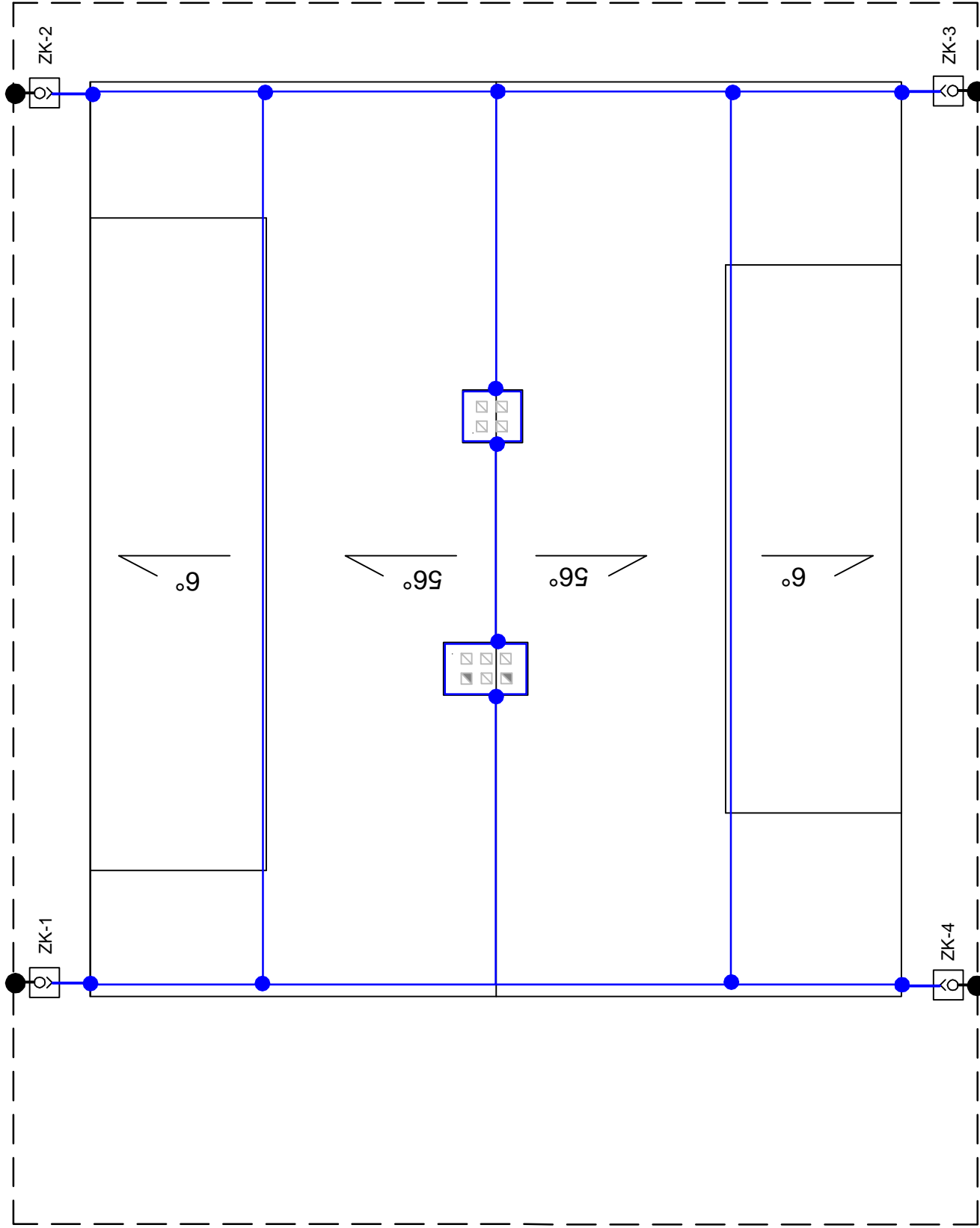


RZUT DACHU

Skala 1:75



Całość instalacji piorunochronnej należy wykonać zgodnie z normą :
PN-86/E-05003/01 PN-86/E - 05003/02
PN-IEC 61024-1
PN-IEC 61024-1-1

1. Zwody poziome i przewody odprowadzające wykonać drutem DFeZn f8mm.
2. Zwody poziome łączyć ze sobą złączami krzyżowymi .
3. Wszystkie metalowe urządzenia na dachu połączyć ze zwodami .
4. Projektowane przewody odprowadzające wykonać drutem DFeZn f8 i układać w rurach izolacyjnych o łącznej grubości ścianek > 5mm
 - rura sztywna RB Max 16mm wciągnięta do rury sztywnej RB Max 25mm w bruzdach w ścianie zewnętrznej.
5. Rurę RB max 25 mocować do ściany uchwytami do rur 1”.
6. Przewody odprowadzające łączyć z metalowymi rynnami złączami rynnowymi St/tZn DEHN - 339060.
7. Przewody uziemiające od uziomu wykonać paśkownikiem FeZn 25x4mm i układać w rurach izolacyjnych o łącznej grubości ścianek >5mm
 - rura sztywna RB Max 32 wciągnięta do rury sztywnej RM Max 40 w bruzdach w ścianie zewnętrznej.
8. Przewody uziemiające łączyć z przwodami odprowadzającymi złączami kontrolnymi w szafkach podtynkowych
9. Wszystkie połączenia skręcane i spawane muszą być dokładnie zakonserwowane .
10. Rezystancja uziemienia - R<30 oma .
11. Urządzenia elektryczne mocowane od ścian budynku (klimatyzatory , kamery, oprawy itp) powinny być mocowane od przewodów odprowadzających o min. 2m.
12. Uziom otokowy w miejscu skrzyżowań z kablami energetycznymi i teletechnicznymi osłaniać rurą izolacyjną (niehigroskopijną) o grubości ścianek min.5mm (np. RB Max 40 w RB Max 50 lub osłoną AROTA typu SRS96 na odcinku min.1m od kabla .

LEGENDA:

- zwody poziome i przewody odprowadzające drut DFeZn φ8
- uziom poziomy otokowy FeZn 25x4
- Złącze kontrolne
- połączenia spawane
- połączenia skręcane

Temat		Remont budynku Szkoły Filialnej w Snopkach	
Inwestor		GMINA PISZ 12-200 Piszul.Gizewiusza 5	
Rysunek		Rzut dachu- inst. odgromowa	
Data		lipiec 2009	
Autorzy		mgr inż. Piotr Ciotrowski	
Nr. upr.SUV-105/88		Branża	
ELEKTRYCZNA		Projekt	
Faza		budowlano-wykonawczy	
mgr inż. Piotr Ciotrowski		tel.fax (087) 423 00 45	
12-200 Pisz		ul. Czerniewskiego 1/43	
Projektowanie i Usługi Inwestorskie			