PLAY

Katowice, 2019-11-15

Prowadzący instalację
P4 Sp. z o. o.
ul. Taśmowa 7
02 – 677 Warszawa

adres do korespondencji:
P4 Sp. z o. o.
ul. Murckowska 14,
40-265 Katowice

p. o. Pasieb.

18 LIS. 2019

WPŁYNĘŁO
Starostwo Powiatowe w Nowym Sączu
KANCELARIA ADMINISTRACYJNA
2019 -11- 19
Ilość zał. 90287/19/DC
podpis

STAROSTA NOWOSĄDECKI

dotyczy stacji bazowej telefonii komórkowej operatora P4 Sp. z o. o. NWS2017_C

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 (DZ. U. 2010 NR 130 POZ. 880)
oraz
na podstawie art. 152 ustawy Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r.

P4 Sp. z o. o. z siedzibą w Warszawie przedkłada informację o zmianie danych w instalacji wytwarzającej pole elektromagnetyczne:

, dz. nr 144, 33-395 Chełmiec, gm. Chełmiec, pow. nowosądecki

Zmiana jest nieistotna i zgodnie z przeprowadzonymi pomiarami nie powoduje znaczącego zwiększenia negatywnego oddziaływania na środowisko.

Przedłożenie informacji o zmianie nieistotnej dokonane zostaje w trybie art. 152 ust 7 pkt.3 USTAWY PRAWO OCHRONY ŚRODOWISKA – informacje na temat zmiany parametrów określone są w jedynym formularzu przewidzianym przez przepisy wykonawcze.

Załączniki:

- Formularz aktualizacyjny instalacji

Z poważaniem
Koordynator OŚ
Wioleta Jakubczyk
(22) 319 4910
kom. 790004069

ORL-I.6221.71.2019

AKTUALIZACJA DANYCH INSTALACJI PO WPROWADZENIU ZMIANY NIEISTOTNEJ	
I. Wypełnia podmiot prowadzący instalację dokonujący jej zgłoszenia	
1.Nazwa i adres organu ochrony środowiska właściwego do przyjęcia zgłoszenia *STAROSTA NOWOSĄDECKI* *ul. Jagiellońska 33, 33-300 Nowy Sącz*	
2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację *NWS2017_C (zgłoszenie nr 7)*	
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. MAŁOPOLSKIE 2.2.12 (KTS: 10011200000000), pow. nowosądecki 4.2.12.22.10 (KTS: 10011212210000), gm. Chełmiec 5.2.12.22.10.02.2 (KTS: 10011212210022)*	
4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby *P4 Sp. z.o.o., ul Taśmowa 7, 02-677 Warszawa*	
5. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji *, dz. nr 144, 33-395 Chełmiec, gm. Chełmiec*	
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_GHTV: 12048W* *Antena Sektorowa 12_DLN: 19476W* *Antena Sektorowa 12_DLN: 19476W* *Antena Sektorowa 21_DGHLNTUV: 16673W* *Antena Sektorowa 31_DGHLNTUV: 16673W* *Radiolinia RL1: 3467W*	
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 *Przepisy prawa nie określają stopnia ograniczenia emisji z instalacji radiokomunikacyjnych takich jak będąca przedmiotem zgłoszenia.*	
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_GHTV: (20°39'59.9"E,49°40'43.6"N)* *Antena Sektorowa 12_DLN: (20°39'59.9"E,49°40'43.6"N)* *Antena Sektorowa 12_DLN: (20°39'59.9"E,49°40'43.6"N)* *Antena Sektorowa 21_DGHLNTUV: (20°39'59.9"E,49°40'43.6"N)* *Antena Sektorowa 31_DGHLNTUV: (20°39'59.9"E,49°40'43.6"N)* *Radiolinia RL1: (20°39'59.9"E,49°40'43.0"N)*
LP 2.	Częstotliwość pracy instalacji: *800MHz,900MHz,1800MHz,2100MHz,2600MHz,23GHz*
LP 3.	Wysokość środków elektrycznych anten nad poziomem terenu: *Antena Sektorowa 11_GHTV: 29,00m* *Antena Sektorowa 12_DLN: 29,00m* *Antena Sektorowa 12_DLN: 29,00m* *Antena Sektorowa 21_DGHLNTUV: 29,00m* *Antena Sektorowa 31_DGHLNTUV: 29,00m* *Radiolinia RL1: 25,70m*
LP 4.	Emisja pola elektromagnetycznego o równoważnych mocach promieniowanych izotropowo (EIRP) poszczególnych anten: *Antena Sektorowa 11_GHTV: 12048W* *Antena Sektorowa 12_DLN: 19476W*

