

**FORMULARZ ZGŁOSZENIA INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMAGNETYCZNE
STAN PO WPROWADZENIU ZMIANY NIEISTOTNEJ (dane zgodne z art. 152. ust.2 POŚ)**

Nazwa i adres organu ochrony środowiska właściwego do przyjęcia zgłoszenia

**Starosta Sieradzki
Starostwo Powiatowe w Sieradzu
Plac Wojewódzki 3
98-200 Sieradz**

1. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby
EM Cast Sp. z o.o., ul. Migdałowa 4, 02-796 Warszawa, tel.: 22 648 16 80

2. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji
Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o., ul. Zachodnia 2, 98-200 Sieradz

3. Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkość produkcji lub wielkość świadczonych usług
Działalność w zakresie emisji programów radiowych

4. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny)
Wszystkie dni tygodnia, 24 godziny na dobę

5. Wielkość i rodzaj emisji

Antena	Współrzędne geograficzne anteny	Częstotliwość pracy	Wysokość środka elektrycznego anteny nad poziomem terenu	EIRP - równoważna moc promieniowana izotropowo	Zakresy azymutów i kątów pochylenia osi głównych wiązek promieniowania
1x4 APP2	18°41'51"E 51°35'56"N	93,1 MHz	95 m n.p.t.	164 W	Azymuty anteny: 47°, 137°, 227°, 317° Pochylenie: 0°
ADP2 Top3 Compact	18°41'51"E 51°35'56"N	96,7 MHz	104 m n.p.t.	1640 W	Azymut anteny: 20° Pochylenie: 0°

6. Opis stosowanych metod ograniczania emisji

Zastosowano następujące metody ograniczenia wielkości emisji instalacji:

- użycie anten nadawczych zawieszonych na dużej wysokości ponad terenem;
- wykorzystanie nowoczesnych nadajników radiowych o dużej sprawności i wyposażonych w układ automatycznego ograniczania mocy wyjściowej w sytuacjach awaryjnych (przekroczenie temperatury, uszkodzenie anteny lub toru antenowego);
- stały nadzór mocy wyjściowej nadajników przez centralny system monitoringu.

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

Zastosowane metody ograniczania wielkości emisji zapewniają, że instalacja spełnia obowiązujące przepisy i w miejscach dostępnych dla ludności poziom pola elektromagnetycznego nie przekracza wartości normatywnych.

8. (Uchylony)

9. Sprawozdanie z wykonanych pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych, o których mowa w art. 122a ust. 1 pkt 1.

Sprawozdanie nr 23/2/OS/2024 z pomiarów natężenia pola elektromagnetycznego wykonanych dla celów ochrony środowiska – załącznik nr 2.

Miejscowość, data (rok — miesiąc — dzień)

Warszawa, 2025-01-03

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:

Podpis: