa wartość poziomu emisji pól elektromagnetycznych WME ³	Współrzędne geograficzne pionu (punktu) pomiarowego ²
			Sonda S-27	Sonda S-31	SUMA			
1	DPP- w oknie na parterze bloku mieszkalnego ul.Kaczorowskiego 14	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'51,5" 16°55'16,5"
2	GKP 66°, 1m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'50,7" 16°55'19,3"
3	GKP 66°, 21m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'51,0" 16°55'20,3"
4	GKP 66°, 41m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'51,2" 16°55'21,2"
5	GKP 66°, 61m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'51,5" 16°55'22,1"
6	GKP 66°, 81m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'51,8" 16°55'23,1"
7	GKP 170°, 1m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'50,4" 16°55'19,1"
8	GKP 170°, 21m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'49,7" 16°55'19,2"
9	GKP 170°, 41m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'49,1" 16°55'19,4"
10	GKP 170°, 61m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'48,4" 16°55'19,6"
11	GKP 170°, 81m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'47,7" 16°55'19,9"
12	GKP 235 244°, 1m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<1,0*	<3,0*	<3,0*	5.8	0.21	52°59'50,5" 16°55'18,7"
13	GKP 235°, 21m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'50,1" 16°55'17,8"
14	GKP 235°, 41m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'49,7" 16°55'17,0"
15	GKP 235°, 54m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'49,5" 16°55'16,5"
16	GKP 244°, 21m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<1,0*	<3,0*	<3,0*	5.8	0.21	52°59'50,2" 16°55'17,8"

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

17	GKP 244°, 41m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<1,0*	<3,0*	<3,0*	5.8	0.21	52°59'50,0" 16°55'16,8"
18	GKP 330°, 1m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'50,8" 16°55'18,8"
19	GKP 330°, 21m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'51,3" 16°55'18,3"
20	GKP 330°, 41m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'51,9" 16°55'17,9"
21	GKP 330°, 61m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'52,4" 16°55'17,3"
22	GKP 330°, 81m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'53,0" 16°55'16,8"
23	PPP- na azymucie 33°, 15m od trzonu wieży	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'51,0" 16°55'19,4"
24	PPP- na azymucie 135°, 31m od trzonu wieży	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'49,9" 16°55'20,2"
25	PPP- na azymucie 217°, 33m od trzonu wieży	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'49,8" 16°55'18,0"
26	PPP- na azymucie 264°, 33m od trzonu wieży	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'50,5" 16°55'17,3"
-	GKP 66°, 250m od anten sektorowych	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'53,9" 16°55'30,8"
-	GKP 66°, 500m od anten sektorowych	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'57,2" 16°55'42,5"
-	GKP 170°, 250m od anten sektorowych	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'42,7" 16°55'21,2"
-	GKP 170°, 500m od anten sektorowych	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'34,7" 16°55'23,5"
-	GKP 235°, 250m od anten sektorowych	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'46,0" 16°55'8,4"
-	GKP 235°, 500m od anten sektorowych	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'41,3" 16°54'57,9"
-	GKP 330°, 250m od anten sektorowych	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	52°59'57,6" 16°55'12,6"
-	GKP 330°, 500m od anten sektorowych	0,3-2,0	<1,0*	<1,0*	<1,0*	1.9	0.07	53°0'4,6" 16°55'6,1"

Pole magnetyczne (wyznaczone na podstawie pomiaru wartości natężenia pola elektrycznego)

Nr pionu	Opis umiejscowienia pionu (punktu pomiarowego)	Wysokość pomiaru [m]	Wartość natężenia pola magnetycznego H [A/m] ¹			Wartość natężenia pola magnetycznego o po uwzględnieniu poprawek pomiarowych powiększona o niepewność pomiaru ⁴ H [A/m]	Wskaźnikowa wartość poziomu emisji pól elektromagnetycznych WM _H ³	Współrzędne geograficzne pionu (punktu pomiarowego) ²
			Sonda S-27	Sonda S-31	SUMA			
1	DPP- w oknie na parterze bloku mieszkalnego ul.Kaczorowskiego 14	0,3-2,0	<0.003*	<0.003*	<0.003*	0.005	0.07	52°59'51,5" 16°55'16,5"
2	GKP 66°, 1m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<0.003*	<0.003*	<0.003*	0.005	0.07	52°59'50,7" 16°55'19,3"
3	GKP 66°, 21m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<0.003*	<0.003*	<0.003*	0.005	0.07	52°59'51,0" 16°55'20,3"

