

Gdańsk, 2020-04-23

Prowadzacy instalację

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

adres do korespondencji:

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

STAROSTWO POWIATOWE  
w Goleniowie WOS  
W P L Y N Ę Ł O  
27. 04. 2020  
Nr rejestru ..... 11167 .....  
Ilość ..... podpis .....

P. R. M. Lorkczyński  
04.04.2020 + K.L.

**Starosta Goleniowski****Wydział Ochrony Środowiska, Rolnictwa I Leśnictwa****dotyczy stacji bazowej telefonii komórkowej operatora P4 Sp. z o. o. GOL2301 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:

72-110 Rokita, dz. nr 36/4, gm. Przybiernów, pow. goleniowski

Załączniki:

- Formularz zgłoszenia stacji GOL2301\_A wraz z załącznikiem

  
Z poważaniem  
Koordynator OŚ  
Emilia Piętka

kom. 790006186



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

2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację

*GOL2301\_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. ZACHODNIOPOMORSKIE 2.4.32 (KTS: 10023200000000), pow. goleniowski 4.4.32.66.04 (KTS: 10023216604000), gm. Przybiernów 5.4.32.66.04.06.2 (KTS: 10023216604062)*

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

*72-110 Rokita, dz. nr 36/4, gm. Przybiernów, pow. goleniowski*

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

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

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

*Usługi telekomunikacyjne bez prowadzenia produkcji. Wielkość świadczonych usług: usługi telekomunikacyjne dla ilości do 2000 użytkowników jednocześnie.*

8. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny)

*Wszystkie dni tygodnia, 24 godziny na dobę.*

9. Emisja pola elektromagnetycznego o równoważnych mocach promieniowanych izotropowo (EIRP) poszczególnych anten:

*Antena Sektorowa 12\_DGLTV: 10271W  
Antena Sektorowa 22\_GTV: 4396W  
Antena Sektorowa 32\_GTV: 4396W  
Radiolinia RL1: 8822W*

10. Opis stosowanych metod ograniczenia emisji

*Instalacja ogranicza wielkość emisji w sposób automatyczny do wartości nie większych niż niezbędne do zapewnienia obsługi użytkowników sieci. Metoda zgodna z zasadą działania systemu telefonii komórkowej określona odpowiednimi normami.*

11. Informacja czy stopień ograniczenia wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami

*Konstrukcja stacji ogranicza wielkość emisji, tak że obowiązujące przepisy i normy dotyczące pól elektromagnetycznych są zachowane.*

12. Szczegółowe dane odpowiednio do rodzaju instalacji zgodnie z wymaganiami określonymi w załączniku 2 do rozporządzenia

LP 1.

Współrzędne geograficzne anten instalacji:

*Antena Sektorowa 12\_DGLTV: (14°51'07.2"E,53°46'00.8"N)  
Antena Sektorowa 22\_GTV: (14°51'07.2"E,53°46'00.8"N)  
Antena Sektorowa 32\_GTV: (14°51'07.2"E,53°46'00.8"N)  
Radiolinia RL1: (14°51'07.2"E,53°46'00.8"N)*

LP 2.

Częstotliwość pracy instalacji:

*800MHz,900MHz,1800MHz,23GHz,80GHz*

LP 3.


Wysokość środków elektrycznych anten nad poziomem terenu:

*Antena Sektorowa 12\_DGLTV: 53,30m  
Antena Sektorowa 22\_GTV: 53,30m  
Antena Sektorowa 32\_GTV: 53,30m  
Radiolinia RL1: 51,50m*

LP 4.

