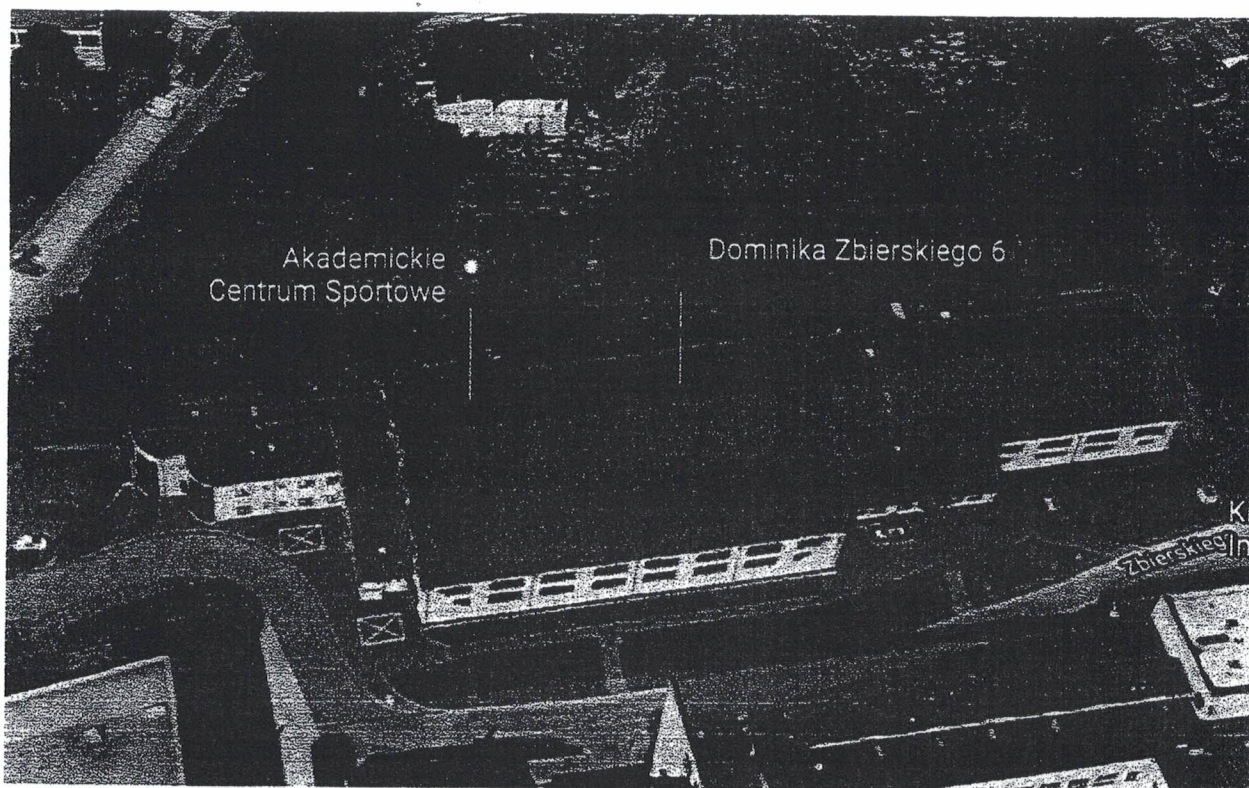


**PROTOKÓŁ Z PRZEGLĄDU INSTALACJI ODGROMOWEJ**  
**Nr. 15/052019**

**2019 ROK**

**ul. Zbierskiego 6, Częstochowa**



# Pomiary rezystancji uziemienie instalacji odgromowej wraz z wnioskami końcowymi.

## 1. Warunki pomiaru:

- 1.1. Data badania: maj 2019 rok
- 1.2. Data następnego badania: maj 2024 rok
- 1.2. Metoda pomiaru: miernik z sondami
- 1.3. Rodzaj badania: pomiar rezystancji uziemienia
- 1.4. Pogoda w dniu pomiaru: umiarkowana
- 1.5. W dniach poprzednich: umiarkowana/słoneczna

## 2. Uziemienie:

- 2.1. Stan skorodowania : Skorodowanie występuje na uchwytych oraz złączach kontrolnych instalacji odgromowej, należy wykonać odrdzewienie lub wymianę złączy.

