

Gdańsk, dn. 2020-08-13

Orange Polska S.A.
Al. Jerozolimskie 160
02-326 Warszawa
Pełnomocnik: Anna Ziarkowska
Pełnomocnictwo numer: 3295/01/16
z dnia: 2016-01-18

dane do korespondencji:

NetWorkS! Sp. z o.o.
ul. Marynarki Polskiej 163
80-868 Gdańsk
tel. 602208422

Wydział Rolnictwa,
Ochrony Środowiska i Leśnictwa
Wpłynęło dnia 18.08.2020
Podpis Gaelica > p. Nowak

KANCELARIA OGÓLNA STAROSTWO POWIATOWE w Kluczborku	
Wpłynęło	17. 08. 2020
Ilość zał.	3073
Podpis	

Starosta Powiatu Kluczborskiego

Starostwo Powiatowe w Kluczborku

ul. Katowicka 1

46-200 Kluczbork


Dotyczy: Instalacji radiokomunikacyjnej:

5031 (37127N!) KLUCZBORK PEC (KOP_KLUCZBORK_KOLLATAJA)

W odpowiedzi na pismo ROŚ.6221.16.2020.EN przesyłam aneks do sprawozdania z pomiarów pól elektromagnetycznych nr 3277/2020/OS. Jednocześnie informuję, iż wspomniane sprawozdanie z pomiarów pól elektromagnetycznych nr 3277/2020/OS, wykonanych dnia 16.06.2020r. wokół instalacji radiokomunikacyjnej Orange Polska S.A. **5031 (37127N!) KLUCZBORK PEC (KOP_KLUCZBORK_KOLLATAJA)**, spełnia wszystkie wymagania rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku.

Pragnę w tym miejscu podkreślić, iż przytoczony w ww. piśmie pkt 10 przedmiotowego sprawozdania nie pełni funkcji określającej czy instalacja gwarantuje dotrzymanie standardów środowiskowych czy nie, a stanowi jedynie ogólny opis metodyki doboru punktów pomiarowych odnośnie pkt. 5 ppkt 2 oraz pkt. 13 ppkt 1 załącznika do ww. rozporządzenia Ministra Klimatu. Podstawę do określenia czy instalacja spełnia wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 roku w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku stanowią wyniki pomiarów zamieszczone w pkt. 9 przedmiotowego sprawozdania.

Analiza tych danych pozwala bez żadnych wątpliwości na stwierdzenie, że omawiana instalacja spełnia standardy środowiskowe określone w ww. rozporządzeniu Ministra Zdrowia i jej eksploatacja nie powoduje ryzyka przekroczenia dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku".



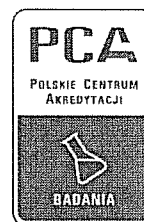
Otrzymują:

1. a/a

② adresat



Laboratorium Badań Środowiskowych
ul. Kasprzaka 18/20
01-211 Warszawa
e-mail: Laboratorium@networks.pl



AB 419

ANEKS

DOT. SPRAWOZDANIA 3277/2020/OS
Z POMIARÓW PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH
WYKONANYCH DLA POTRZEB OCHRONY ŚRODOWISKA

Badany obiekt: Instalacja radiokomunikacyjna Orange Polska S.A.

Numer i nazwa: 5031 (37127N!) KLUCZBORK PEC (KOP_KLUCZBORK_KOLLATAJA)

Adres: KLUCZBORK, KOŁŁĄTAJA 8, Powiat kluczborski, WOJ. OPOLSKIE

Data: 2020-08-06

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

W wyniku błędu pisarskiego zmienia się brzmienie następujących punktów w sprawozdaniu.
Strona 7-9, punkt 9.

Było:

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

Nr pionu	Opis umiejscowienia pionu (punktu) pomiarowego	Wysokość pomiaru [m]	Zmierzona wartość natężenia pola magnetycznego H [A/m] ¹			Wartość natężenia pola magnetycznego po uwzględnieniu poprawek pomiarowych powiększona o niepewność pomiaru ⁵ H [A/m] ²	Wskaźnikowa wartość poziomu emisji pól elektromagnetycznych WMe ⁴	Współrzędne geograficzne pionu (punktu) pomiarowego ³
			Sonda S-09	Sonda S-03	SUMA			
1	DPP - budynek biurowy, piętro 1/1 otwarte okno w WC	0,3-2,0	<0.003*	<0.003*	<0.003*	0.008	0.11	50°58'51.6" 18°11'50.9"
2	GKP 0°, 1m od podstawy komina	2	0.004	0.004	0.004	0.012	0.16	50°58'54.9" 18°11'52.0"
3	GKP 0°, 30m od podstawy komina	2	0.005	0.005	0.005	0.015	0.2	50°58'55.8" 18°11'52.0"
4	GKP 0°, 60m od podstawy komina	2	0.005	0.004	0.005	0.013	0.18	50°58'56.8" 18°11'52.0"
5	GKP 0°, 1m od ogrodzenia	2	0.004	0.004	0.004	0.012	0.16	50°58'57.7" 18°11'52.0"
6	GKP 100°, 1m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.009	0.13	50°58'54.7" 18°11'52.2"
7	GKP 100°, 1m od basenu	2	0.003	0.003	0.003	0.01	0.14	50°58'54.5" 18°11'53.3"
8	GKP 100°, 1m od ogrodzenia	2	0.004	0.004	0.004	0.012	0.16	50°58'54.4" 18°11'54.2"
9	GKP 121°, GKP 152°, 1m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.009	0.13	50°58'54.6" 18°11'52.2"
10	GKP 121°, 1m od basenu	2	0.004	0.003	0.004	0.011	0.15	50°58'54.2" 18°11'53.2"
11	GKP 121°, 1m od ogrodzenia	2	0.004	0.004	0.004	0.011	0.15	50°58'53.9" 18°11'54.0"
12	GKP 152°, 1m od elewacji budynku	2	0.003	0.003	0.003	0.01	0.14	50°58'53.9" 18°11'52.7"
13	GKP 152°, 1m od elewacji budynku	2	0.003	0.003	0.003	0.01	0.14	50°58'53.5" 18°11'52.9"
14	GKP 152°, 15m od elewacji budynku	2	0.003	0.003	0.003	0.009	0.13	50°58'53.2" 18°11'53.2"
15	GKP 170°, GKP 175°, GKP 181°, 1m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.009	0.13	50°58'54.5" 18°11'52.0"
16	GKP 170°, 30m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.01	0.14	50°58'53.6" 18°11'52.3"
17	GKP 170°, 60m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.01	0.14	50°58'52.7" 18°11'52.5"
18	GKP 170°, 95m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.009	0.13	50°58'51.6" 18°11'52.8"
19	GKP 175°, 25m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.009	0.13	50°58'53.8" 18°11'52.1"
20	GKP 175°, 50m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.009	0.13	50°58'52.9" 18°11'52.2"

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

21	PPP 1m od narożnika budynku	2	0.004	0.004	0.004	0.012	0.16	50°58'56.1" 18°11'53.6"
22	GKP 181°, 25m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.009	0.13	50°58'53.8" 18°11'52.0"
23	GKP 181°, 50m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.009	0.13	50°58'53" 18°11'52.0"
24	GKP 211°, 1m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.009	0.13	50°58'54.6" 18°11'51.9"
25	GKP 211°, 20m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.01	0.14	50°58'54.0" 18°11'51.4"
26	GKP 211°, 1m od elewacji budynku	2	0.003	0.003	0.003	0.01	0.14	50°58'53.5" 18°11'50.9"
27	GKP 260°, 1m od podstawy komina	2	0.004	0.004	0.004	0.012	0.16	50°58'54.7" 18°11'51.7"
28	GKP 260°, 30m od podstawy komina	2	0.006	0.006	0.006	0.016	0.22	50°58'54.5" 18°11'50.3"
29	GKP 260°, 60m od podstawy komina	2	0.005	0.005	0.005	0.015	0.2	50°58'54.3" 18°11'48.8"
30	GKP 260°, 95m od podstawy komina	2	0.005	0.005	0.005	0.013	0.18	50°58'54.1" 18°11'47.1"
31	PPP -1m od narożnika budynku	2	0.004	0.004	0.004	0.012	0.17	50°58'56.8" 18°11'51.2"
32	PPP -1m od narożnika budynku	2	0.005	0.005	0.005	0.014	0.19	50°58'56.2" 18°11'51.0"
33	PPP -1m od narożnika budynku	2	0.005	0.004	0.005	0.013	0.18	50°58'56.4" 18°11'49.8"
34	PPP -1m od narożnika budynku	2	0.004	0.004	0.004	0.012	0.16	50°58'53.6" 18°11'49.0"
35	PPP az. 300°, 40m od podstawy komina	2	0.004	0.003	0.004	0.011	0.15	50°58'55.4" 18°11'50.1"
-	GKP 0°, 260m od podstawy komina	0,3-2,0	<0.003*	<0.003*	<0.003*	0.008	0.11	50°59'3.2" 18°11'52.0"
-	GKP 0°, 560m od podstawy komina	0,3-2,0	<0.003*	<0.003*	<0.003*	0.008	0.11	50°59'12.8" 18°11'52.0"
-	GKP 100°, 305m od podstawy komina	0,3-2,0	<0.003*	<0.003*	<0.003*	0.008	0.11	50°58'53.0" 18°12'6.9"
-	GKP 100°, 555m od podstawy komina	0,3-2,0	<0.003*	<0.003*	<0.003*	0.008	0.11	50°58'51.6" 18°12'19.0"
-	GKP 170°, 200m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.01	0.14	50°58'48.3" 18°11'53.7"
-	GKP 170°, 520m od podstawy komina	0,3-2,0	<0.003*	<0.003*	<0.003*	0.008	0.11	50°58'38.1" 18°11'56.5"
-	GKP 260°, 260m od podstawy komina	0,3-2,0	<0.003*	<0.003*	<0.003*	0.008	0.11	50°58'53.2" 18°11'39.3"
-	GKP 260°, 520m od podstawy komina	0,3-2,0	<0.003*	<0.003*	<0.003*	0.008	0.11	50°58'51.8" 18°11'26.7"