Emisja pola elektromagnetycznego o równoważnych mocach promieniowanych izotropowo (EIRP) poszczególnych anten:

*Antena Sektorowa 12\_DGLTV: 10271W  
Antena Sektorowa 22\_GTV: 4396W  
Antena Sektorowa 32\_GTV: 4396W  
Radiolinia RL1: 8822W*

|   |   |
|---|---|
| LP 5.   | <p>Zakresy azymutów i katów pochylenia osi głównych wiązek promieniowania poszczególnych anten Instalacji:</p> <p>Antena Sektorowa 12_DGLTV: azymut 90°, pochylenie 0-9° (800MHz), pochylenie 0-9° (900MHz), pochylenie 2-9° (1800MHz)</p> <p>Antena Sektorowa 22_GTV: azymut 185°, pochylenie 0-9° (800MHz), pochylenie 0-9° (900MHz)</p> <p>Antena Sektorowa 32_GTV: azymut 340°, pochylenie 0-9° (800MHz), pochylenie 0-9° (900MHz)</p> <p>Radiolinia RL1: azymut 353° +/-30°, pochylenie 0°</p>   |
| LP 6.   | <p>Dla anteny Antena Sektorowa 12_DGLTV miejsca dostępne dla ludności nie znajdują się w określonej we wskazanym poniżej rozporządzeniu odległości od środka elektrycznego anteny w osi jej głównej wiązki promieniowania,</p> <p>Dla anteny Antena Sektorowa 22_GTV miejsca dostępne dla ludności nie znajdują się w określonej we wskazanym poniżej rozporządzeniu odległości od środka elektrycznego anteny w osi jej głównej wiązki promieniowania,</p> <p>Dla anteny Antena Sektorowa 32_GTV miejsca dostępne dla ludności nie znajdują się w określonej we wskazanym poniżej rozporządzeniu odległości od środka elektrycznego anteny w osi jej głównej wiązki promieniowania,</p> <p>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.</p> |
| LP 7.   | Wyniki pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych – jako załącznik (raport z pomiarów)  |
| <p>13. Miejscowość, data: Gdańsk, 2020-04-23</p> <p>Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację: Emilia Rietka</p> <p>Podpis: </p> |   |
| <b>II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie</b>   |   |
| Data zarejestrowania zgłoszenia   | Numer zgłoszenia  |



AB 413

**RADIOLOG S.C.**  
Tadeusz Piotrowski i Janusz Rzepka  
71-026 Szczecin ul. Dworska 46  
tel. (91) 483-21-15, tel. kom. 607-247-246, fax (91) 483-36-61  
e-mail: radiolog\_sc@poczta.onet.pl

## **SPRAWOZDANIE NR SP- 42/58G/20/OS**

### **Z POMIARÓW PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH WYKONANYCH DLA CELÓW OCHRONY ŚRODOWISKA**

Nazwa: **Stacja bazowa telefonii komórkowej P4**

Numer: **GOL2301**

Adres: **72-110 Rokita, dz. nr 36/4, pow. goleniowski,  
woj. zachodniopomorskie**

Zleceniodawca: **P4 Sp. z o.o.  
ul. Taśmowa 7  
02-677 Warszawa**

**SPRAWOZDANIE NR SP-42/58G/20/OS**  
**Z POMIARÓW PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH**  
**wykonanych dla celów ochrony środowiska**

## I. INFORMACJE O UŻYTKOWNIKU

### 1. Zleceniodawca:

- nazwa: P4 Sp. z o.o.
- adres: ul. Taśmowa 7, 02-677 Warszawa

### 2. Miejsce zainstalowania:

- obiekt: Stacja bazowa telefonii komórkowej P4
- numer: GOL2301
- miejsce: 72-110 Rokita, dz. nr 36/4, pow. goleniowski, woj. zachodniopomorskie
- współrzędne geograficzne: 53°46'00.76"N, 14°51'07.23"E

## II. CHARAKTERYSTYKA ŹRÓDEŁ PEM

**Tabela 1.** Parametry systemu nadawczo-odbiorczego: 800 MHz, 900 MHz, 1800 MHz

| Charakterystyka promieniowania  |   | kierunkowa   |       |       |            |       |            |       |
|---------------------------------|---|--------------|-------|-------|------------|-------|------------|-------|
| Rzeczywisty czas pracy [h/dobę] |   | 24           |       |       |            |       |            |       |
| Rodzaj wytwarzanego pola        |   | stacjonarne  |       |       |            |       |            |       |
| Lp                              | Wyszczególnienie                        | sektor 1     |       |       | sektor 2   |       | sektor 3   |       |
| <b>I</b>                        |   |              |       |       |            |       |            |       |
| <b>Nadajnik stacji bazowej:</b> |   |              |       |       |            |       |            |       |
| 1                               | Typ / Producent                         | DBS / Huawei |       |       |            |       |            |       |
| 2                               | Częstotliwość (pasmo) MHz               | 1800         | 900   | 800   | 900        | 800   | 900        | 800   |
| 3                               | Maksymalna moc nadawana na sektor [dBm] | 50,79        | 46,02 | 49,03 | 46,02      | 49,03 | 46,02      | 49,03 |
| <b>II</b>                       |   |              |       |       |            |       |            |       |
| <b>Obciążenie:</b>              |   |              |       |       |            |       |            |       |
| 1                               | Typ anteny                              | AQU4518R24   |       |       | AQU4518R24 |       | AQU4518R24 |       |
| 2                               | Producent anteny                        | Huawei       |       |       | Huawei     |       | Huawei     |       |
| 3                               | Ilość anten                             | 1            |       |       | 1          |       | 1          |       |
| 4                               | Azymut                                  | 90           |       |       | 185        |       | 340        |       |
| 5                               | Zakres kątów pochylecia anten [°]       | 0,00-9,00    |       |       | 0,00-9,00  |       | 0,00-9,00  |       |
| 6                               | Wysokość zainst. n.p.t. [m]             | 53,30        |       |       | 53,30      |       | 53,30      |       |
| 7                               | EIRP [W]                                | 10271        |       |       | 4396       |       | 4396       |       |

**Tabela 2.** Parametry radiolinii

| Charakterystyka promieniowania  |                  | kierunkowa                |                     |                  |                     |            |                        |
|---------------------------------|------------------|---------------------------|---------------------|------------------|---------------------|------------|------------------------|
| Rzeczywisty czas pracy [h/dobę] |                  | 24                        |                     |                  |                     |            |                        |
| Rodzaj wytwarzanego pola        |                  | stacjonarne               |                     |                  |                     |            |                        |
| Lp                              | Linia radiowa    |                           |                     | Antena           |                     |            |                        |
|                                 | typ/producent    | częstotliwość pracy [GHz] | moc wyjściowa [dBm] | typ/producent    | średnica anteny [m] | azymut [°] | Wysokość zainstal. [m] |
| 1                               | OPTIX RTN/HUAWEI | 80/23                     | 18/25               | A23S80S06/Huawei | 0,6                 | 353        | 51,50                  |

**INNE ŹRÓDŁA POLA ELEKTROMAGNETYCZNEGO:** na badanym obiekcie występują źródła promieniowania pola elektromagnetycznego, pochodzące od obcego operatora Orange Polska które w zakresie badanych częstotliwości bezpośrednio wpływają na wynik wartości mierzonej natężenia pola elektromagnetycznego.

### III. OPIS POMIARÓW

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

1. **Informacje o parametrach pracy stacji oraz trybu pracy:** przedstawił Zleceniodawca
2. **Data pomiarów:** 22.04.2020 r.
3. **Nazwiska osób wykonujących pomiary:** Tadeusz Piotrowski, Janusz Rzepka
4. **Firma zatrudniająca osoby wykonujące pomiary:** Radiolog S.C. posiadająca Certyfikat akredytacji laboratorium badawczego nr AB 413, z dnia 10 stycznia 2019 r., wydany przez Polskie Centrum Akredytacji w Warszawie, ważny do dnia 23.01.2023 r.
5. **Aparatura pomiarowa:**

