

## INSTALACJE ELEKTRYCZNE

Projektowanie, nadzór, kosztorysowanie  
Radom ul. Kelles – Krauza 13 lokal U7  
tel. kom. 0502 469 886, 0502 575 018  
e-mail: [projekty@proelektryk.pl](mailto:projekty@proelektryk.pl)



## PROJEKT WYKONAWCZY

### Instalacji odgromowej

Obiekt: Remont dachu budynków Domu Pomocy Społecznej  
ul.Garbarska 35 w Radomiu.

Inwestor: Urząd Miasta Radomia  
Radom, ul.Kilińskiego

### OŚWIADCZENIE.

**Projektant oświadcza**, że projekt wykonawczy instalacji odgromowej został wykonany zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami, normami oraz że jest w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Projektant:

Jan Szerling

Radom listopad 2008 r.

## INSTALACJE ELEKTRYCZNE

Projektowanie, nadzór, kosztorysowanie  
Radom ul. Kelles – Krauza 13 lokal U7  
tel. kom. 0502 469 886, 0502 575 018  
e-mail: [projekty@proelektryk.pl](mailto:projekty@proelektryk.pl)



# PROJEKT WYKONAWCZY

## Instalacji odgromowej

Obiekt: Remont dachu budynków Domu Pomocy Społecznej  
ul.Garbarska 35 w Radomiu.

Inwestor: Urząd Miasta Radomia  
Radom, ul.Kilińskiego

Projektant:

Jan Szerling

Radom listopad 2008 r.

## Zawartość opracowania:

1. Opis techniczny.

2. Rysunki:

- plan instalacji odgromowej – rzut dachu

rys. nr. 1

## **OPIS TECHNICZNY.**

### **1.1. Podstawa opracowania.**

W związku z remontem dachu budynków oraz wymogami normy PN – 86 / E – 05003 / 01 projektuje się wymianę zwodów poziomych oraz montaż iglic odgromowych na budynkach Domu Pomocy Społecznej w Radomiu przy ul. Garbarskiej 35.

### **1.2. Projekt opracowano na podstawie:**

- zlecenie inwestora,
- wytyczne architektoniczno – budowlane,
- obowiązujących norm PN–IEC–61024–1, PN–86/E–05003/01.

### **1.3. Zakres opracowania obejmuje:**

1. demontaż istniejących zwodów poziomych,
2. montaż zwodów poziomych,
3. montaż iglic odgromowych,
4. połączenie nowych zwodów poziomych i iglic odgromowych z istniejącymi przewodami odprowadzającymi,

### **1.4. Wykonanie instalacji.**

Na dachu budynku zdemontować istniejące zwody poziome i zamontować projektowane iglice odgromowe  $\Phi$  16 mm;  $h=1500$ mm i zwody poziome z drutu FeZn  $\Phi$  8 mm. Istniejące przewody odprowadzające połączyć metalicznie z projektowaną instalacją odgromową na dachach budynków. Po wykonaniu instalacji odgromowej dokonać pomiarów rezystancji. Całość wykonać zgodnie z normami PN–IEC–61024–1, PN–86/E–05003/01.

Projektował:

Jan Szerling