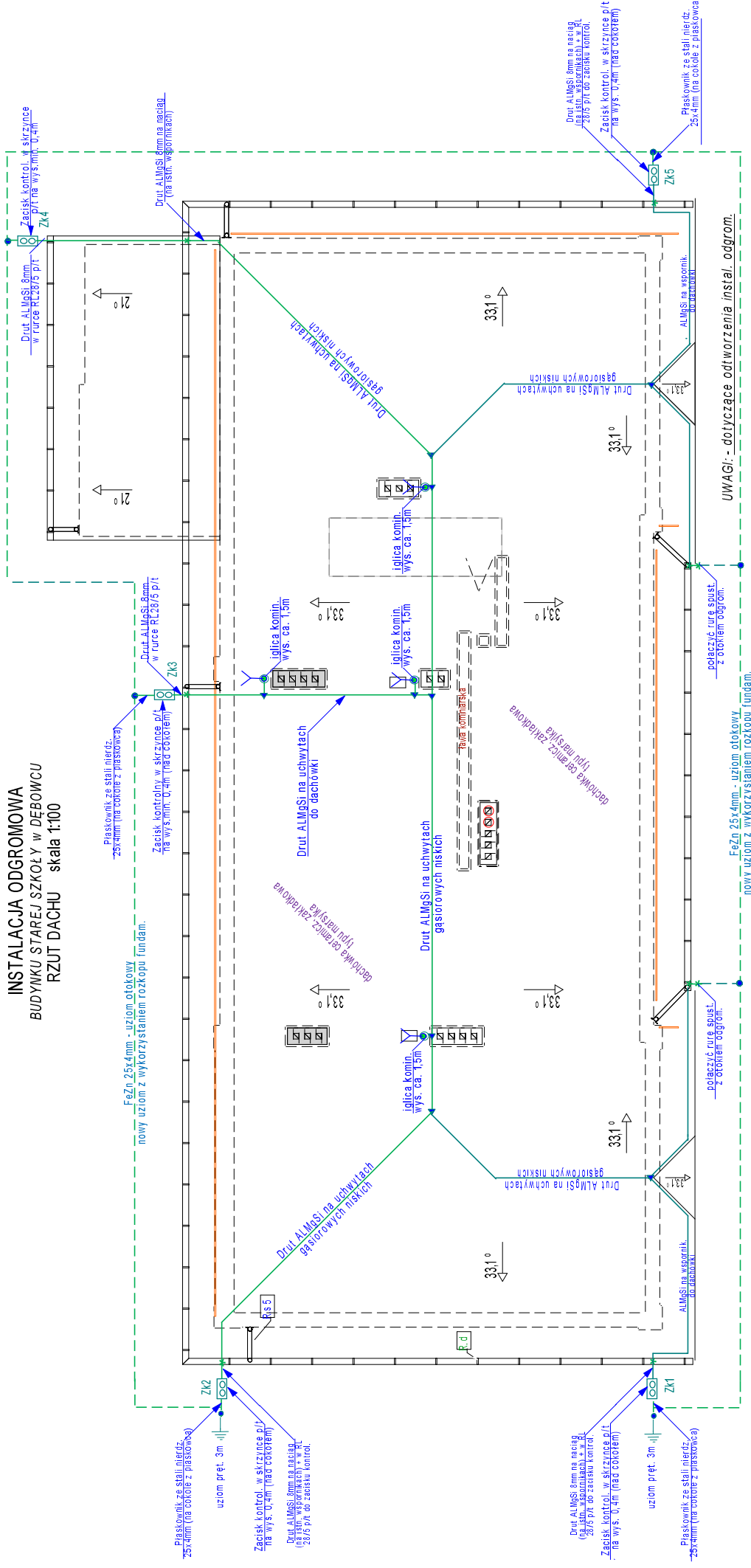


**INSTALACJA ODGROMOWA**  
**BUDYNKU STAREJ SZKOŁY W DĘBOWCU**  
**RZUT DACHU    skala 1:100**



UWAGI: - dotyczące odtworzenia instal. odgrom.

1. Zwody poziome wykonać drutem ALMgSi 8mm, układanym na uchylach gąsiorowych do dach. ceramicznej) oraz wykorzystując w części rymy z blachy aluminiowej
2. Przewody odprowadzające –drut ALMgSi 8mm instalacji nagięto na istn. wspornikach i dalej w RL28/5mm p.ft. do zacisku kontrol.
3. Wykonać nowy półotok odgrom: FeZn 25x4mm układany w rozkopie pod izolację fundamentu i zakończyć uzłoziem prętowymi
4. Metalowe rury spustowe połączyć z dołu z otokiem odgrom.
5. Nad kominiarni instalować iglice AL 10 mm wys. 1,5m.
6. Zaciski rezyjwne jne w skrzyżkach kontrolnych p/ft na wys. min. 0,4m instalowane powyżej cokołu z kamienia płaskowego.
7. Połączenie od zacisku kontrolnego do otoku wykonać płaskownikiem 25x4mm ze stali nierdzewnej wyprofilowanym po cokołe z płaskowca.
8. Miejsca spawu zabezpieczyć antykorozyjnie, zaciski skrótnie konserwować smarem lub wazelina techniczna
9. instal. odgrom. wykonać zgodnie z PN-EN 62303-1:2011

## Wymagania szczególne

Z uwagi na wymagania konserwatorskie instalację odgromową wykonać ze szczególnej starannością bez naruszania zabudowy struktury elewacji.

*Długość* Długość drutu odgromowego, na zamkniętych i otwartych

*Uchwyty, zaciski odgromowe w kolorze szarym - ocynkowane ogniowo*

- OZNACZENIA:

- |     |  |  |
|-----|--|--|
| Zk5 |  | Zacisk LP w skrzynce kontrolnej do elewacji  |
|     |  | Iglica kominowa AL fi10, dł.ca. 1,5m         |
| *   |  | Połączenie na zacisk z rynną i okuciem metal |
|     |  | Połączenie na zacisk krzywów drugi-drut      |

-----  
Płaskownik FeZn 25x4 w ziemi

Drut AL MaSi fi8 mm (zwoły nazijemne)

PiN.IN.EL	Objekt: Przebudowa budynku Starej Szkoły w Dębowcu Adres: Dębowiec dz. nr 1734, 2320 Inwestor: Gmina Dębowiec 38-220 Dębowiec 101	INSTALACJA ODGROMOWA  Rys.: RZUT DACHU skala: 1:100	Projekt: PT - Szk. Dębowiec	Projektant: inż. Ludwik Więch	Podpis:	Rys. nr E-1
			Data: Wrzesień 2022r.	Upraw. nr GT-8341/42/177		