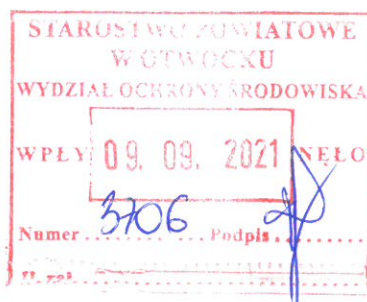


## Dokument elektroniczny

---

**Miejsce i data sporządzenia dokumentu**

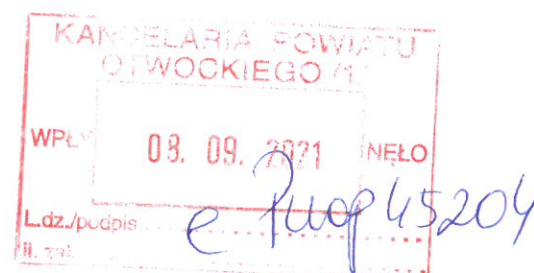
2021-09-08

**Dane nadawcy**

Agnieszka Kalinowska  
Telefon: +48790004787  
Email: korespondencja3gns@play.pl  
P4 Sp. z o.o.  
02-677 Warszawa (miasto)  
ul. Wynalazek 1  
Województwo: MAZOWIECKIE  
Powiat: Warszawa  
Gmina: Warszawa (gmina miejska)

**Dane adresata**

STAROSTWO POWIATOWE W OTWOCKU (05-400  
OTWOCK, WOJ. MAZOWIECKIE)

**ZAWIADOMIENIE****OTW3301 informacja o zmianie danych w instalacji**

Dzień dobry, P4 Sp z o.o. przesyła  
informację o zmianie danych w instalacji wytwarzającej pole elektromagnetyczne  
nr OTW3301. z poważaniem, Agnieszka Kalinowska

**Załączniki:**

1. [OTW3301A\\_informacja\\_o\\_zmianie\\_danych\\_w\\_instalacji.pdf](#)
2. [OTW3301\\_OS\\_31.08.2021.pdf](#)
3. [OTW3301\\_opłata.pdf](#)
4. [14.03.2021\\_Agnieszka\\_Kalinowska\\_-\\_elektroniczne.pdf](#)

Dokument został podpisany, aby go zweryfikować należy użyć oprogramowania do weryfikacji podpisu. Data  
złożenia podpisu:  
2021-09-08T09:26:19.013+02:00

**Podpis elektroniczny**

ul. Liepānīnāte Kovača

Prowadzący instalację:

P4 Sp. z o. o.  
ul. Wynalazek 1  
02 – 677 Warszawa

Adres do korespondencji:

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

Sprawę prowadzi:

Agnieszka Kalinowska  
kom. 790004787

## Starostwo Powiatowe w Otwocku

### Wydział Ochrony Środowiska

**dotyczy stacji bazowej telefonii komórkowej operatora P4 Sp. z o. o. OTW3301 A**

Na podstawie art. 152 ust. 6 ust. 1 lit c) ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1219 z późn. zm.) zwanej dalej w skrócie POŚ a także zgodnie z wymogami Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie rodzajów instalacji, których eksploatacja wymaga zgłoszenia (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1510)

**P4 Sp. z o. o. z siedzibą w Warszawie** przedkłada organowi właściwemu do przyjęcia zgłoszenia informacje o zmianie w zakresie danych lub informacji, o których mowa w art. 152 ust. 2 POŚ dotyczących instalacji wytwarzających pole elektromagnetyczne:

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

P4 sp. z o.o. przedkłada informację o zmianach w instalacji z wykorzystaniem formularza będącego załącznikiem do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie zgłoszenia instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne (Dz. U. Nr 130, poz. 879), które utraciło moc (obowiązywało do dnia 1 stycznia 2021 roku), podkreślając, iż czyni to, pomimo brak obowiązku, aby zakres zmian był czytelny dla organu.

## Załączniki:

- 1) formularz aktualizacyjny instalacji;
- 2) odpis dokumentu pełnomocnictwa wraz potwierdzeniem uiszczenia opłaty skarbowej od jego złożenia.