	Antena Sektorowa 12_DLN: 19476W *Antena Sektorowa 21_DGHLNTUV: 16673W* *Antena Sektorowa 31_DGHLNTUV: 16673W* *Radiolinia RL1: 3467W*
LP 5.	Zakresy azymutów i katów pochylenia osi głównych wiązek promieniowania poszczególnych anten Instalacji: *Antena Sektorowa 11_GHTV: azymut 145° , pochylenie 0-10° (800MHz), pochylenie 0-10° (900MHz), pochylenie 2-12° (2600MHz)* *Antena Sektorowa 12_DLN: azymut 114° , pochylenie 2-12° (1800MHz), pochylenie 2-12° (2100MHz)* *Antena Sektorowa 12_DLN: azymut 176° , pochylenie 2-12° (1800MHz), pochylenie 2-12° (2100MHz)* *Antena Sektorowa 21_DGHLNTUV: azymut 230° , pochylenie 0-10° (800MHz), pochylenie 0-10° (900MHz), pochylenie 2-12° (1800MHz), pochylenie 2-12° (2100MHz), pochylenie 2-12° (2600MHz)* *Antena Sektorowa 31_DGHLNTUV: azymut 350° , pochylenie 0-6° (800MHz), pochylenie 0-6° (900MHz), pochylenie 2-6° (1800MHz), pochylenie 2-6° (2100MHz), pochylenie 2-6° (2600MHz)* *Radiolinia RL1: azymut 164° +/-30°, pochylenie 0°*
LP 6.	*Dla anteny Antena Sektorowa 11_GHTV 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_DLN 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_DLN 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_DGHLNTUV 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_DGHLNTUV 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 9 listopada 2010 w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. 2016 poz. 71), 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: *Katowice, 2019-11-15*
Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację: *Wioleta Jakubczyk*

Podpis:

II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie

Data zarejestrowania zgłoszenia	Numer zgłoszenia
……	……

POTWIERDZENIE WYKONANIA PRZELEWU - DUPLIKAT

mBank S.A.
Bankowość Detaliczna
Skrytka Pocztowa 2108, 90-959 Łódź 2

Informacje o transakcji

Rachunek:	**Winien (Nadawca)**	**Rachunek:**	**Ma (Odbiorca)**
Nr Rachunku:	05 1140 2004 0000 3002 7438 9023	**Nr Rachunku:**	33 1050 1445 1000 0023 5299 0531
Nazwa Banku:	MBANK S.A.	**Nazwa Banku:**	ING Bank Śląski S.A.
Nadawca:	MARIUSZ TOMASZ JAKUBCZYK UL.ŁUKASIŃSKIEGO 14 M.3 41-506 CHORZÓW	**Odbiorca:**	URZĄD MIASTA NOWY SĄCZ

Tytuł operacji:	OPŁATA SKARBOWA OD PEŁNOMOCNICTWA_NWS2017C_PŁATNIK P4 SP. Z O. O.
Rodzaj operacji:	PRZELEW ZEWNĘTRZNY WYCHODZĄCY
Nr referencyjny operacji:	74389023-000008102
Data operacji:	2019-11-15
Data księgowania:	2019-11-15
Kwota przelewu:	17,00 PLN

Data wystawienia dokumentu: 2019-11-15

Wygenerowane elektronicznie potwierdzenie wykonania przelewu. Dokument sporządzony na podstawie art. 7 Ustawy Prawo Bankowe (Dz.U.Nr 140 z 1997 roku, poz.939 z późniejszymi zmianami). Nie wymaga podpisu ani stempla.