## 3. Oględziny części naziemnej:

- 3.1. Sprawdzenie stopnia skorodowania zwodów poziomych i pionowych na dachu budynku: BRAK
- 3.2. Sprawdzenie wsporników zwodów poziomych i pionowych: OCENA POZYTYWNA
- 3.3. Sprawdzenie stanu mocowań do elementów konstrukcji budynku : OCENA POZYTYWNA

## 4. Wyniki z pomiarów i rysunki:

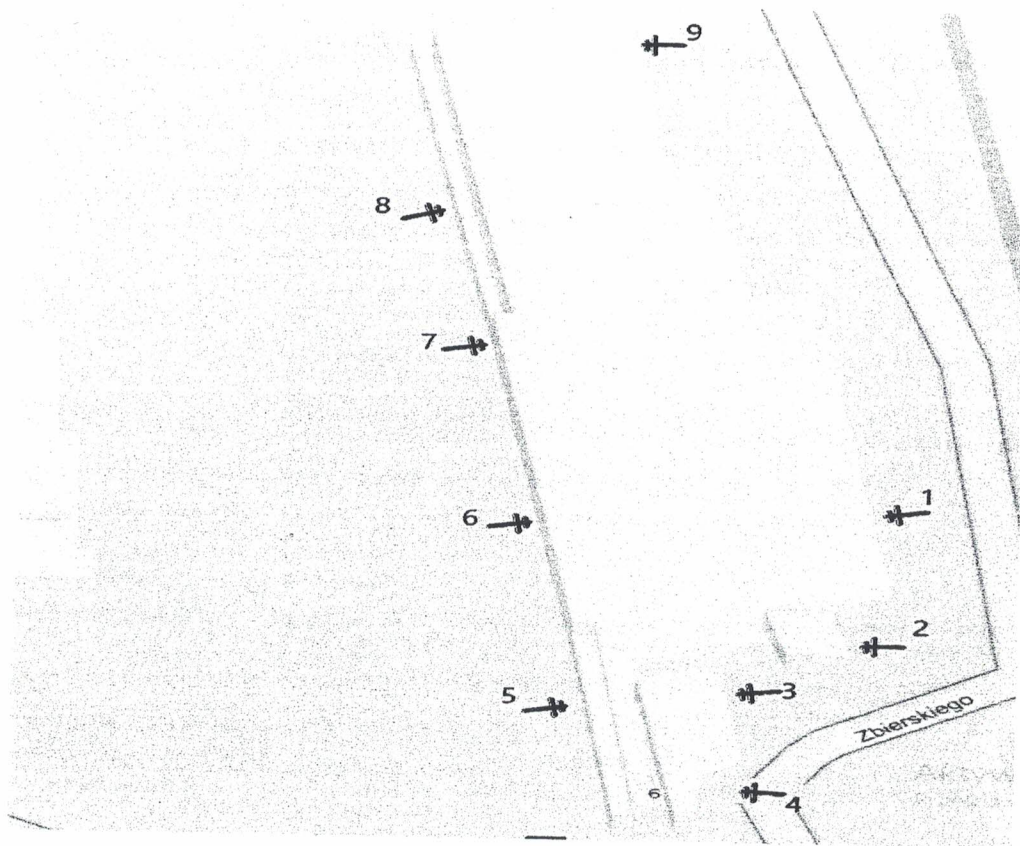
- 4.1. Szkic rozmieszczenia uziomów przedstawiono na rys. 1
- 4.2. Wyniki z pomiarów rezystancji uziemienia i ciągłości przewodów odprowadzających przedstawiono w tabeli nr. 1

TABELA NR. 1

L.P.	Obwód	Wynik Pomiarów	Współczynnik przeliczeniowy wartości	Współczynnik pomiarów po przeliczeniu	Wartość Graniczna	Ocena
1	ZP1	0,72	1,2	<10	10	pozytywna
2	ZP2	0,49	1,2	<10	10	pozytywna
3	ZP3	0,80	1,2	<10	10	pozytywna
4	ZP4	0,72	1,2	<10	10	pozytywna
5	ZP5	0,69	1,2	<10	10	pozytywna

6	ZP6	0,80	1,2	<10	10	pozytywna
7	ZP1	0,79	1,2	<10	10	pozytywna
8	ZP2	0,80	1,2	<10	10	pozytywna
9	ZP3	0,76	1,2	<10	10	pozytywna

