

**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 Opolski  
ul. 1 Maja 29  
45-068 Opole

2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację

OPO2011\_A (zgłoszenie nr 6)

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

woj. OPOLSKIE 2.5.16 (TERYT: 16) (KTS: 10031600000000), pow. opolski 4.5.16.32.09 (TERYT: 1609) (KTS: 10031613209000), gm. Łubniany 5.5.16.32.09.05.2 (TERYT: 1609052) (KTS: 10031613209052)

4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby

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

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

46-024 Łubniany, Opolska 102, gm. Łubniany, pow. opolski

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\_DL: 5888W  
Antena Sektorowa 12\_NU: 6887W  
Antena Sektorowa 13\_GT: 1905W  
Antena Sektorowa 14\_HV: 12620W  
Antena Sektorowa 21\_DL: 5888W  
Antena Sektorowa 22\_NU: 6887W  
Antena Sektorowa 23\_GT: 1905W  
Antena Sektorowa 24\_HV: 12620W  
Antena Sektorowa 31\_DL: 5888W  
Antena Sektorowa 32\_NU: 6887W  
Antena Sektorowa 33\_GT: 1905W  
Antena Sektorowa 34\_HV: 12620W  
Radiolinia RL1: 912W

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

Jeśli chodzi o standardy ochrony jakości środowiska określone przez Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. poz. 2448) parametry anten zostały dobrane w taki sposób, żeby w przypadku tej instalacji zapewnione było dotrzymanie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku. Na podstawie wyników przeprowadzonych pomiarów, we wszystkich punktach/pionach pomiarowych nie stwierdzono występowania promieniowania elektromagnetycznego o wartości natężenia pola elektrycznego przekraczającej poziom dopuszczalny.

12. Szczegółowe dane odpowiednio do rodzaju instalacji zgodnie z wymaganiami określonymi w załączniku 2 do rozporządzenia, które utraciło moc dnia 1 stycznia 2021 roku.

LP 1. Współrzędne geograficzne anten instalacji:

Antena Sektorowa 11\_DL: (17°59'39.0"E, 50°46'28.8"N)  
Antena Sektorowa 12\_NU: (17°59'39.0"E, 50°46'28.8"N)  
Antena Sektorowa 13\_GT: (17°59'39.0"E, 50°46'28.8"N)  
Antena Sektorowa 14\_HV: (17°59'39.0"E, 50°46'28.8"N)  
Antena Sektorowa 21\_DL: (17°59'39.0"E, 50°46'28.8"N)  
Antena Sektorowa 22\_NU: (17°59'39.0"E, 50°46'28.8"N)  
Antena Sektorowa 23\_GT: (17°59'39.0"E, 50°46'28.8"N)  
Antena Sektorowa 24\_HV: (17°59'39.0"E, 50°46'28.8"N)  
Antena Sektorowa 31\_DL: (17°59'39.0"E, 50°46'28.8"N)  
Antena Sektorowa 32\_NU: (17°59'39.0"E, 50°46'28.8"N)

	<p>Antena Sektorowa 33_GT: (17°59'39.0"E, 50°46'28.8"N)  Antena Sektorowa 34_HV: (17°59'39.0"E, 50°46'28.8"N)  Radiolinia RL1: (17°59'39.0"E, 50°46'28.9"N)</p>
LP 2.	<p>Częstotliwość pracy instalacji:  800MHz, 900MHz, 1800MHz, 2100MHz, 2600MHz, 23GHz</p>
LP 3.	<p>Wysokość środków elektrycznych anten nad poziomem terenu:  Antena Sektorowa 11_DL: 44,00m  Antena Sektorowa 12_NU: 44,00m  Antena Sektorowa 13_GT: 43,40m  Antena Sektorowa 14_HV: 43,70m  Antena Sektorowa 21_DL: 44,00m  Antena Sektorowa 22_NU: 44,00m  Antena Sektorowa 23_GT: 43,40m  Antena Sektorowa 24_HV: 43,70m  Antena Sektorowa 31_DL: 44,00m  Antena Sektorowa 32_NU: 44,00m  Antena Sektorowa 33_GT: 43,40m  Antena Sektorowa 34_HV: 43,70m  Radiolinia RL1: 46,50m</p>
LP 4.	<p>Emisja pola elektromagnetycznego o równoważnych mocach promieniowanych izotropowo (EIRP) poszczególnych anten:  Antena Sektorowa 11_DL: 5888W  Antena Sektorowa 12_NU: 6887W  Antena Sektorowa 13_GT: 1905W  Antena Sektorowa 14_HV: 12620W  Antena Sektorowa 21_DL: 5888W  Antena Sektorowa 22_NU: 6887W  Antena Sektorowa 23_GT: 1905W  Antena Sektorowa 24_HV: 12620W  Antena Sektorowa 31_DL: 5888W  Antena Sektorowa 32_NU: 6887W  Antena Sektorowa 33_GT: 1905W  Antena Sektorowa 34_HV: 12620W  Radiolinia RL1: 912W</p>
LP 5.	<p>Zakresy azymutów i kątów pochylenia osi głównych wiązek promieniowania poszczególnych anten Instalacji:  Antena Sektorowa 11_DL: azymut 60°, pochylenie 0-10° (1800MHz)  Antena Sektorowa 12_NU: azymut 60°, pochylenie 0-10° (2100MHz)  Antena Sektorowa 13_GT: azymut 60°, pochylenie 0,5-9,5° (900MHz)  Antena Sektorowa 14_HV: azymut 60°, pochylenie 0-7° (800MHz), pochylenie 0-7° (2600MHz)  Antena Sektorowa 21_DL: azymut 180°, pochylenie 0-10° (1800MHz)  Antena Sektorowa 22_NU: azymut 180°, pochylenie 0-10° (2100MHz)  Antena Sektorowa 23_GT: azymut 180°, pochylenie 0,5-9,5° (900MHz)  Antena Sektorowa 24_HV: azymut 180°, pochylenie 0-7° (800MHz), pochylenie 0-7° (2600MHz)  Antena Sektorowa 31_DL: azymut 300°, pochylenie 0-10° (1800MHz)  Antena Sektorowa 32_NU: azymut 300°, pochylenie 0-10° (2100MHz)  Antena Sektorowa 33_GT: azymut 300°, pochylenie 0,5-9,5° (900MHz)  Antena Sektorowa 34_HV: azymut 300°, pochylenie 0-6° (800MHz), pochylenie 0-6° (2600MHz)  Radiolinia RL1: azymut 66° +/-30°, pochylenie 0°</p>
LP 6.	<p>Dla anteny Antena Sektorowa 11_DL 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_NU 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 13_GT 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 14_HV miejsca dostępne dla ludności nie znajdują się w określonej we wskazanym poniżej rozporządzeniu odległości od środka elektrycznego anteny w osi jej głównej wiązki promieniowania,  Dla anteny Antena Sektorowa 21_DL 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><i>promieniowania, Dla anteny Antena Sektorowa 22_NU 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 23_GT 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 24_HV miejsca dostępne dla ludności nie znajdują się w określonej we wskazanym poniżej rozporządzeniu odległości od środka elektrycznego anteny w osi jej głównej wiązki promieniowania, Dla anteny Antena Sektorowa 31_DL miejsca dostępne dla ludności nie znajdują się w określonej we wskazanym poniżej rozporządzeniu odległości od środka elektrycznego anteny w osi jej głównej wiązki promieniowania, Dla anteny Antena Sektorowa 32_NU 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 33_GT 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 34_HV miejsca dostępne dla ludności nie znajdują się w określonej we wskazanym poniżej rozporządzeniu odległości od środka elektrycznego anteny w osi jej głównej wiązki promieniowania, a zatem, zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 60 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, tj. Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. 2019 poz. 1839), przedmiotowa instalacja nie jest kwalifikowana jako przedsięwzięcie mogące zawsze bądź mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.</i></p>
LP 7.	<p><i>Sprawozdanie z wykonanych pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych, o których mowa w art. 122a ust. 1 pkt 1) Prawa ochrony środowiska – jako załącznik</i></p>
<p>13. Miejscość, data: <i>Katowice, 2021-05-21</i>  Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację: <i>Wioleta Jakubczyk</i>   Podpis:</p>	
<p><b>II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie</b></p>	
<p>Data zarejestrowania zgłoszenia  .....</p>	<p>Numer zgłoszenia  .....</p>