



1. Na dachu wykonać zwody poziome i pionowe niskie drutem stalowym Fe Zn 0,8 mm.
2. Zwody instalować na wcześniej zainstalowanych uchwytych do dachów skosowych w odstępiech nie większych niż 0,5 m.
3. Wszystkie elementy budowlane wystające ponad dach (trabantki, bariery, obudowy wentylatorów i wentylatorów) połączyć złączką uniwersalną i drutem stalowym Fe Zn 0,8 mm ze zwozem poziomym dachu. Stosować złączki rynnowe do połączenia rynn.
4. Przewody odprowadzające wykonać drutem stalowym Fe Zn 0,8 mm i montować je w rynkach pod warstwą ocieplenia. Połączyć je ze zwozem poziomym dachu za pomocą złączek uniwersalnych.
5. Na wysokość 0,4 m od terenu umieścić złączka kontrolne ZK. Umieścić je na rynku.
6. Od złączek kontrolnych ZK do uziomu poprawdzić po ścianie i w ziemi beznarwkę Fe Zn 30 x 4 mm. Połączyć ją z uziomem za pomocą zacisku uzieninającego. Połączenia rozłącznie zabezpieczyć przed korozją.
7. Do uziomu przyłączyć należy szynę PEN rozdzielni RG.
8. Po wykonaniu instalacji należy dokonać pomiaru rezystancji uziemienia. Pomierzona rezystancja powinna być mniejsza od 100.

UWAGA: Dopuszcza się podobniowanie przez Inspektora Nadzoru decyzji na budowie odbiegających od przedstawionych rozważań, bez zgodynych z normami, przepisami i wiedzą techniczną.

MARIA SŁOSECKA			
85-363 BYDGÓDZCZ			
UL. HRUBISZOWSKA 16			
TEMAT OPRACOWANIA	ROZBUDOWA ORAZ PRZEBUDOWA BUDYNKU ŚWIECICY WIEJSKIEJ WRAZ Z NIEZBĘDĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ		PROJEKT BUDOWLANY
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	Mszano 34, dz. nr 31/6, Gmina Lhano, obr. Mszano 0010		DATA
TYTUŁ RYSUNKU	INSTALACJA ODGROMOWA - RZUT DACHU		BRANŻA
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Marek Jędrzyński nr ewid. KJ/P/42/P/OOE/11 Upewnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	SKALA	ELEKTRYCZNA
SPRAWDZIŁ	inż. Grzegorz Chrapkowski nr ewid. 28672 Bg Upewnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowy sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych bez ograniczeń	NR RYS.	E-04