

p. H. Byszewski  
+ przyboczni  
z p. H. Vaylo  
16.10.2019

Zgłoszenie 11/2012

1.35/2019



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

WPLYNEŁO  
Starostwo Powiatowe w Sieradzu  
Kancelaria Ogólna

dnia 15. 10. 2019

nr rej. .... 28559 .....

podpis .... M.W. ....

Warszawa, 2019-10-11

## Starostwo Powiatowe w Sieradzu Wydział Rolnictwa i Ochrony Środowiska

### dotyczy stacji bazowej telefonii komórkowej operatora P4 Sp. z o. o. SIR4420 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 (DZ. U. 2010 NR 130 POZ. 880) 102 u. 2019 1510 POZ  
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:  
*Boryslawice 15, 98-235 Błaszki, gm. Błaszki, pow. sieradzki*  
Zmiana jest nieistotna i zgodnie z przeprowadzonymi pomiarami nie powoduje zwiększenia wartości natężenia PEM w miejscach dostępnych dla ludności powyżej 1/2 wartości dopuszczalnej tj. od 3,5 V/m dla zakresu od 3 MHz do 300 GHz (zgodnie z wytycznymi [http://www.gdos.gov.pl/files/OOS\\_zal/Ochrona-srodowiska-przed-polami-elektromagnetycznymi-Informator-dla-administracji-samorzadowej.pdf](http://www.gdos.gov.pl/files/OOS_zal/Ochrona-srodowiska-przed-polami-elektromagnetycznymi-Informator-dla-administracji-samorzadowej.pdf))

to wyznaczone 3,2

*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

Do wiadomości: Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny

Monika Jankowska  
*Monika Jankowska*  
Pełnomocnik Zarządu



## 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 Sieradzu  
Wydział Rolnictwa i Ochrony Środowiska  
pl. Wojewódzki 3  
98-200 Sieradz

2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację

SIR4420\_A (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. ŁÓDZKIE 2.1.10 (KTS: 1005100000000), pow. sieradzki 4.1.10.18.14 (KTS: 10051011814000), gm. Błaszki 5.1.10.18.14.02.3 (KTS: 10051011814023)

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

Boryslawice 15, 98-235 Błaszki, gm. Błaszki

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\_GT: 2026W *zm*  
Antena Sektorowa 13 : 17937W *zm*  
Antena Sektorowa 13 : 17937W *zm*  
Antena Sektorowa 15\_GDTUVLNH: 11638W *zm*  
Antena Sektorowa 21\_DL: 8975W *zm*  
Antena Sektorowa 22\_GT: 2026W *zm*  
Antena Sektorowa 24\_NU: 8975W *zm*  
Antena Sektorowa 25\_GDTUVLNH: 11638W *zm*  
Antena Sektorowa 32\_DL: 8975W *zm*  
Antena Sektorowa 33\_NU: 8975W *zm*  
Antena Sektorowa 34\_GT: 2026W *zm*  
Antena Sektorowa 35\_GDTUVLNH: 11638W *zm*  
Radiolinia RL1: 6918W  
Radiolinia RL2: 12589W

*dobrano 1 antenę**112 766 W + 19507 = 132 273*

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.

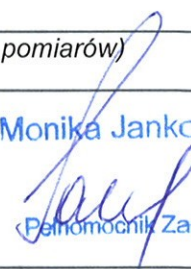


12. Szczegółowe dane odpowiednio do rodzaju instalacji zgodnie z wymaganiami określonymi w załączniku 2 do rozporządzenia