Tabela 3. Opis zestawu pomiarowego

|   |   |  |
|---|---|--|
| 1.  | Miernik   | NBM- 550 nr B-0404 Szerokopasmowy Miernik Natężenia PEM  |
|   | Sondy pomiarowe   | EF6091 nr 01053  |
|   | Zakres pomiaru pola   | EF6091: 0,5 ÷ 300 V/m  |
|   | Zakres pomiaru częstotliwości   | EF6091: 0,08 ÷ 90 GHz,   |
|   | Niepewność pomiaru została określona zgodnie z dokumentem EA-4/16. Podane wartości niepewności stanowią niepewności rozszerzone przy prawdopodobieństwie rozszerzenia ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2. Wynosi dla pomiaru składowej elektrycznej sondą:: | EF6091 w paśmie częstotliwości 0,85 ÷ 10 GHz:<br>- w zakresie od 1 do 2 V/m wynosi 24,2 % (dla zmierzonej wartości 1,5 V/m wynosi 0,36 V/m)<br>- w zakresie od 2 do 250 V/m wynosi 20,0 % (dla zmierzonej wartości 100 V/m wynosi 20,0 V/m)<br>EF6091 w paśmie częstotliwości 10 ÷ 90 GHz:<br>- w zakresie od 1 do 2 V/m wynosi 29,0 % (dla zmierzonej wartości 1,5 V/m wynosi 0,43 V/m)<br>- w zakresie od 2 do 250 V/m wynosi 25,5 % (dla zmierzonej wartości 100 V/m wynosi 25,8 V/m) |
| Świadectwa wzorcowania Narda - NBM- 550 nr B-0404       | LWiMP/W/217/18 z dnia 12.10.2018 r. wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego Instytutu Telekomunikacji, Teleinformatyki i Akustyki Politechnika Wrocławska. Nr akredytacji nr AP 078.   |  |
| Sprawdzanie bieżące miernika Narda - NBM- 550 nr B-0404 | Według procedury określonej w Instrukcji roboczej przyrządu pomiarowego NBM- 550 nr B-0404 PO.02-16   |  |
| 2.  | Miernik   | Termohigrometr nr 023/2012   |
|   | Zakres pomiaru temperatury  | od - 40°C do + 70°C  |
|   | Zakres pomiaru wilgotności  | od 0% do + 99%   |
|   | Świadectwo wzorcowania  | nr 2951.1-M54 -4180-1501/15, z dnia 19 sierpnia.2015 r., wydane przez GUM w Warszawie  |
| 3.  | Przymiar wstęgowy   | typ MBI-50   |
|   | Długość pomiaru   | 50m;   |
|   | Świadectwo wzorcowania  | 6W1/718/15 z dnia 20 sierpnia 2015 r., wydane przez Urząd Miar w Gdańsku   |

6. **Metodyka wykonania pomiarów:** Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 17.02.2020 r. w sprawie sposobów dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2020, poz. 258).

#### 6.1 Przepisy prawne:

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

7. **Opis warunków ekspozycji w jakich były wykonane pomiary:** Stacja bazowa GOL2301 usytuowana jest na obiekcie obcego operatora.

W otoczeniu obiektu występuje zabudowa mieszkalna o max. wysokości zabudowy 2-kondygnacji.

Analiza parametrów technicznych wykazała, że urządzenia nadawcze stacji pracują w zakresie częstotliwości: 800 MHz, 900 MHz, 1800 MHz. Moc wyjściowa w.cz. nadajników doprowadzona jest do anten przy pomocy ekranowanych fiderów.

Pomiary w otoczeniu Stacji bazowej GOL2301 wykonano w godzinach 11<sup>50</sup> ÷ 14<sup>30</sup> podczas testowej pracy - maksymalnej mocy wszystkich urządzeń wytwarzających pola elektromagnetyczne, wzdłuż kierunków maksymalnego zasięgu oddziaływania elektromagnetycznego promieniowania niejonizującego określonych azymutami anten sektorowych i radiolinii: 90°, 185°, 340° i 353° do odległości 540 m od obiektu. Anteny sektorowe ustawiono dla średniego pochylenia wiązek.

Pomiary w przyjętych pionach pomiarowych wykonano w punktach położonych na wysokościach od 0,3 m do 2,0 m nad powierzchnią ziemi lub nad innymi powierzchniami, na których mogą przebywać ludzie,

przyjmując za wynik pomiaru maksymalny poziom elektromagnetycznego promieniowania niejonizującego.