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

Powinno być:

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

Nr pionu	Opis umieszczenia pionu (punktu) pomiarowego	Wysokość pomiaru [m]	Zmierzona wartość natężenia pola magnetycznego H [A/m] ¹			Wartość natężenia pola magnetycznego po uwzględnieniu poprawek pomiarowych powiększona o niepewność pomiaru ⁵ H [A/m] ²	Wskaźnikowa wartość poziomu emisji pól elektromagnetycznych W _{MH} ⁴	Współrzędne geograficzne pionu (punktu) pomiarowego ³
			Sonda S-09	Sonda S-03	SUMA			
1	DPP - budynek biurowy, piętro 1/1 otwarte okno w WC	0,3-2,0	<0.003*	<0.003*	<0.003*	0.008	0.11	50°58'51.6" 18°11'50.9"
2	GKP 0°, 1m od podstawy komina	2	0.004	0.004	0.004	0.012	0.16	50°58'54.9" 18°11'52.0"
3	GKP 0°, 30m od podstawy komina	2	0.005	0.005	0.005	0.015	0.2	50°58'55.8" 18°11'52.0"
4	GKP 0°, 60m od podstawy komina	2	0.005	0.004	0.005	0.013	0.18	50°58'56.8" 18°11'52.0"
5	GKP 0°, 1m od ogrodzenia	2	0.004	0.004	0.004	0.012	0.16	50°58'57.7" 18°11'52.0"
6	GKP 100°, 1m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.009	0.13	50°58'54.7" 18°11'52.2"
7	GKP 100°, 1m od basenu	2	0.003	0.003	0.003	0.01	0.14	50°58'54.5" 18°11'53.3"
8	GKP 100°, 1m od ogrodzenia	2	0.004	0.004	0.004	0.012	0.16	50°58'54.4" 18°11'54.2"
9	GKP 121°, GKP 152°, 1m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.009	0.13	50°58'54.6" 18°11'52.2"
10	GKP 121°, 1m od basenu	2	0.004	0.003	0.004	0.011	0.15	50°58'54.2" 18°11'53.2"
11	GKP 121°, 1m od ogrodzenia	2	0.004	0.004	0.004	0.011	0.15	50°58'53.9" 18°11'54.0"
12	GKP 152°, 1m od elewacji budynku	2	0.003	0.003	0.003	0.01	0.14	50°58'53.9" 18°11'52.7"
13	GKP 152°, 1m od elewacji budynku	2	0.003	0.003	0.003	0.01	0.14	50°58'53.5" 18°11'52.9"
14	GKP 152°, 15m od elewacji budynku	2	0.003	0.003	0.003	0.009	0.13	50°58'53.2" 18°11'53.2"
15	GKP 170°, GKP 175°, GKP 181°, 1m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.009	0.13	50°58'54.5" 18°11'52.0"
16	GKP 170°, 30m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.01	0.14	50°58'53.6" 18°11'52.3"
17	GKP 170°, 60m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.01	0.14	50°58'52.7" 18°11'52.5"
18	GKP 170°, 95m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.009	0.13	50°58'51.6" 18°11'52.8"
19	GKP 175°, 25m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.009	0.13	50°58'53.8" 18°11'52.1"
20	GKP 175°, 50m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.009	0.13	50°58'52.9" 18°11'52.2"
21	PPP 1m od narożnika budynku	2	0.004	0.004	0.004	0.012	0.16	50°58'56.1" 18°11'53.6"

