

Prowadzący instalację:

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

Adres do korespondencji:

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

Sprawę prowadzi:

Małgorzata Wójcik
tel. 790 005 670
malgorzata.wojcik@play.pl

Starostwo Powiatowe w Otwocku

Wydział Ochrony Środowiska

dotyczy stacji bazowej telefonii komórkowej operatora P4 Sp. z o. o. OTW3301 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), 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** przedkłada informację o zmianie danych w instalacji wytwarzającej pole elektromagnetyczne znajdującej się w lokalizacji:

05-480 Karczew, Ciepłownicza 1, gm. Karczew, pow. otwocki

Zmiana jest nieistotna, gdyż uwzględniając rozszerzoną niepewność pomiarową oraz poprawki wymagane przepisami pkt.7 Załącznika do Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku, nie występuje przekroczenie progu 60% wartości tych poziomów w miejscach dostępnych dla ludności określonych zgodnie z Art. 124 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska oraz zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U 2019, poz. 2448).

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:

- 1) Formularz aktualizacyjny instalacji

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 Starostwo Powiatowe w Otwocku Wydział Ochrony Środowiska 05-402 Otwock ul. Górna 13
2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację OTW3301_A (zgłoszenie nr 14)
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. MAZOWIECKIE 2.1.14 (KTS: 10071400000000), pow. otwocki 4.1.14.29.17 (KTS: 10071412917000), gm. Karczew 5.1.14.29.17.04.3 (KTS: 10071412917043)
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 05-480 Karczew, Ciepłownicza 1, gm. Karczew, pow. otwocki
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: 8830W Antena Sektorowa 12_NU: 8990W Antena Sektorowa 13_GT: 2026W Antena Sektorowa 14_V: 3472W Antena Sektorowa 16_DHLNU: 19735W Antena Sektorowa 21_NU: 8830W Antena Sektorowa 22_DL: 8990W Antena Sektorowa 23_GT: 2026W Antena Sektorowa 24_V: 3472W Antena Sektorowa 26_DHLNU: 19735W Antena Sektorowa 31_DL: 8830W Antena Sektorowa 32_NU: 8990W Antena Sektorowa 33_GT: 2026W Antena Sektorowa 34_V: 3472W Antena Sektorowa 36_DHLNU: 19735W Radiolinia RL1: 1380W Radiolinia RL2: 8822W Radiolinia RL3: 1380W Radiolinia RL4: 5248W Radiolinia RL5: 1413W
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 11_DL: (21°16'08.0"E, 52°04'38.1"N)
Antena Sektorowa 12_NU: (21°16'08.0"E, 52°04'38.1"N)
Antena Sektorowa 13_GT: (21°16'08.0"E, 52°04'38.1"N)
Antena Sektorowa 14_V: (21°16'08.0"E, 52°04'38.1"N)
Antena Sektorowa 16_DHLNU: (21°16'08.0"E, 52°04'38.1"N)
Antena Sektorowa 21_NU: (21°16'08.0"E, 52°04'38.1"N)
Antena Sektorowa 22_DL: (21°16'08.0"E, 52°04'38.1"N)
Antena Sektorowa 23_GT: (21°16'08.0"E, 52°04'38.1"N)
Antena Sektorowa 24_V: (21°16'08.0"E, 52°04'38.1"N)
Antena Sektorowa 26_DHLNU: (21°16'08.0"E, 52°04'38.1"N)
Antena Sektorowa 31_DL: (21°16'08.0"E, 52°04'38.1"N)
Antena Sektorowa 32_NU: (21°16'08.0"E, 52°04'38.1"N)
Antena Sektorowa 33_GT: (21°16'08.0"E, 52°04'38.1"N)
Antena Sektorowa 34_V: (21°16'08.0"E, 52°04'38.1"N)
Antena Sektorowa 36_DHLNU: (21°16'08.0"E, 52°04'38.1"N)
Radiolinia RL1: (21°16'08.0"E, 52°04'38.1"N)
Radiolinia RL2: (21°16'08.0"E, 52°04'38.1"N)
Radiolinia RL3: (21°16'08.0"E, 52°04'38.1"N)
Radiolinia RL4: (21°16'08.0"E, 52°04'38.1"N)
Radiolinia RL5: (21°16'08.0"E, 52°04'38.1"N)

LP 2. Częstotliwość pracy instalacji:
800MHz, 900MHz, 1800MHz, 2100MHz, 2600MHz, 18GHz, 23GHz, 80GHz

LP 3. Wysokość środków elektrycznych anten nad poziomem terenu:
Antena Sektorowa 11_DL: 58,30m
Antena Sektorowa 12_NU: 58,30m
Antena Sektorowa 13_GT: 58,00m
Antena Sektorowa 14_V: 58,00m
Antena Sektorowa 16_DHLNU: 58,30m
Antena Sektorowa 21_NU: 58,30m
Antena Sektorowa 22_DL: 58,30m
Antena Sektorowa 23_GT: 58,00m
Antena Sektorowa 24_V: 58,00m
Antena Sektorowa 26_DHLNU: 58,30m
Antena Sektorowa 31_DL: 58,30m
Antena Sektorowa 32_NU: 58,30m
Antena Sektorowa 33_GT: 58,00m
Antena Sektorowa 34_V: 58,00m
Antena Sektorowa 36_DHLNU: 58,30m
Radiolinia RL1: 100,00m
Radiolinia RL2: 100,90m