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

- 8. Identyfikacja widma pola:** częstotliwości źródeł zidentyfikowano na podstawie analizy dokumentacji technicznej dostarczonej przez Zleceniodawcę.

#### IV. WYNIKI POMIARÓW

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

**1. Załącznik nr 1** - tabela z wynikami pomiarów

Piony pomiarowe oznaczone 1A, 1B, 1C usytuowane są w odległości 10 m od źródła pola elektromagnetycznego i nie są naniesione na szkic sytuacyjny.

Wynik pomiaru, to maksymalna wartości chwilowa zmierzona w danym pionie pomiarowym po uwzględnieniu poprawek pomiarowych umożliwiających uwzględnienie maksymalnych parametrów pracy instalacji w danym zakresie częstotliwości, powiększona o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia  $k = 2$ .

**Tabela 4.** Dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych

| Parametr fizyczny<br>Zakres częstotliwości<br>pola elektromagnetycznego | Składowa elektryczna<br>E (V/m) | Składowa magnetyczna<br>H (A/m) |
|---|---------------------------------|---------------------------------|
| od 400 MHz do 2000 MHz  | $1,375 \times f^{0,5}$          | $0,0037 \times f^{0,5}$         |
| od 2 GHz do 300 GHz   | 61                              | 0,16                            |

#### V. WNIOSKI

Na podstawie wykonanych pomiarów elektromagnetycznego promieniowania niejonizującego przedstawionych w niniejszym sprawozdaniu stwierdza się, że w obszarze pomiarowym - w otoczeniu Stacji bazowej GOL2301 zlokalizowanej w miejscowości Rokita, dz. nr 36/4, pow. goleniowski dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych w środowisku określone w przepisach wydanych na podstawie art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska uznaje się za dotrzymane, udokumentowano, że żadna z wartości wskaźnikowych nie przekracza wartości 1.



■ Sprawozdanie zawiera 5 stron i 3 załączniki:

- zał. nr 1 – tabela z wynikami pomiarów,
- zał. nr 2 – szkic sytuacyjny z rozmieszczeniem pionów pomiarowych wokół obiektu,
- zał. nr 3 – widok obiektu.

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

■ Otrzymują:

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


Sprawozdanie autoryzował:  
Janusz Rzepka - kierownik laboratorium

Sprawozdanie sporządził:  
Tadeusz Piotrowski



Szczecin, dn. 23.04.2020 r.