RYSUNEK NR. 1

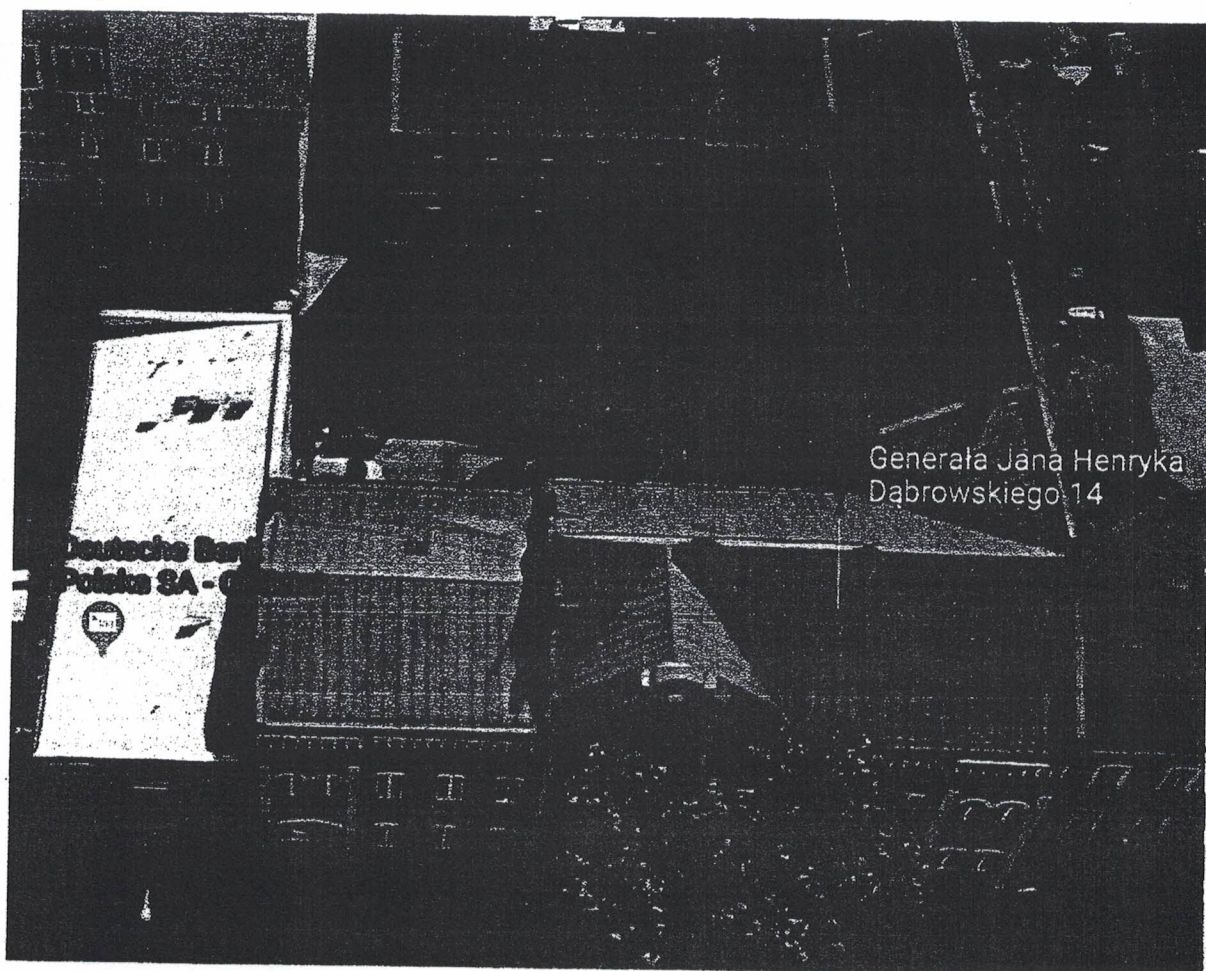


- 5. Uwagi i zalecenia pokontrolne:** Skorodowanie występuje na wszystkich złączach kontrolnych instalacji odgromowej, należy wykonać odrdzewienie lub wymianę złączy.  
Po usunięciu powyższych uwag: Instalacja sprawna