	Radiolinia RL3: 100,90m Radiolinia RL4: 100,00m Radiolinia RL5: 101,60m
LP 4.	Emisja pola elektromagnetycznego o równoważnych mocach promieniowanych izotropowo (EIRP) poszczególnych anten: Antena Sektorowa 11_DL: 8830W Antena Sektorowa 12_NU: 8990W Antena Sektorowa 13_GT: 2026W Antena Sektorowa 14_V: 3472W Antena Sektorowa 16_DHLNU: 19735W Antena Sektorowa 21_NU: 8830W Antena Sektorowa 22_DL: 8990W Antena Sektorowa 23_GT: 2026W Antena Sektorowa 24_V: 3472W Antena Sektorowa 26_DHLNU: 19735W Antena Sektorowa 31_DL: 8830W Antena Sektorowa 32_NU: 8990W Antena Sektorowa 33_GT: 2026W Antena Sektorowa 34_V: 3472W Antena Sektorowa 36_DHLNU: 19735W Radiolinia RL1: 1380W Radiolinia RL2: 8822W Radiolinia RL3: 1380W Radiolinia RL4: 5248W Radiolinia RL5: 1413W
LP 5.	Zakresy azymutów i kątów pochylenia osi głównych wiązek promieniowania poszczególnych anten Instalacji: Antena Sektorowa 11_DL: azymut 10°, pochylenie 0-6° (1800MHz), pochylenie 0-6° (2100MHz) Antena Sektorowa 12_NU: azymut 10°, pochylenie 0-6° (1800MHz), pochylenie 0-6° (2100MHz) Antena Sektorowa 13_GT: azymut 10°, pochylenie 0,5-9,5° (900MHz) Antena Sektorowa 14_V: azymut 10°, pochylenie 0-10° (800MHz) Antena Sektorowa 16_DHLNU: azymut 10°, pochylenie 0-6° (2600MHz) Antena Sektorowa 21_NU: azymut 180°, pochylenie 0-6° (1800MHz), pochylenie 0-6° (2100MHz) Antena Sektorowa 22_DL: azymut 180°, pochylenie 0-6° (1800MHz), pochylenie 0-6° (2100MHz) Antena Sektorowa 23_GT: azymut 180°, pochylenie 0,5-9,5° (900MHz) Antena Sektorowa 24_V: azymut 180°, pochylenie 0-10° (800MHz) Antena Sektorowa 26_DHLNU: azymut 180°, pochylenie 0-6° (2600MHz) Antena Sektorowa 31_DL: azymut 270°, pochylenie 0-6° (1800MHz), pochylenie 0-6° (2100MHz) Antena Sektorowa 32_NU: azymut 270°, pochylenie 0-6° (1800MHz), pochylenie 0-6° (2100MHz) Antena Sektorowa 33_GT: azymut 270°, pochylenie 0,5-9,5° (900MHz) Antena Sektorowa 34_V: azymut 270°, pochylenie 0-10° (800MHz) Antena Sektorowa 36_DHLNU: azymut 270°, pochylenie 0-6° (2600MHz) Radiolinia RL1: azymut 60° +/-30°, pochylenie 0° Radiolinia RL2: azymut 100° +/-30°, pochylenie 0° Radiolinia RL3: azymut 105° +/-30°, pochylenie 0° Radiolinia RL4: azymut 174° +/-30°, pochylenie 0° Radiolinia RL5: azymut 286° +/-30°, pochylenie 0°

LP 6.	<i>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,</i> <i>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,</i> <i>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,</i> <i>Dla anteny Antena Sektorowa 14_V miejsca dostępne dla ludności nie znajdują się w określonej we wskazanym poniżej rozporządzeniu odległości od środka elektrycznego anteny w osi jej głównej wiązki promieniowania,</i> <i>Dla anteny Antena Sektorowa 16_DHLNU miejsca dostępne dla ludności nie znajdują się w określonej we wskazanym poniżej rozporządzeniu odległości od środka elektrycznego anteny w osi jej głównej wiązki promieniowania,</i> <i>Dla anteny Antena Sektorowa 21_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,</i> <i>Dla anteny Antena Sektorowa 22_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,</i> <i>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,</i> <i>Dla anteny Antena Sektorowa 24_V miejsca dostępne dla ludności nie znajdują się w określonej we wskazanym poniżej rozporządzeniu odległości od środka elektrycznego anteny w osi jej głównej wiązki promieniowania,</i> <i>Dla anteny Antena Sektorowa 26_DHLNU miejsca dostępne dla ludności nie znajdują się w określonej we wskazanym poniżej rozporządzeniu odległości od środka elektrycznego anteny w osi jej głównej wiązki promieniowania,</i> <i>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,</i> <i>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,</i> <i>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,</i> <i>Dla anteny Antena Sektorowa 34_V miejsca dostępne dla ludności nie znajdują się w określonej we wskazanym poniżej rozporządzeniu odległości od środka elektrycznego anteny w osi jej głównej wiązki promieniowania,</i> <i>Dla anteny Antena Sektorowa 36_DHLNU miejsca dostępne dla ludności nie znajdują się w określonej we wskazanym poniżej rozporządzeniu odległości od środka elektrycznego anteny w osi jej głównej wiązki promieniowania,</i> <i>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>
-------	--

LP 7.	Wyniki pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych – jako załącznik (raport z pomiarów)
13. Miejscowość, data: Warszawa, 2020-07-14 Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację: Podpis jest prawidłowy Podpis: Dokument podpisany przez GRZESIOŃ GAJEWSKI Data: 2020.07.14 16:32:03 CEST	
II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie	
Data zarejestrowania zgłoszenia 23.03.2011	Numer zgłoszenia 6221.1.2011.MZ