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

4	GKP 66°, 41m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'51,2" 16°55'21,2"
5	GKP 66°, 61m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'51,5" 16°55'22,1"
6	GKP 66°, 81m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'51,8" 16°55'23,1"
7	GKP 170°, 1m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'50,4" 16°55'19,1"
8	GKP 170°, 21m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'49,7" 16°55'19,2"
9	GKP 170°, 41m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'49,1" 16°55'19,4"
10	GKP 170°, 61m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'48,4" 16°55'19,6"
11	GKP 170°, 81m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'47,7" 16°55'19,9"
12	GKP 235 i 244°, 1m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<0.003 *	<u><0.008</u> *	<0.008 *	0.015	0.21	52°59'50,5" 16°55'18,7"
13	GKP 235°, 21m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'50,1" 16°55'17,8"
14	GKP 235°, 41m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'49,7" 16°55'17,0"
15	GKP 235°, 54m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'49,5" 16°55'16,5"
16	GKP 244°, 21m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<0.003 *	<u><0.008</u> *	<0.008 *	0.015	0.21	52°59'50,2" 16°55'17,8"
17	GKP 244°, 41m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<0.003 *	<u><0.008</u> *	<0.008 *	0.015	0.21	52°59'50,0" 16°55'16,8"
18	GKP 330°, 1m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'50,8" 16°55'18,8"
19	GKP 330°, 21m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'51,3" 16°55'18,3"
20	GKP 330°, 41m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'51,9" 16°55'17,9"
21	GKP 330°, 61m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'52,4" 16°55'17,3"
22	GKP 330°, 81m od ogrodzenia terenu instalacji radiokomunikacyjnej	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'53,0" 16°55'16,8"
23	PPP- na azymucie 33°, 15m od trzonu wieży	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'51,0" 16°55'19,4"

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

24	PPP- na azymucie 135°, 31m od trzonu wieży	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'49,9" 16°55'20,2"
25	PPP- na azymucie 217°, 33m od trzonu wieży	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'49,8" 16°55'18,0"
26	PPP- na azymucie 264°, 33m od trzonu wieży	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'50,5" 16°55'17,3"
-	GKP 66°, 250m od anten sektorowych	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'53,9" 16°55'30,8"
-	GKP 66°, 500m od anten sektorowych	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'57,2" 16°55'42,5"
-	GKP 170°, 250m od anten sektorowych	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'42,7" 16°55'21,2"
-	GKP 170°, 500m od anten sektorowych	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'34,7" 16°55'23,5"
-	GKP 235°, 250m od anten sektorowych	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'46,0" 16°55'8,4"
-	GKP 235°, 500m od anten sektorowych	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'41,3" 16°54'57,9"
-	GKP 330°, 250m od anten sektorowych	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	52°59'57,6" 16°55'12,6"
-	GKP 330°, 500m od anten sektorowych	0,3-2,0	<0.003 *	<0.003*	<0.003 *	0.005	0.07	53°0'4,6" 16°55'6,1"

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy

DPP – Dodatkowy Pion Pomiarowy

PPP – Pomocniczy Pion pomiarowy

¹ wyniki oznaczone * są wynikami poniżej czułości zestawu pomiarowego

² współrzędne geograficzne pozyskane metodą obliczeniową w oparciu o pomiar punktu referencyjnego

³ do wyznaczenia wartości wskaźnikowej W_{ME} i W_{MH} przyjęto na podstawie uzgodnień z klientem oraz rozpoznania źródeł, jako wartości dopuszczalne pola elektrycznego i magnetycznego odpowiednio 28 V/m i 0,073 A/m.

⁴ do wyznaczenia niepewności dla wyników poniżej czułości zestawu pomiarowego, przyjęto niepewność dla minimalnej wartości z zakresu pomiarowego.

⁵ maksymalna wartość chwilowa

Niepewność oszacowano zgodnie z dokumentem P-03 „Procedura nadzoru nad wyposażeniem” w postaci niepewności rozszerzonej wynikającej z niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia $k=2$.