KONIEC SPRAWOZDANIA

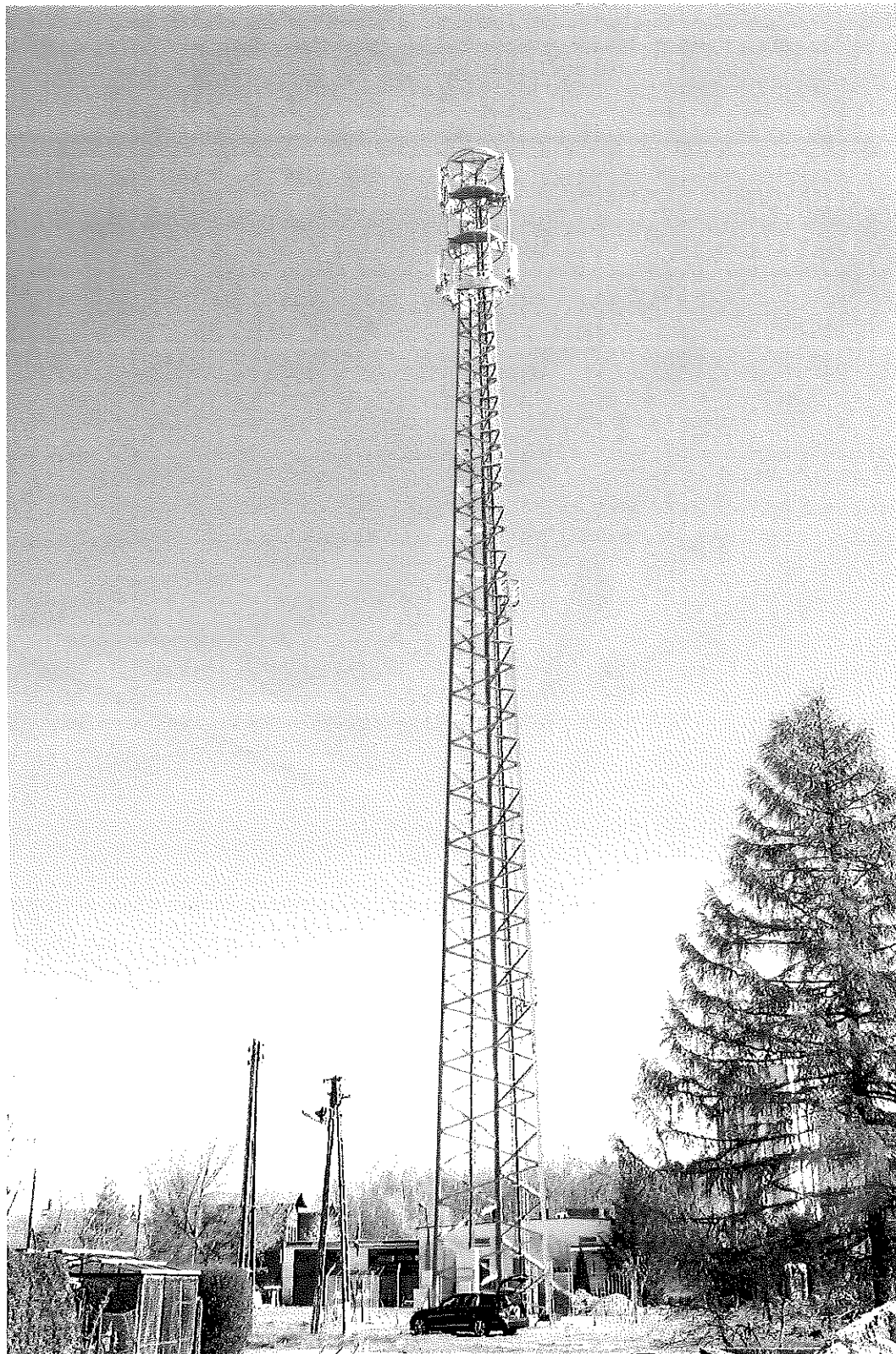


## Wyniki pomiarów pola elektromagnetycznego w otoczeniu Stacji Bazowej GOL2301

| Nr pionu pomiar. | Miejsce pomiaru<br>(współrzędne geograficzne) |              | Natężenie pola elektrycznego<br>E [V/m] | Wskaźnik<br>WM <sub>E</sub> | Natężenie pola magnetycznego<br>H [A/m] | Wskaźnik<br>WM <sub>H</sub> | Kierunek pomiarowy<br>[°] |
|------------------|---|--------------|---|-----------------------------|---|-----------------------------|---------------------------|
|                  | N   | E            | sonda EF6091                            |                             | obliczone                               |                             |                           |
| 1                | 53°46'0.75"                                   | 14°51'7.76"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 90                        |
| 2                | 53°46'0.68"                                   | 14°51'10.55" | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 90                        |
| 3                | 53°46'2.51"                                   | 14°51'9.34"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | pomocniczy                |
| 4                | 53°46'3.56"                                   | 14°51'11.89" | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | pomocniczy                |
| 5                | 53°46'0.90"                                   | 14°51'14.14" | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 90                        |
| 6                | 53°46'0.86"                                   | 14°51'17.41" | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 90                        |
| 7                | 53°46'5.51"                                   | 14°51'18.07" | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | pomocniczy                |
| 8                | 53°46'0.91"                                   | 14°51'22.99" | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 90                        |
| 9                | 53°46'1.00"                                   | 14°51'30.60" | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 90                        |
| 10               | 53°46'0.75"                                   | 14°51'36.18" | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 90                        |
| 1A               | 53°46'0.43"                                   | 14°51'7.18"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 185                       |
| 11               | 53°45'59.14"                                  | 14°51'6.95"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 185                       |
| 12               | 53°45'58.81"                                  | 14°51'4.00"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | pomocniczy                |
| 13               | 53°46'0.75"                                   | 14°51'2.40"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | pomocniczy                |
| 14               | 53°45'57.40"                                  | 14°51'6.93"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 185                       |
| 15               | 53°45'55.92"                                  | 14°51'6.52"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 185                       |
| 16               | 53°45'54.31"                                  | 14°51'6.29"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 185                       |
| 17               | 53°45'52.70"                                  | 14°51'6.06"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 185                       |
| 18               | 53°45'51.08"                                  | 14°51'5.82"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 185                       |
| 19               | 53°45'49.47"                                  | 14°51'5.59"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 185                       |
