

FORMULARZ ZGŁOSZENIA INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMAGNETYCZNE	
I. Wypełnia podmiot prowadzący instalację dokonujący jej zgłoszenia	
1. Nazwa i adres organu ochrony środowiska właściwego do przyjęcia zgłoszenia	Starostwo Powiatowe w Sieradzu, Plac Wojewódzki 3, 98-200 Sieradz
2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację	Instalacja radiokomunikacyjna PSN Infrastruktura Sp. z o.o. „SIERADZ - PEC”
3. Określenie nazw jednostek terytorialnych (gmin, powiatów i województw), na których terenie znajduje się instalacja	Działka nr 462/1, obręb 24, jednostka ewidencyjna 101401_1, gmina Miasto Sieradz, powiat sieradzki, województwo łódzkie.
4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby	PSN Infrastruktura Sp. z o.o., ul. Migdałowa 4, 02-796 Warszawa, tel.: 604 290 589
5. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji	Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o., ul. Zachodnia 2, 98-200 Sieradz
6. Rodzaj instalacji, zgodnie z załącznikiem nr 2 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie zgłoszenia instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne (Dz. U. Nr 130, poz. 879)	Instalacja radiokomunikacyjna, której równoważna moc promieniowana izotropowo wynosi nie mniej niż 15 W, emitująca pola elektromagnetyczne o częstotliwościach od 30 kHz do 300 GHz, nie będąca instalacją używaną w służbie radiokomunikacyjnej amatorskiej.
7. Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkość produkcji lub wielkość świadczonych usług	Operator telekomunikacyjny, KRS 0000035232, Regon 010628854
8. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny)	Instalacja stacjonarna, czas funkcjonowania 7 dni tygodnia, 24 godziny na dobę
9. Wielkość i rodzaj emisji ⁽²⁾	<p>Antena nadawcza Sie1x4APP2:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ maksymalna moc EIRP: 164 W ▪ rodzaj emisji: radiofonia analogowa UKF FM
10. Opis stosowanych metod ograniczania emisji	<p>Duża wysokość (95 m n.p.t.) środka elektrycznego anteny zapewnia brak niedopuszczalnych poziomów pól EM w miejscach dostępnych dla ludności.</p> <p>W jej układzie zastosowano cztery jednostki antenowe APP2 z ekranem o stosunkowo dużym zysku energetycznym co pozwala na stosowanie niskiej wartości mocy pracy nadajnika.</p> <p>Moc wyjściowa nadajnika jest stale monitorowana przez centralny system monitoringu w siedzibie PSN Infrastruktura. Ponadto parametry emisji z instalacji, w tym poziom pola elektromagnetycznego, podlegają kontroli przez służby UKE.</p>

11. Informacja, czy stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami

Stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami.

Wielkości emisji z instalacji radiokomunikacyjnej PSN Infrastruktura spełniają wymagania:

- Ustawy z dnia 27-04-2001 Prawo Ochrony Środowiska, (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1396, z późniejszymi zmianami – ostatecznie - Dz.U. z 2020 r. poz.695)
- Ustawy z dnia 03-10-2008 o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. w Załączniku do Obwieszczenia Marszałka Sejmu R.P. z 13-02-2020, Dz. U. z 2020 r. poz. 283)
- Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 26-09-2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r. poz. 1839)
- Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17-12-2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. z 2019 r. poz. 2448)
- Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17-02-2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. z 2020 r. poz. 258)
- normy PN-EN 62311:2010; ocena urządzeń elektronicznych i elektrycznych w odniesieniu do ograniczeń ekspozycji ludności w polach elektromagnetycznych (0 Hz-300 GHz);
- instalacja jest zgodna z decyzją Przewodniczącego Krajowej Rady Radiofonii i Telewizji oraz z pozwoleniem radiowym DC.WRT.5101.249.2020.4 Prezesa Urzędu Komunikacji Elektronicznej.

12. Szczegółowe dane, odpowiednio do rodzaju instalacji, zgodne z wymaganiami określonymi w załączniku nr 2 do rozporządzenia:

L.p.	Antena Sie1x4APP2	Polaryzacja pionowa
1)	współrzędne geograficzne środka anteny	18°41'51"E, 51°35'56"N (WGS84)
2)	Zakres częstotliwość pracy instalacji	93,1 MHz ± 0,3 MHz
3)	wysokość środka elektrycznego anteny	95 m n.p.t.
4)	równoważna moc promieniowana izotropowo anteny instalacji	164 W
5)	azymut i kąt pochylenia osi głównej wiązki promieniowania anteny	Azymuty jednostek antenowych: 47°, 137°, 227° i 317°. Kąt pochylenia osi głównych wiązek promieniowania anten: 0° (bez pochylenia).
6)	kwalifikacja instalacji, jako przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko	1) instalacja <u>nie zalicza</u> się do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, ponieważ równoważna moc promieniowana izotropowo anteny instalacji EIRP = 164 W jest mniejsza niż 2000 W 2) instalacja <u>nie zalicza</u> się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, ponieważ równoważna moc promieniowana izotropowo anteny $100W \leq EIRP < 500W$, a w odległości 20m od środka elektrycznego anteny, w osiach jej głównych wiązek promieniowania nie występują miejsca dostępne dla ludności. Teren w otoczeniu 20m od środka elektrycznego anteny jest terenem przemysłowym.

7)	Wyniki pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych: Sprawozdanie z pomiarów natężenia pola elektromagnetycznego wykonanych przez Laboratorium badawcze Gonet i Wspólnicy: Sprawozdanie nr 11746/S/2020 z pomiarów natężenia pola elektromagnetycznego wykonanych dla celów ochrony środowiska.	
13. Miejscowość, data (rok — miesiąc — dzień)	Warszawa, 2020-07-16	
Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:	Marek Teter, Prezes Zarządu	
Podpis:	 Marek Teter	
II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie		
Data zarejestrowania zgłoszenia	Numer zgłoszenia	
.....	

Objaśnienia:

- 1) Symbole Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych należy podawać zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 14 listopada 2007 r. w sprawie wprowadzenia Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS) (Dz. U. Nr 214, poz. 1573, z późn. zm.).
- 2) W przypadku stacji elektroenergetycznych i napowietrznych linii elektroenergetycznych — napięcie znamionowe, a w przypadku pozostałych instalacji — równoważne moce promieniowane izotropowo (EIRP) poszczególnych anten.
- 3) Liczba porządkowa zgodna z numeracją punktów w odpowiednich do rodzaju instalacji ustępach załącznika nr 2 do rozporządzenia.