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


22	GKP 181°, 25m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.009	0.13	50°58'53.8" 18°11'52.0"
23	GKP 181°, 50m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.009	0.13	50°58'53" 18°11'52.0"
24	GKP 211°, 1m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.009	0.13	50°58'54.6" 18°11'51.9"
25	GKP 211°, 20m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.01	0.14	50°58'54.0" 18°11'51.4"
26	GKP 211°, 1m od elewacji budynku	2	0.003	0.003	0.003	0.01	0.14	50°58'53.5" 18°11'50.9"
27	GKP 260°, 1m od podstawy komina	2	0.004	0.004	0.004	0.012	0.16	50°58'54.7" 18°11'51.7"
28	GKP 260°, 30m od podstawy komina	2	0.006	0.006	0.006	0.016	0.22	50°58'54.5" 18°11'50.3"
29	GKP 260°, 60m od podstawy komina	2	0.005	0.005	0.005	0.015	0.2	50°58'54.3" 18°11'48.8"
30	GKP 260°, 95m od podstawy komina	2	0.005	0.005	0.005	0.013	0.18	50°58'54.1" 18°11'47.1"
31	PPP -1m od narożnika budynku	2	0.004	0.004	0.004	0.012	0.17	50°58'56.8" 18°11'51.2"
32	PPP -1m od narożnika budynku	2	0.005	0.005	0.005	0.014	0.19	50°58'56.2" 18°11'51.0"
33	PPP -1m od narożnika budynku	2	0.005	0.004	0.005	0.013	0.18	50°58'56.4" 18°11'49.8"
34	PPP -1m od narożnika budynku	2	0.004	0.004	0.004	0.012	0.16	50°58'53.6" 18°11'49.0"
35	PPP az. 300°, 40m od podstawy komina	2	0.004	0.003	0.004	0.011	0.15	50°58'55.4" 18°11'50.1"
-	GKP 0°, 260m od podstawy komina	0,3-2,0	<0.003*	<0.003*	<0.003*	0.008	0.11	50°59'3.2" 18°11'52.0"
-	GKP 0°, 560m od podstawy komina	0,3-2,0	<0.003*	<0.003*	<0.003*	0.008	0.11	50°59'12.8" 18°11'52.0"
-	GKP 100°, 305m od podstawy komina	0,3-2,0	<0.003*	<0.003*	<0.003*	0.008	0.11	50°58'53.0" 18°12'6.9"
-	GKP 100°, 555m od podstawy komina	0,3-2,0	<0.003*	<0.003*	<0.003*	0.008	0.11	50°58'51.6" 18°12'19.0"
-	GKP 170°, 200m od podstawy komina	2	0.003	0.003	0.003	0.01	0.14	50°58'48.3" 18°11'53.7"
-	GKP 170°, 520m od podstawy komina	0,3-2,0	<0.003*	<0.003*	<0.003*	0.008	0.11	50°58'38.1" 18°11'56.5"
-	GKP 260°, 260m od podstawy komina	0,3-2,0	<0.003*	<0.003*	<0.003*	0.008	0.11	50°58'53.2" 18°11'39.3"
-	GKP 260°, 520m od podstawy komina	0,3-2,0	<0.003*	<0.003*	<0.003*	0.008	0.11	50°58'51.8" 18°11'26.7"

Piony pomiarowe oraz wartości zmierzone w dniu pomiarów tj. 16.06.2020 r. pozostają bez zmian.

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

Niniejszy aneks proszę dołączyć do każdej z kopii sprawozdania.

NetWorkSI Sp. z o.o.
Starszy Specjalista ds. pomiarów
Laboratorium Badań Środowiskowych


Przemysław Bąbik

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