Całkowita szacowana niepewność rozszerzona składowej E wynosi odpowiednio:

sonda S-27: 26.1% dla częstotliwości do 3 GHz, sonda S-31: 28.8% dla częstotliwości do 3 GHz

Wyniki oznaczone podkreśleniem dotyczą pomiaru dla częstotliwości pola EM – 80 GHz, dla którego granica wykrywalności wynosi $<3,0 \cdot V/m$

Dla przedmiotowych pomiarów zlecniodawca określił poprawkę pomiarową = 1.5.

Umiejscowienie pionów (punktów) pomiarowych przedstawiono w nr 2 do niniejszego sprawozdania.

10. Omówienie wyników pomiarów

Wyniki pomiarów uzyskane zostały przy uwzględnieniu poprawek pomiarowych przekazanych przez zlecniodawcę, umożliwiających uwzględnienie maksymalnych parametrów pracy instalacji zlecniodawcy oraz innych operatorów występujących w obszarze pomiarowym.

W wyniku zastosowania sposobu sprawdzenia dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku, zgodnie pkt 25 ppkt 1 Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258), w związku z tym, że żadna z wartości wskaźnikowych, udokumentowanych w tabelach w pkt. 9 nie przekracza wartości 1, stwierdza się, że w miejscach, w których wykonano pomiary w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej (64522N!) PPI_CHODZIEZ_MEC (PPI_CHODZIEZ_MEC), dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych w środowisku należy uznać za dotrzymane.

Niniejsze sprawozdanie przedstawia wyniki pomiarów z dnia 28 kwietnia 2021.

Jest to sprawozdanie **zastępujące** poprzedni dokument wydany z numerem 1228/2021/OS z dnia 24 lutego 2021.

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

11. Podstawa prawna

- 1) Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t. j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1219 z późn.zm.)
- 2) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2019, poz. 2448)
- 3) Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2020, poz. 258),
- 4) Akredytacja nr AB 419 wydana przez Polskie Centrum Akredytacji (wydanie 17, z dnia 13 stycznia 2021r.).

12. Spis załączników

- Załącznik 1. Lokalizacja obiektu badań
- Załącznik 2. Usytuowanie pionów (punktów) pomiarowych
- Załącznik 3. Dokumentacja fotograficzna obiektu badań

13. Data wydania i autoryzowania sprawozdania

Obliczenia i sprawozdanie wykonał :



Signed by /
Podpisano przez:

Magdalena
Niewiadomska

Date / Data: 2021-
04-29 11:43

Sprawozdanie autoryzował:



Signed by /
Podpisano przez:

