

UWAGI:

- Wyprowadzenia z uziomu fundamentowego do połączenia z przewodem odprowadzającym wykonać płaskownikiem FeZn 30x4 mm w osłonie termokurczliwej.
- Rezystancja wypadkowa uziomu $R < 10 \text{ Ohm}$.
- Jako zwód poziomy niski na dachu dla celów ochrony odgromowej przewiduje się drut stalowy ocynkowany FeZn Ø8 mm ułożony na podstawkach (zaleca się rozstaw co 1,0m).
- Zwody poziome na dachu połączyć z uziemieniem poprzez przewody odprowadzające w postaci drutu FeZn Ø8 układanego w specjalnej rurze pod 5 mm warstwą tynku.
- Za pomocą iglic odgromowych należy chronić kominy znajdujące się na dachu, w przypadku montażu urządzeń elektrycznych na dachu należy chronić je za pomocą masztów odgromowych.
- Do instalacji odgromowej podłączyć wszystkie obróbki blacharki, rynny.
- Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami.
- Część opisowa projektu stanowi integralny element dokumentacji.

LEGENDA:

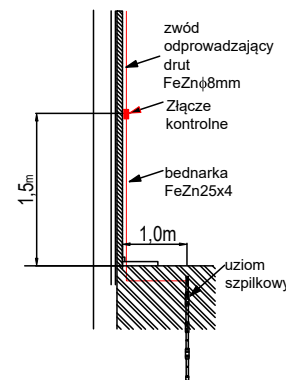
Drut FeZn Ø8 - projektowane zwody poziome układane na podstawkach (odległość max 1,0 m)

Drut FeZn Ø8 - połączenie zwodów poziomych układanych na różnych wysokościach

Przewód odprowadzający w postaci drutu FeZn Ø8 układany na tynku - połączyć z istniejącą instalacją uziemienia

Iglica kominowa h=0,5m ponad wys. komina lub masztu antenowego

złącze kontrolne 1,5 nad ziemią wykonane jako połączenie przewodu uziemiającego FeZn25x4 z przewodem odprowadzającym instalacji odgromowej FeZn Ø8.



ANI Sp. z o.o.		BRANŻA: ELEKTRYCZNA		
60-303 Poznań, ul. Olszynka 9/6, 601 862 875		FAZA: REMONT		
TEMAT OPRACOWANIA:	REMONT DACHU W BUDYNKU NOCLEGOWNI, POLEGAJĄCY NA ROZBIÓRCIE ISTNIEJĄCEGO DACHU ORAZ WYKONANIU NOWEGO DACHU W PAROWOZOWNI WOLSZTYN	Zespół projektowy: inż. ROMAN CEGIELSKI nr upr. WKP/0286/PW/OE/06 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		
LOKALIZACJA:	ul. Fabryczna 1, 64-200 Wolsztyn , obr. 1, dz. nr 409/6			
INWESTOR:	Parowozownia Wolsztyn ul. Fabryczna 1, 64-200 Wolsztyn			
TEMAT RYSUNKU:	SCHEMAT INSTALACJI ODGROMOWEJ - RZUT DACHU	DATA: 09.2024	SKALA: 1:100	NR RYS.: IE-01