LP 1.	<p>Współrzędne geograficzne anten instalacji:</p> <p><i>Antena Sektorowa 11_GT: (18°25'10.5"E,51°39'04.2"N)</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 13_: (18°25'10.5"E,51°39'04.2"N)</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 13_: (18°25'10.5"E,51°39'04.2"N)</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 15_GDTUVLNH: (18°25'10.5"E,51°39'04.2"N)</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 21_DL: (18°25'10.5"E,51°39'04.2"N)</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 22_GT: (18°25'10.5"E,51°39'04.2"N)</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 24_NU: (18°25'10.5"E,51°39'04.2"N)</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 25_GDTUVLNH: (18°25'10.5"E,51°39'04.2"N)</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 32_DL: (18°25'10.5"E,51°39'04.2"N)</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 33_NU: (18°25'10.5"E,51°39'04.2"N)</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 34_GT: (18°25'10.5"E,51°39'04.2"N)</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 35_GDTUVLNH: (18°25'10.5"E,51°39'04.2"N)</i></p> <p><i>Radiolinia RL1: (18°25'10.5"E,51°39'04.2"N)</i></p> <p><i>Radiolinia RL2: (18°25'10.5"E,51°39'04.2"N)</i></p>
LP 2.	<p>Częstotliwość pracy instalacji:</p> <p><i>800MHz,900MHz,1800MHz,2100MHz,2600MHz,13GHz,23GHz</i></p>
LP 3.	<p>Wysokość środków elektrycznych anten nad poziomem terenu:</p> <p><i>Antena Sektorowa 11_GT: 52,60m</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 13_: 52,60m</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 13_: 52,60m</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 15_GDTUVLNH: 52,60m</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 21_DL: 52,60m</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 22_GT: 52,60m</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 24_NU: 52,60m</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 25_GDTUVLNH: 52,60m</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 32_DL: 52,60m</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 33_NU: 52,60m</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 34_GT: 52,60m</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 35_GDTUVLNH: 52,60m</i></p> <p><i>Radiolinia RL1: 49,60m</i></p> <p><i>Radiolinia RL2: 50,00m</i></p>
LP 4.	<p>Emisja pola elektromagnetycznego o równoważnych mocach promieniowanych izotropowo (EIRP) poszczególnych anten:</p> <p><i>Antena Sektorowa 11_GT: 2026W</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 13_: 17937W</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 13_: 17937W</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 15_GDTUVLNH: 11638W</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 21_DL: 8975W</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 22_GT: 2026W</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 24_NU: 8975W</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 25_GDTUVLNH: 11638W</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 32_DL: 8975W</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 33_NU: 8975W</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 34_GT: 2026W</i></p> <p><i>Antena Sektorowa 35_GDTUVLNH: 11638W</i></p>



	<p>Radiolinia RL1: 6918W Radiolinia RL2: 12589W</p>
LP 5.	<p>Zakresy azymutów i katów pochylenia osi głównych wiązek promieniowania poszczególnych anten Instalacji:</p> <p>Antena Sektorowa 11_GT: azymut 100°, pochylenie 0,5-9,5° (900MHz)</p> <p>Antena Sektorowa 13_: azymut 68°, pochylenie 2-9° (1800MHz), pochylenie 2-9° (2100MHz)</p> <p>Antena Sektorowa 13_: azymut 132°, pochylenie 2-10° (1800MHz), pochylenie 2-10° (2100MHz)</p> <p>Antena Sektorowa 15_GDTUVLNH: azymut 100°, pochylenie 0-9° (800MHz), pochylenie 0-9° (2600MHz)</p> <p>Antena Sektorowa 21_DL: azymut 210°, pochylenie 0-6° (1800MHz), pochylenie 0-6° (2100MHz)</p> <p>Antena Sektorowa 22_GT: azymut 210°, pochylenie 0,5-9,5° (900MHz) Kątowa 80</p> <p>Antena Sektorowa 24_NU: azymut 210°, pochylenie 0-6° (1800MHz), pochylenie 0-6° (2100MHz)</p> <p>Antena Sektorowa 25_GDTUVLNH: azymut 210°, pochylenie 0-10° (800MHz), pochylenie 0-10° (2600MHz)</p> <p>Antena Sektorowa 32_DL: azymut 320°, pochylenie 0-6° (1800MHz), pochylenie 0-6° (2100MHz)</p> <p>Antena Sektorowa 33_NU: azymut 320°, pochylenie 0-6° (1800MHz), pochylenie 0-6° (2100MHz)</p> <p>Antena Sektorowa 34_GT: azymut 320°, pochylenie 0,5-9,5° (900MHz)</p> <p>Antena Sektorowa 35_GDTUVLNH: azymut 320°, pochylenie 0-9° (800MHz), pochylenie 0-9° (2600MHz)</p> <p>Radiolinia RL1: azymut 30° +/-30°, pochylenie 0°</p> <p>Radiolinia RL2: azymut 105° +/-30°, pochylenie 0°</p>
LP 6.	<p>Dla anteny Antena Sektorowa 11_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,</p> <p>Dla anteny Antena Sektorowa 13_ 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 13_ 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 15_GDTUVLNH 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 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>Dla anteny Antena Sektorowa 22_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,</p> <p>Dla anteny Antena Sektorowa 24_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,</p> <p>Dla anteny Antena Sektorowa 25_GDTUVLNH 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_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>Dla anteny Antena Sektorowa 33_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,</p>

	<p>promieniowania, Dla anteny Antena Sektorowa 34_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 35_GDTUVLNH 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.</p>	
LP 7.	Wyniki pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych – jako załącznik (raport z pomiarów)	
13. Miejscowość, data:	Warszawa, 2019-10-11	
Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:	Monika Jankowska	Monika Jankowska
Podpis:		 Pełnomocnik Zarządu
<b>II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie</b>		
Data zarejestrowania zgłoszenia	Numer zgłoszenia	
.....	.....	