KOPIA

PLAY

PEŁNOMOCNICTWO Nr 13/09/2018

Działając w imieniu Spółki pod firmą **P4 sp. z o. o.**, z siedzibą i adresem w Warszawie, przy ul. Taśmowej 7, wpisanej do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem 0000217207, NIP 951-21-20-077, kapitał zakładowy w wysokości 48.856.500,00 złotych („**Spółka**"), niniejszym udzielamy pełnomocnictwa:

Pani Wioletcie Jakubczyk
legitymującej się dowodem osobistym seria i nr AWH 130216, nr PESEL 77121804044
(„Pełnomocnik")

do reprezentowania Spółki przed organami administracji publicznej we wszystkich instancjach, w sprawach związanych ze zgłoszeniami instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne, o których mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 153 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz.U. z 2018 roku, poz. 799), w tym dokonywania wspomnianych zgłoszeń imieniem Spółki.

Pełnomocnik w zakresie udzielonego pełnomocnictwa nie może udzielać dalszych pełnomocnictw.

Pełnomocnictwo wygasa w przypadku zaistnienia jednej z poniżej wymienionych zdarzeń:

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

Warszawa, dnia 26 września 2018 r.

W imieniu Spółki:

Jacek Niewęgłowski
Członek Zarządu
P4 Sp. z o.o.

Bartosz Dobrzyński
Członek Zarządu
P4 Sp. z o.o.

KANCELARIA NOTARIALNA
Katarzyna Biodrowicz Piotr Domagała spółka cywilna
40-013 Katowice
ul. Dyrekcyjna numer 2
tel. 722-104-155, 722-104-184

Repertorium A numer 10803/2019

Poświadczam zgodność tej kopii z okazanym dokumentem.----------

Pobrano:----------

1/ wynagrodzenie za dokonanie czynności notarialnej z § 13 rozporządzenia Ministra Sprawiedliwości z dnia 28 czerwca 2004 roku (tekst jednolity: Dz. U. 2013 r. poz. 237) w sprawie maksymalnych stawek taksy notarialnej kwotę: 2,50 zł,----------

2/ tytułem podatku od towarów i usług z art. 41 w związku z art. 146aa ustawy z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług (Dz. U. Nr 54 poz.535) przy zastosowaniu stawki 23 % tj. kwotę: 0,58 zł,----------

Łącznie pobrano kwotę 3,08 zł (trzy złote osiem groszy).----------

Katowice, dnia 05 listopada 2019 roku. ----------

Katarzyna Biodrowicz
NOTARIUSZ

PCA
POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI
BADANIA
AB 1571

SOLDI

SOLDI s.c. Robert Kłosek, Leszek Duda
ul. Bieżanowska 22
30-812 Kraków

Sprawozdanie nr 322/2019/OS/10

Sprawozdanie z pomiarów natężenia pól elektromagnetycznych wykonanych w środowisku

Miejsce wykonania pomiarów:	**NWS2017_C** 33-395 Chełmiec, dz. nr 144 pow. nowosądecki, woj. małopolskie
Data wykonania pomiarów:	05.11.2019r.
Data wykonania sprawozdania:	06.11.2019r.
Zleceniodawca:	P4 Sp. z o.o. ul. Taśmowa 7 02-677 Warszawa

Za zgodność z oryginałem
Adwokat
Andrzej Kozyra
Andrzej Kozyra
Katowice dnia 15. 11. 2019

Bez pisemnej zgody laboratorium, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

1. Cel badań

Celem pomiarów jest sprawdzenie poziomów pól elektromagnetycznych wokół obiektu oraz sprawdzenie dotrzymania tych poziomów w miejscach dostępnych dla ludzi w odniesieniu do obowiązujących przepisów.