Łukasz Kosznik

Date / Data:
2021-04-29
12:06

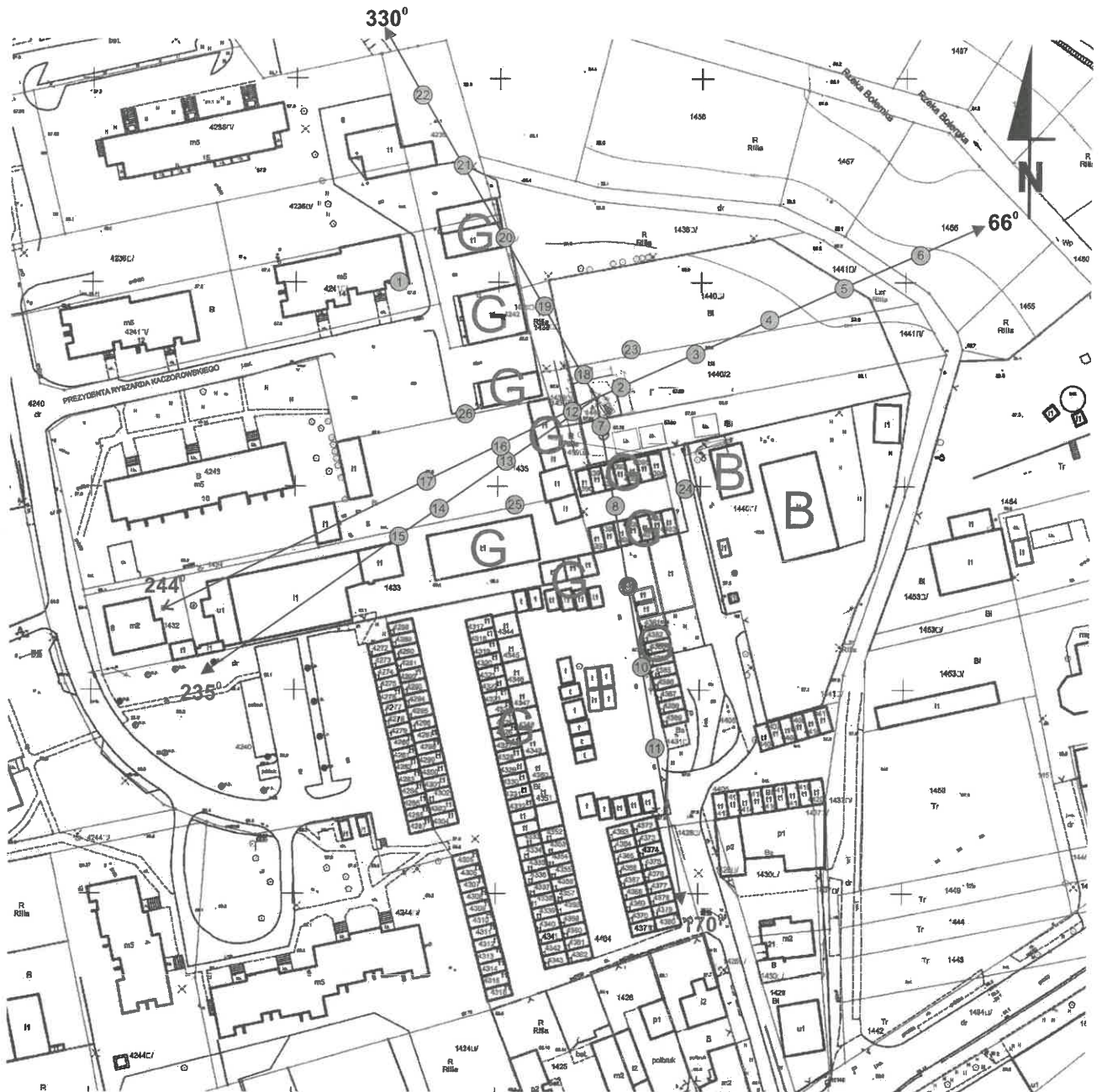
Koniec sprawozdania

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.



Załącznik nr 1	INSTALACJA RADIOKOMUNIKACYJNA Orange Polska S.A. (64522N!) PPI_CHODZIEZ_MEC (PPI_CHODZIEZ_MEC) Lokalizacja instalacji radiokomunikacyjnej
----------------	--

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.



B- budynek MEC
G- garaże

1:1500
1cm=15m

cm 3000 1500 0 30 60m

Załącznik nr 2	<p>INSTALACJA RADIOKOMUNIKACYJNA Orange Polska S.A. (64522N!) PPI_CHODZIEZ_MEC (PPI_CHODZIEZ_MEC)</p> <p>Usytuowanie pionów pomiarowych w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej</p>
<p>SKALA 1:1500</p>	<p>Legenda:</p> <p>⊗ Pion pomiarowy</p> <p>→ Kierunek oddziaływania anten sektorowych</p> <p>→ Kierunek oddziaływania anten radioliniowych</p>

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.



Załącznik nr 3

INSTALACJA RADIOKOMUNIKACYJNA Orange Polska S.A. (64522N!) PPI_CHODZIEZ_MEC (PPI_CHODZIEZ_MEC)

Zdjęcia instalacji radiokomunikacyjnej

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.



CompanyNet

Potwierdzenie realizacji transakcji

Typ transakcji	Przelew krajowy, wychodzący
Stan transakcji	Zaksięgowane
Strona transakcji	Obciążenie
Data i godzina wygenerowania	2021-02-03 13:28:03
Data i godzina księgowania	2021-02-03 12:18:23
System	Elixir

Dane zleceniodawcy

Nazwa i adres	ORANGE POLSKA S.A. AL.JEROZOLIMSKIE 160 02-326 WARSZAWA
Rachunek	11114010100000274031001021

Dane beneficjenta

Nazwa i adres	TAX_URZAD MIEJSKI CHODZIEZ 20000031 62 PADEREWSKIEGO 2 . 64-800 CHODZI EZ
Rachunek	97109013170000000031011932

Szczegóły

Kwota	120,00
Waluta	PLN
Tytułem	64522 - opłata skarbową w imieniu N etWorks Sp.z o.o.
Referencje klienta	1699320
Referencje banku	BR21034222030098
Identyfikator banku	193931085744303.060001

Data sporządzenia dokumentu na elektronicznym nośniku informacji: 03.02.2021

Dokument związany z czynnością bankową, sporządzony na elektronicznym nośniku informacji na podstawie art. 7 Ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Prawo bankowe (tekst jednolity: Dz.U.02.72.665 z późn. zm.). Nie wymaga podpisu ani stempła.