## 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 15)

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. MAZOWIECKIE 2.1.14 (TERYT: 14) (KTS: 10071400000000), pow. otwocki 4.1.14.29.17 (TERYT: 1417) (KTS: 10071412917000), gm. Karczew 5.1.14.29.17.04.3 (TERYT: 1417043) (KTS: 10071412917043)

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

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: 11985W

Antena Sektorowa 12\_NU: 11985W

Antena Sektorowa 13\_GT: 2026W

Antena Sektorowa 14\_V: 6944W

Antena Sektorowa 16\_DHLNU: 19734W

Antena Sektorowa 21\_NU: 11985W

Antena Sektorowa 22\_DL: 11985W

Antena Sektorowa 23\_GT: 2026W

Antena Sektorowa 24\_V: 6944W

Antena Sektorowa 26\_DHLNU: 19734W

Antena Sektorowa 31\_DL: 11985W

Antena Sektorowa 32\_NU: 11985W

Antena Sektorowa 33\_GT: 2026W

Antena Sektorowa 34\_V: 6944W

Antena Sektorowa 36\_DHLNU: 19734W

Radiolinia RL1: 1380W

Radiolinia RL2: 1230W

Radiolinia RL3: 8822W

Radiolinia RL4: 1380W

Radiolinia RL5: 5248W

Radiolinia RL6: 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, które utraciło moc dnia 1 stycznia 2021 roku.

LP 1.	<p>Współrzędne geograficzne anten instalacji:</p> <p>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)          Radiolinia RL6: (21°16'08.0"E,52°04'38.1"N)</p>
LP 2.	<p>Częstotliwość pracy instalacji:          800MHz,900MHz,1800MHz,2100MHz,2600MHz,18GHz,23GHz,80GHz</p>
LP 3.	<p>Wysokość środków elektrycznych anten nad poziomem terenu:</p> <p>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</p>

	<p>Radiolinia RL1: 100,00m  Radiolinia RL2: 58,00m  Radiolinia RL3: 100,90m  Radiolinia RL4: 100,90m  Radiolinia RL5: 100,00m  Radiolinia RL6: 101,60m</p>
LP 4.	<p>Emisja pola elektromagnetycznego o równoważnych mocach promieniowanych izotropowo (EIRP) poszczególnych anten:</p> <p>Antena Sektorowa 11_DL: 11985W  Antena Sektorowa 12_NU: 11985W  Antena Sektorowa 13_GT: 2026W  Antena Sektorowa 14_V: 6944W  Antena Sektorowa 16_DHLNU: 19734W  Antena Sektorowa 21_NU: 11985W  Antena Sektorowa 22_DL: 11985W  Antena Sektorowa 23_GT: 2026W  Antena Sektorowa 24_V: 6944W  Antena Sektorowa 26_DHLNU: 19734W  Antena Sektorowa 31_DL: 11985W  Antena Sektorowa 32_NU: 11985W  Antena Sektorowa 33_GT: 2026W  Antena Sektorowa 34_V: 6944W  Antena Sektorowa 36_DHLNU: 19734W  Radiolinia RL1: 1380W  Radiolinia RL2: 1230W  Radiolinia RL3: 8822W  Radiolinia RL4: 1380W  Radiolinia RL5: 5248W  Radiolinia RL6: 1413W</p>
LP 5.	<p>Zakresy azymutów i katów pochylenia osi głównych wiązek promieniowania poszczególnych anten Instalacji:</p> <p>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 67° +/-30°, pochylenie 0°  Radiolinia RL3: azymut 100° +/-30°, pochylenie 0°  Radiolinia RL4: azymut 105° +/-30°, pochylenie 0°  Radiolinia RL5: azymut 174° +/-30°, pochylenie 0°</p>



	<i>Radiolinia RL6: azymut 286° +/-30°, pochylenie 0°</i>
LP 6.	<p><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></p> <p><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></p> <p><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></p> <p><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></p> <p><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></p> <p><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></p> <p><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></p> <p><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></p> <p><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></p> <p><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></p> <p><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></p> <p><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></p> <p><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></p> <p><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></p> <p><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></p> <p><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</i></p>

	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.
LP 7.	Sprawozdanie z wykonanych pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych, o których mowa w art. 122a ust. 1 pkt 1) Prawa ochrony środowiska – jako załącznik.
13. Miejscowość, data: Warszawa, 2021-09-02 Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:  Podpis:	<b>Podpis jest prawidłowy</b> Dokument podpisany przez AGNIESZKA WKLINOWSKA Data: 2021.09.08 09:04:07 CEST
<b>II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie</b>	
Data zarejestrowania zgłoszenia 08.09.2021r.	Numer zgłoszenia 05.6221.1.2011.MZ