2. Podstawa prawna

Badania wykonano zgodnie z obecnie występującymi aktami prawnymi:

- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska.
  (Dz. U. Nr 62 z dnia 20 czerwca 2001 poz. 627) wraz z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 października 2003r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobów sprawdzania dotrzymania tych poziomów.
  (Dz. U. 2003 nr 192 poz. 1883)

3. Aparatura pomiarowa

Podczas badań użyto następującej aparatury pomiarowej:

- Uniwersalny, szerokopasmowy miernik natężenia pola elektromagnetycznego typu NARDA – NBM – 520 nr B-0475 wraz z sondą pomiarową EF-0392 nr D-0431
  (Świadectwo Wzorcowania: LWiMP/W/213/18; data wydania: 03.10.2018)
- Uniwersalny, szerokopasmowy miernik natężenia pola elektromagnetycznego typu NARDA – NBM – 550 nr E-0201 wraz z sondą pomiarową EF – 6092 nr C-0088
  (Świadectwo Wzorcowania: LWiMP/W/069/19; data wydania: 20.02.2019)
- Kompas (busola)
- Cyfrowy miernik wilgotności względnej i temperatury powietrza AZ8703
  nr fab. S/N:10047614
  (Świadectwo Wzorcowania: 0367/AH/15; data wydania: 17.03.2015)
- Taśma Miernicza Geodezyjna 50 m
  (Świadectwo Wzorcowania: 1429.01-M11-4180-515/15; data wydania: 27.04.2015)

Za zgodność z oryginałem
Adwokat
Andrzej Kozyra
Katowice dnia 15. 11. 2019

4. Współpraca z klientem

Działanie Laboratorium służy zawsze rozwiązywaniu problemów i spełnianiu wymagań klienta.
Laboratorium zobowiązuje się do przestrzegania warunków określonych przez klienta, dotyczących poufności badań i ochrony jego praw, jeżeli nie jest to sprzeczne z obowiązującym prawem.

Klient ma możliwość złożenia skargi w terminie 14 dni, licząc od daty przyjęcia sprawozdania.

5. Opis pomiarów:

Badanie przeprowadziło Laboratorium Badawcze Soldi mieszczące się przy ul. Bieżanowskiej 22 w Krakowie, na podstawie zlecenia firmy P4 Sp. z o.o.

Badanie wykonano zgodnie z:

Załącznik nr 2 do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 października 2003r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobów sprawdzania dotrzymania tych poziomów. (Dz.U. 2003 nr 192 poz. 1883)

Badania promieniowania elektromagnetycznego, którego źródłem są urządzenia wyszczególnione w pkt. 6 przeprowadzono w sposób umożliwiający wyznaczenie miejsc występowania pól elektromagnetycznych o poziomach dopuszczalnych oraz, w przypadku stwierdzenia wielkości przekraczających dopuszczalne, wyznaczenie granic ograniczonego użytkowania. Pomiary pól elektromagnetycznych przeprowadzono w pionach pomiarowych wzdłuż głównych kierunków pomiarowych oraz dodatkowych pionach pomiarowych, gdzie mogą przebywać ludzie i gdzie istnieje prawdopodobieństwo pojawienia się promieniowania o wartościach mierzalnych.

Za zgodność z oryginałem
Adwokat
Andrzej Kołyra
Katowice dnia 15. 11. 2019

6. Dane techniczne zainstalowanych źródeł pól

Tabela Nr 1 – Szczegółowe dane źródła pól dla anten mikrofalowych

Tabela Nr 1a – Szczegółowe dane źródła pól dla anten sektorowych

Tabela Nr 1

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]	LON	LAT
1	OPTIX RTN/HUAWEI	23	25	0.6-23 (VHLPX2-23)	0,6	164	25,7	20°39'59.92"E	49°40'43.01"N