Potwierdzenie realizacji transakcji

Typ transakcji	Przelew krajowy, wychodzący
Stan transakcji	Zaksięgowane
Strona transakcji	Obciążenie
Data i godzina wygenerowania	2021-02-03 13:28:03
Data i godzina księgowania	2021-02-03 12:18:22
System	Elixir

Dane zleceniodawcy

Nazwa i adres	ORANGE POLSKA S.A. AL.JEROZOLIMSKIE 160 02-326 WARSZAWA
Rachunek	11114010100000274031001021

Dane beneficjenta

Nazwa i adres	TAX_URZAD MIEJSKI CHODZIEZ 20000031 62 PADEREWSKIEGO 2 . 64-800 CHODZIEZ
Rachunek	97109013170000000031011932

Szczegóły

Kwota	17,00
Waluta	PLN
Tytułem	64522 - opłata skarbową za pełnomocnictwa w imieniu NetWorks Sp.z o.o
	.
Referencje klienta	1699321
Referencje banku	BR21034222030091
Identyfikator banku	193931085744302.180001

Data sporządzenia dokumentu na elektronicznym nośniku informacji: 03.02.2021

Dokument związany z czynnością bankową, sporządzony na elektronicznym nośniku informacji na podstawie art. 7 Ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Prawo bankowe (tekst jednolity: Dz.U.02.72.665 z późn. zm.). Nie wymaga podpisu ani stempla.

Warszawa, 2 stycznia 2014 r.

PEŁNOMOCNICTWO

Działając w imieniu Orange Polska S.A. z siedzibą w Warszawie, wpisanej do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000010681, udzielamy **Panu Piotrowi Płóciennikowi** (numer PESEL _____) pracownikowi spółki pod firmą NetWorkS! sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie – pełnomocnictwa upoważniającego do reprezentowania Orange Polska S.A. w następującym zakresie:-----

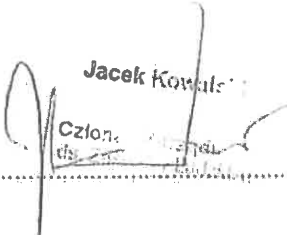
- 1) w postępowaniach przed organami administracji publicznej o udzielanie wszelkich zgód i pozwoleń administracyjnych,-----
- 2) w procesie przygotowania i realizacji budowy, a także prac polegających na przebudowie, montażu, remoncie lub rozbiórce obiektów sieciowych, we wszystkich instancjach,-----
- 3) zgłaszanie instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne i reprezentowanie przed organami administracji publicznej, ochrony środowiska oraz Państwowym Wojewódzkim Inspektorem Sanitarnym,-----
- 4) składanie oświadczeń wymaganych przez przepisy ustawy Prawo budowlane, w tym w szczególności składanie oświadczeń o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.-----

Niniejsze pełnomocnictwo upoważnia również do:-----

- 1) udzielania dostępu do nieruchomości wykorzystywanych do budowy stacji bazowych Orange Polska S.A. oraz wykorzystywanych pod instalację innych urządzeń związanych z działalnością Orange Polska S.A.,-----
- 2) umożliwiania osobom upoważnionym prowadzenia na obiektach sieciowych wszelkich prac związanych z projektowaniem, budową i utrzymaniem infrastruktury telekomunikacyjnej Orange Polska S.A.,-----
- 3) wydawania upoważnień do jednorazowego wstępu do obiektów Orange Polska S.A.,-----
- 4) tworzenia i aktualizacji list stałego dostępu dla obszarów w ramach odpowiedzialności,-----
- 5) akceptacji zgłoszeń wejść jednorazowych (SWING) – (weryfikacja uprawnień, zasadności prac i spełnionych wymogów formalnych prac),-----
- 6) akceptacji przepustek materiałowych.-----

