

| AKTUALIZACJA DANYCH INSTALACJI PO WPROWADZENIU ZMIANY NIEISTOTNEJ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>I. Wypełnia podmiot prowadzący instalację dokonujący jej zgłoszenia</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1. Nazwa i adres organu ochrony środowiska właściwego do przyjęcia zgłoszenia<br><i>Starostwo Powiatowe w Otwocku<br/>Wydział Ochrony Środowiska<br/>05-402 Otwock<br/>ul. Górna 13</i>                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację<br><i>WAR2123_B (zgłoszenie nr 3)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 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.<br><i>woj. MAZOWIECKIE 2.1.14 (KTS: 10071400000000), pow. otwocki 4.1.14.29.17 (KTS: 10071412917000), gm. Otwock 5.1.14.29.17.02.1 (KTS: 10071412917021)</i>            |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby<br><i>P4 Sp. z o.o., ul Taśmowa 7, 02-677 Warszawa</i>                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 5. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji<br><i>Andriollego 78, 05-400 Otwock, gm. Otwock</i>                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 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).<br><i>Instalacja radiokomunikacyjna, której moc promieniowana izotropowo wynosi nie mniej niż 15W, emitująca pola elektromagnetyczne o częstotliwościach od 30 kHz do 300 GHz.</i> |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 7. Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkość produkcji lub wielkość świadczonych usług.<br><i>Usługi telekomunikacyjne bez prowadzenia produkcji. Wielkość świadczonych usług: usługi telekomunikacyjne dla ilości do 2000 użytkowników jednocześnie.</i>                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 8. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny)<br><i>Wszystkie dni tygodnia, 24 godziny na dobę.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 9. Emisja pola elektromagnetycznego o równoważnych mocach promieniowanych izotropowo (EIRP) poszczególnych anten:<br><i>Antena Sektorowa 11_LNV: 9995W<br/>Antena Sektorowa 12_GHT: 9019W<br/>Antena Sektorowa 21_LNV: 6926W<br/>Antena Sektorowa 22_GHT: 5053W<br/>Antena Sektorowa 31_LNV: 9995W<br/>Antena Sektorowa 32_GHT: 9019W<br/>Radiolinia RL1: 1413W</i>                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 10. Opis stosowanych metod ograniczenia emisji<br><i>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.</i>                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 11. Informacja czy stopień ograniczenia wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami<br><i>Konstrukcja stacji ogranicza wielkość emisji, tak że obowiązujące przepisy i normy dotyczące pól elektromagnetycznych są zachowane.</i>                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 12. Szczegółowe dane odpowiednio do rodzaju instalacji zgodnie z wymaganiami określonymi w załączniku 2 do rozporządzenia                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| LP 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Współrzędne geograficzne anten instalacji:<br><i>Antena Sektorowa 11_LNV: (21°16'13.5"E, 52°05'46.4"N)<br/>Antena Sektorowa 12_GHT: (21°16'13.5"E, 52°05'46.4"N)<br/>Antena Sektorowa 21_LNV: (21°16'13.5"E, 52°05'46.4"N)<br/>Antena Sektorowa 22_GHT: (21°16'13.5"E, 52°05'46.4"N)</i> |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | <p>Antena Sektorowa 31_LNV: (21°16'13.5"E, 52°05'46.4"N)</p> <p>Antena Sektorowa 32_GHT: (21°16'13.5"E, 52°05'46.4"N)</p> <p>Radiolinia RL1: (21°16'13.5"E, 52°05'46.4"N)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| LP 2. | <p>Częstotliwość pracy instalacji:</p> <p>800MHz, 900MHz, 1800MHz, 2100MHz, 2600MHz, 80GHz</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| LP 3. | <p>Wysokość środków elektrycznych anten nad poziomem terenu:</p> <p>Antena Sektorowa 11_LNV: 27,80m</p> <p>Antena Sektorowa 12_GHT: 27,80m</p> <p>Antena Sektorowa 21_LNV: 27,80m</p> <p>Antena Sektorowa 22_GHT: 27,80m</p> <p>Antena Sektorowa 31_LNV: 27,80m</p> <p>Antena Sektorowa 32_GHT: 27,80m</p> <p>Radiolinia RL1: 25,60m</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| LP 4. | <p>Emisja pola elektromagnetycznego o równoważnych mocach promieniowanych izotropowo (EIRP) poszczególnych anten:</p> <p>Antena Sektorowa 11_LNV: 9995W</p> <p>Antena Sektorowa 12_GHT: 9019W</p> <p>Antena Sektorowa 21_LNV: 6926W</p> <p>Antena Sektorowa 22_GHT: 5053W</p> <p>Antena Sektorowa 31_LNV: 9995W</p> <p>Antena Sektorowa 32_GHT: 9019W</p> <p>Radiolinia RL1: 1413W</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| LP 5. | <p>Zakresy azymutów i kątów pochylenia osi głównych wiązek promieniowania poszczególnych anten Instalacji:</p> <p>Antena Sektorowa 11_LNV: azymut 80° , pochylenie 0-7° (800MHz), pochylenie 0-7° (1800MHz), pochylenie 0-7° (2100MHz)</p> <p>Antena Sektorowa 12_GHT: azymut 80° , pochylenie 0-7° (900MHz), pochylenie 0-7° (2600MHz)</p> <p>Antena Sektorowa 21_LNV: azymut 230° , pochylenie 0-5° (800MHz), pochylenie 0-5° (1800MHz), pochylenie 0-5° (2100MHz)</p> <p>Antena Sektorowa 22_GHT: azymut 230° , pochylenie 0-5° (900MHz), pochylenie 0-5° (2600MHz)</p> <p>Antena Sektorowa 31_LNV: azymut 335° , pochylenie 0-4° (800MHz), pochylenie 0-4° (1800MHz), pochylenie 0-4° (2100MHz)</p> <p>Antena Sektorowa 32_GHT: azymut 335° , pochylenie 0-4° (900MHz), pochylenie 0-4° (2600MHz)</p> <p>Radiolinia RL1: azymut 340° +/-30°, pochylenie 0°</p>                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| LP 6. | <p>Dla anteny Antena Sektorowa 11_LNV 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 12_GHT 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_LNV 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_GHT 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 31_LNV 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>Dla anteny Antena Sektorowa 32_GHT 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 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.</i></p> |                                               |
| LP 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Wyniki pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych – jako załącznik (raport z pomiarów)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                               |
| <p>13. Miejscowość, data: <i>Warszawa, 2019-10-31</i></p> <p>Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację: <i>Małgorzata Wójcik</i> <span style="color: blue;">Małgorzata Wójcik</span></p> <p>Podpis: <span style="color: blue;"></span></p> <p style="text-align: right; color: blue;">Pełnomocnik Zarządu</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                               |
| <b>II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                               |
| Data zarejestrowania zgłoszenia<br><i>05.11.2019 r.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Numer zgłoszenia<br><i>05.6221.13.2019.MZ</i> |