Tabela Nr 1a

Charakterystyka promieniowania				kierunkowa					
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]				Całodobowa 24h					
Warunki pracy				Znamionowe					
Rodzaj wytwarzanego pola				stacjonarne					
Lp.	Typ nadajnika	Antena Producent / Typ	Azymut [°]	Wysokość środka elektr. anteny [m n.p.t.]	Pasmo [Mhz]	Kąt nachylenia [°]	EIRP dla anteny [W]	LON	LAT
1	RBS6xxx/2xxx/4xxx	Huawei AMB4519R6	114	29	1800	12	19476	20°39'59.90"E	49°40'43.60"N
	RBS6xxx/2xxx/4xxx				2100	12		20°39'59.90"E	49°40'43.60"N
	RBS6xxx/2xxx/4xxx		176	29	1800	12	19476	20°39'59.90"E	49°40'43.60"N
	RBS6xxx/2xxx/4xxx				2100	12		20°39'59.90"E	49°40'43.60"N
2	RBS6xxx/2xxx/4xxx	Huawei AQU4518R24	145	29	800	10	12048	20°39'59.90"E	49°40'43.60"N
	RBS6xxx/2xxx/4xxx				900	10		20°39'59.90"E	49°40'43.60"N
	RBS6xxx/2xxx/4xxx				2600	12		20°39'59.90"E	49°40'43.60"N
3	RBS6xxx/2xxx/4xxx	Huawei ASI4517R3	230	29	800	10	16673	20°39'59.90"E	49°40'43.60"N
	RBS6xxx/2xxx/4xxx				900	10		20°39'59.90"E	49°40'43.60"N
	RBS6xxx/2xxx/4xxx				1800	12		20°39'59.90"E	49°40'43.60"N
	RBS6xxx/2xxx/4xxx				2100	12		20°39'59.90"E	49°40'43.60"N
	RBS6xxx/2xxx/4xxx				2600	12		20°39'59.90"E	49°40'43.60"N
4	RBS6xxx/2xxx/4xxx	Huawei ASI4517R3	350	29	800	6	16673	20°39'59.90"E	49°40'43.60"N
	RBS6xxx/2xxx/4xxx				900	6		20°39'59.90"E	49°40'43.60"N
	RBS6xxx/2xxx/4xxx				1800	6		20°39'59.90"E	49°40'43.60"N
	RBS6xxx/2xxx/4xxx				2100	6		20°39'59.90"E	49°40'43.60"N
	RBS6xxx/2xxx/4xxx				2600	6		20°39'59.90"E	49°40'43.60"N

Informacje przekazane przez zleceniodawcę.

Na obiekcie zainstalowane są urządzenia obcych operatów, dla których szczegółowe parametry pracy nie zostały udostępnione.

Za zgodność z oryginałem
Adwokat
Andrzej Kryra
Andrzej Kryra
Katowice dnia 15. 11. 2019

7. Wyniki badań i szkic sytuacyjny

Warunki meteorologiczne podczas wykonywania pomiarów:

Temperatura powietrza....: 9℃

Wilgotność względna.....: 73%

Tabela nr 2

Nr pionu/ punktu	Lokalizacja pionu/punktu pomiarowego	Wartość zmierzona	Niepewność pomiaru*)	Wysokość pomiaru
		[V/m]	[V/m]	[m]
1	2	3	4	5
1	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	1,3	± 0,4	2,0
2-8	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	<1,0	-	0,3 - 2
9	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	1,2	± 0,4	2,0
10-16	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	<1,0	-	0,3 - 2
17	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	1,3	± 0,4	2,0
18-24	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	<1,0	-	0,3 - 2
25-31	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	<1,0	-	0,3 - 2
32	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	1,4	± 0,4	2,0
33	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	1,1	± 0,4	2,0
34-39	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	<1,0	-	0,3 - 2
40	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	1,3	± 0,4	2,0
41	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	1,4	± 0,4	2,0
42	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	1,2	± 0,4	2,0
43	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	1,1	± 0,4	2,0
44	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	1,0	± 0,3	2,0
45-47	GKP; poziom terenu wokół stacji bazowej	<1,0	-	0,3 - 2

*) – niepewność pomiaru obliczona i przedstawiona zgodnie z dokumentem EA 4/16. Podane wartości niepewności stanowią niepewności rozszerzone dla poziomu ufności 95% i współczynnika rozszerzenia k=2

Objaśnienia:

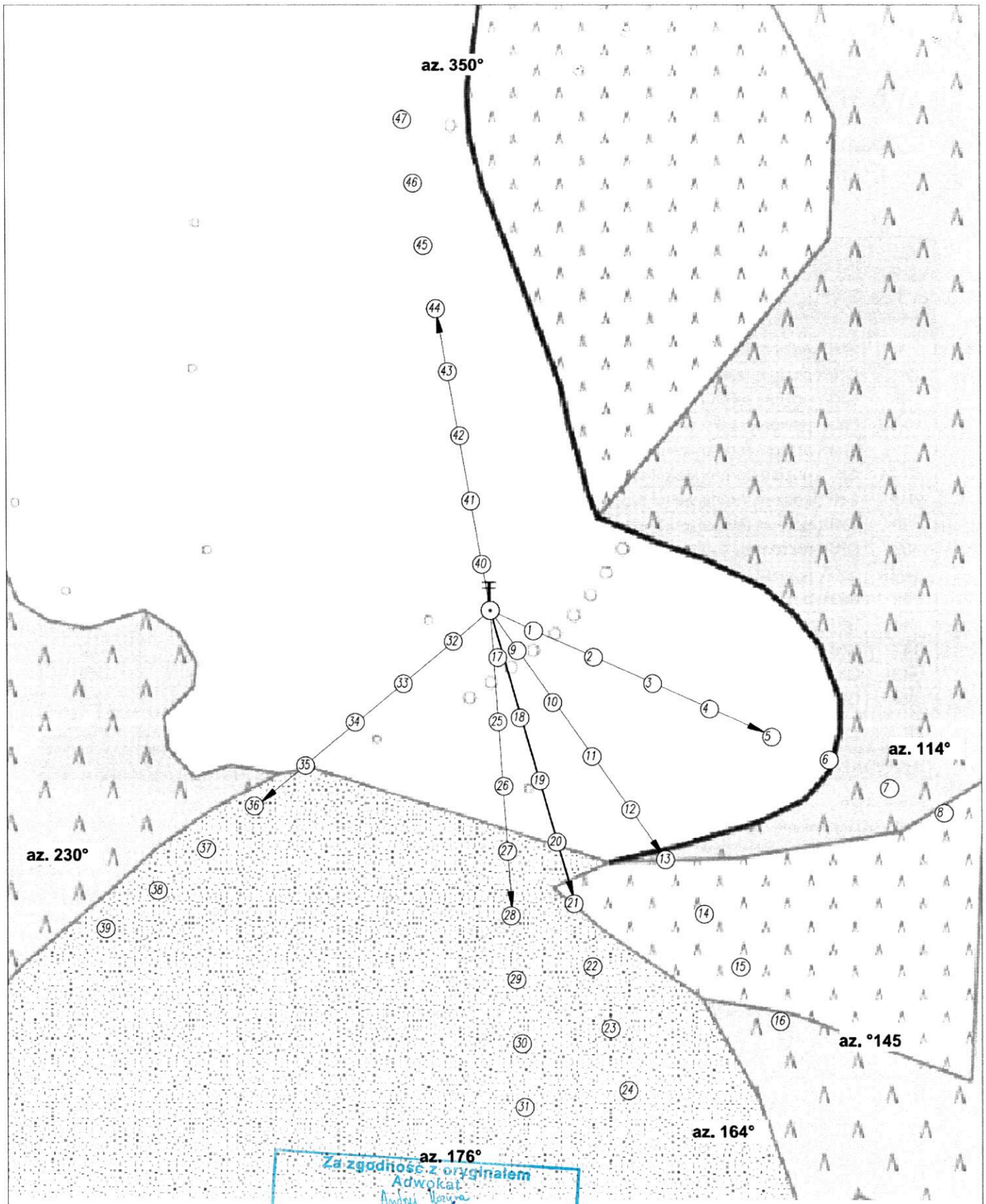
GKP – Główny Kierunek Promieniowania

<1,0 – poniżej zakresu pomiarowego sondy EF-6092, EF-0392 tj. 1,0 V/m

Wyniki pomiarów odnoszą się wyłącznie do zainstalowanych i skonfigurowanych obiektów – źródeł pól, jak w dniu pomiaru. Z przekazanych przez zleceniodawcę informacji wynika, iż w/w urządzenia pracowały w najbardziej niekorzystnych z punktu widzenia oddziaływania na środowisko parametrach tj. zgodnie z parametrami w pkt. 6.