**PROTOKÓŁ Z PRZEGLĄDÓW INSTALACJI ODGROMOWEJ  
Nr. 15/052019**

**2019 ROK**

**ul. Dąbrowskiego 14, Częstochowa**



# Pomiary rezystancji uziemienie instalacji odgromowej wraz z wnioskami końcowymi.

## 1. Warunki pomiaru:

- 1.1. Data badania: maj 2019 rok
- 1.2. Data następnego badania: maj 2024 rok
- 1.2. Metoda pomiaru: miernik z sondami
- 1.3. Rodzaj badania: pomiar rezystancji uziemienia
- 1.4. Pogoda w dniu pomiaru: umiarkowana
- 1.5. W dniach poprzednich: umiarkowana/słoneczna

## 2. Uziemienie:

- 2.1. Stan skorodowania : BRAK

## 3. Oględziny części naziemnej:

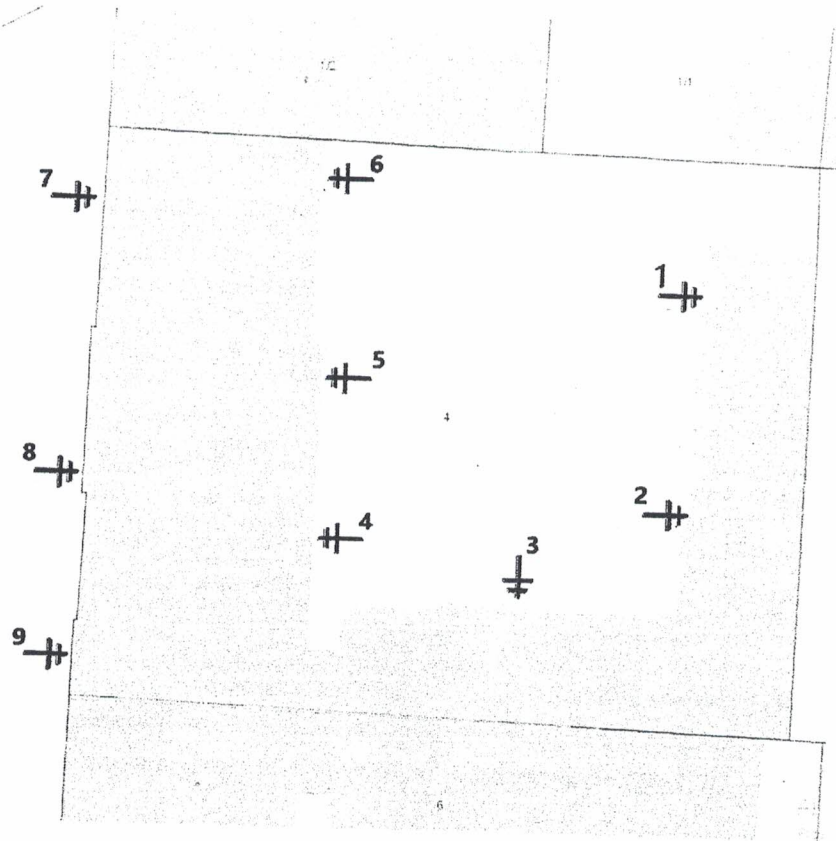
- 3.1. Sprawdzenie stopnia skorodowania zwodów poziomych i pionowych na dachu budynku: BRAK
- 3.2. Sprawdzenie wsporników zwodów poziomych i pionowych: OCENA POZYTYWNA
- 3.3. Sprawdzenie stanu mocowań do elementów konstrukcji budynku : OCENA POZYTYWNA

## 4. Wyniki z pomiarów i rysunki:

- 4.1. Szkic rozmieszczenia uziomów przedstawiono na rys. 1
- 4.2. Wyniki z pomiarów rezystancji uziemienia i ciągłości przewodów odprowadzających przedstawiono w tabeli nr. 1

TABELA NR. 1

L.P.	Obwód	Wynik Pomiarów	Współczynnik przeliczeniowy wartości	Współczynnik pomiarów po przeliczeniu	Wartość Graniczna	Ocena
1	ZP1	0,72	1,2	<10	10	pozytywna
2	ZP2	0,42	1,2	<10	10	pozytywna
3	ZP3	0,68	1,2	<10	10	pozytywna
4	ZP4	0,72	1,2	<10	10	pozytywna
5	ZP5	0,49	1,2	<10	10	pozytywna
6	ZP6	0,56	1,2	<10	10	pozytywna
7	ZP1	0,79	1,2	<10	10	pozytywna
8	ZP2	0,81	1,2	<10	10	pozytywna
9	ZP3	0,80	1,2	<10	10	pozytywna



5. Uwagi i zalecenia pokontrolne: BRAK: Instalacja sprawna