Niniejsze pełnomocnictwo upoważnia do ustanawiania dalszych pełnomocników.-----

Niniejsze pełnomocnictwo wygasa z chwilą ustania stosunku pracy pełnomocnika.-----


Jacek Kowalczyk
Członek Zarządu


Bruno Duthoit
Prezes Zarządu

Pełnomocnictwo zostało zarejestrowane w Biurze Prawnym pod numerem GPP-105/14/P

Kancelaria Notarialna

Małgorzata Kieruzal-Rydzewska

00-837 Warszawa, ul. Pańska 98 lokal 1

tel. 22 890 77 31 tel./fax 22 890 77 28

NIP: 118-149-24-95

e-mail: kancelaria@kieruzal.pl

Repertorium A numer 319/2021

POŚWIADCZAM, dnia osiemnastego stycznia dwa tysiące dwudziestego pierwszego roku (18.01.2021) zgodność niniejszego odpisu z okazanym w tutejszej Kancelarii dokumentem. -----

POBRANO: -----

a) takse notarialną na podstawie § 13 pkt 2) rozporządzenia Ministra Sprawiedliwości z dnia 28 czerwca 2004 roku w sprawie maksymalnych stawek taksy notarialnej (tekst jednolity: Dz. U. 2020 r., poz. 1473) w kwocie ----- **6,00 zł**

b) podatek od towarów i usług (23%) na podstawie art. 41 ust. 1 w związku z art. 146aa ustawy z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług (tekst jednolity: Dz. U. 2020 r., poz. 106 ze zm.) w kwocie ----- **1,38 zł.**

Podatku od czynności cywilnoprawnych nie pobrano, gdyż dokonana w dniu dzisiejszym czynność nie jest wymieniona w art. 1 ustawy z dnia 9 września 2000 roku o podatku od czynności cywilnoprawnych (tekst jednolity: Dz. U. 2020 r., poz. 815) i nie podlega temu podatkowi. -----

Małgorzata
Kieruzal-Rydzewska;
notariusz

Elektronicznie podpisany
przez Małgorzata Kieruzal-
Rydzewska; notariusz
Data: 2021.01.18 15:21:31
+01'00'

Warszawa, dnia 13 stycznia 2021 r.

PEŁNOMOCNICTWO DALSZE

170/01/21

Ja niżej podpisany Piotr Płóciennik w oparciu o pełnomocnictwo z dnia 2 stycznia 2014 roku, nr GPP-105/14/P, udzielone przez Orange Polska S.A. z siedzibą w Warszawie (dalej jako: **Spółka**), w zakresie:

- 1) w postępowaniach przed organami administracji publicznej o udzielanie wszelkich zgód i pozwoleń administracyjnych,
- 2) w procesie przygotowania i realizacji budowy, a także prac polegających na przebudowie, montażu, remoncie lub rozbiórce obiektów sieciowych, we wszystkich instancjach,
- 3) zgłaszania instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne i reprezentowanie przed organami administracji publicznej, ochrony środowiska oraz Państwowym Wojewódzkim Inspektorem Sanitarnym,

niniejszym udzielam pełnomocnictwa dalszego

- **Panu Krzysztofowi Ekiert, PESEL**

do reprezentowania Orange Polska S.A. z siedzibą w Warszawie w zakresie określonego wyżej pełnomocnictwa.

Pełnomocnik nie może zaciągać zobowiązań finansowych w imieniu Spółki.

Pełnomocnik nie jest umocowany do udzielania pełnomocnictw dalszych.

Pełnomocnictwo może być w każdym czasie odwołane.

Pełnomocnictwo wygasa z chwilą rozwiązania stosunku pracy pomiędzy Pełnomocnikiem a NetWorkS!.

Pełnomocnictwo zostało sporządzone w jednym egzemplarzu.

Pełnomocnictwo zostało opatrzone podpisem elektronicznym.

NetWorkSI Sp. z o.o.
Dyrektor Departamentu
Operacyjnego Rozwoju Sieci

Piotr Płóciennik

Signed by /
Podpisano przez:

Piotr Płóciennik

Date / Data:

.....2021-01-14 10:33

Piotr Płóciennik