W związku z powyższym nie uwzględnia się poprawek pomiarowych.

Za zgodność z oryginałem
Adwokat
Andrzej Kaczyra
Katowice dnia 15. 11. 2019



LEGENDA:

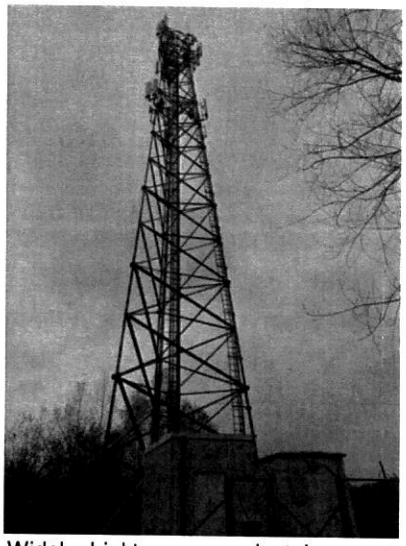
(Nr) – Punkty (piony) pomiarowe

⊙ – Lokalizacja źródła pola EM

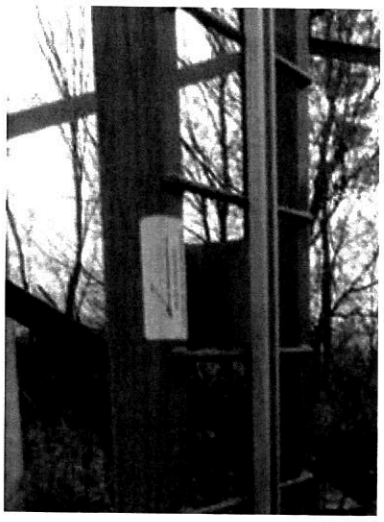
Za zgodność z oryginałem
Adwokat
Andrzej Kobyra
Katowice dnia 15. 11. 2019

Użytkownik: P4 Sp. z o.o. 02–677 Warszawa, ul. Taśmowa 7	Nr stacji NWS2017_C		Skala 1:1500
Nazwa rysunku: Rozmieszczenie pionów pomiarowych Nr sprawozdania: 322/2019/OS/10			
LABORATORIUM BADAWCZE SOLDI ul. Bieżanowska 22, 30–812 Kraków		Opracował: Laboratorium Badawcze Soldi	Nr rysunku 01

8. Dokumentacja fotograficzna.



Widok obiektu wraz z zainstalowanym zespołem antenowym



Oznakowanie wejścia

Zespół antenowy

Pomiary wykonał:	Sprawozdanie sporządził:	Autoryzował/Zatwierdził:
Leszek Duda	Leszek Duda	mgr inż. Leszek Duda KIEROWNIK TECHNICZNY

Za zgodność z oryginałem
Adwokat
Kancelaria Adwokacka
Andrzej Krzyża
Katowice dnia 15. 11. 2019

KONIEC SPRAWOZDANIA

Ocena zgodności wyników z wymogami do sprawozdania 322/2019/OS/10

Podstawa prawna

Ocenę zgodności wyników pomiarów z wymogami przeprowadzono w oparciu o Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 października 2003r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobów sprawdzania dotrzymania tych poziomów. (Dz. U. 2003 nr 192 poz. 1883)

Dopuszczalne poziomy elektromagnetycznego promieniowania niejonizującego charakteryzowane przez wartości graniczne wielkości fizycznych dla miejsc dostępnych dla ludności

Zakres częstotliwości	Natężenie pola
300 MHz – 300 GHz	7 V/m

Na podstawie wyników przeprowadzonych pomiarów, we wszystkich punktach/pionach pomiarowych nie stwierdzono występowania promieniowania elektromagnetycznego o wartości natężenia pola elektrycznego przekraczającej poziom dopuszczalny.

Przy przedstawieniu stwierdzeń dotyczących zgodności/niezgodności z wymaganiami podstawowymi, niepewność wyników pomiaru została uwzględniona w sposób opisany w normie PN-EN 62311:2010

Za zgodność z oryginałem
Adwokat
Andrzej Kotura
Katowice dnia 15. 11. 2019