| 20               | 53°45'47.85"                                  | 14°51'5.36"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 185                       |
| 21               | 53°45'46.25"                                  | 14°51'5.12"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 185                       |
| 22               | 53°45'44.64"                                  | 14°51'4.89"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 185                       |
| 23               | 53°45'43.35"                                  | 14°51'4.70"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 185                       |
| 24               | 53°45'43.35"                                  | 14°51'4.70"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 185                       |
| 1B               | 53°46'1.07"                                   | 14°51'7.04"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 340                       |
| 25               | 53°46'1.85"                                   | 14°51'6.42"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 340                       |
| 26               | 53°46'3.03"                                   | 14°51'5.54"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 340                       |
| 27               | 53°46'4.65"                                   | 14°51'4.74"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 340                       |
| 28               | 53°46'5.95"                                   | 14°51'4.09"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 340                       |
| 29               | 53°46'7.38"                                   | 14°51'2.34"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 340                       |
| 30               | 53°46'12.33"                                  | 14°50'59.87" | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 340                       |
| 31               | 53°46'17.17"                                  | 14°50'57.32" | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 340                       |
| 1C               | 53°46'1.08"                                   | 14°51'7.17"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 353                       |
| 32               | 53°46'4.00"                                   | 14°51'6.66"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 353                       |
| 33               | 53°46'11.10"                                  | 14°51'5.12"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 353                       |
| 34               | 53°46'18.09"                                  | 14°51'3.70"  | < 1,0                                   | < 0,036                     | <0,003                                  | <0,041                      | 353                       |



LEGENDA: 1 pion pomiarowy źródło PEM



|   |   |
|---|---|
| Załącznik nr 3<br>do sprawozdania SP-42/58G/20/OS |   |
| <b>OBIEKT:</b>                                    | Stacja bazowa G0L2301<br>72-110 Rokita, dz. nr 36/4, pow. goleniowski |
| <b>TEMAT:</b>                                     | Widok obiektu   |
| <b>UŻYTKOWNIK:</b>                                | P4 Sp. z o.o.   |
| <b>DATA POMIARÓW:</b>                             | 22.04.2020  |
| <b>OPRACOWANIE:</b>                               | RADIOLOG S.C. J.Rzepka T.Piotrowski                                   |

## Informacje o transakcji

|                  |   |
|------------------|---|
| Dane nadawcy     | P4 SP. Z O.O. UL. TAŚMOWA 7 02-677 WARSZAWA                   |
| Rachunek WN      | 54109010560000000116679791                                    |
| Dane adresata    | URZAD GMINY I MIASTA W GOLENIO PlacLotników 1 72-100 Goleniów |
| Rachunek MA      | 90102047950000980203509304                                    |
| Tytuł transakcji | OPŁ.SKARBOWA/opłata skarbowa za pełnom. do zgłosz. OS GOL2301 |
| Data wystania    | 2020-04-14  |
| Data księgowania | 2020-04-14  |
| Kwota transakcji | 17,00 PLN   |

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

