

1. Zwody poziome i przewody odprowadzające wykonać drutem DFeZn f8mm.

2. Jako zwody poziome może być wykorzystane metalowe pokrycie dachu pod warunkiem spełnienia normy PN-IEC 61024 oraz uzyskania zgody Inwestora na perforację blachy w przypadku uderzenia pioruna.

3. Zwody poziome łączyć ze sobą złączami uniwersalnymi .

4. Wszystkie metalowe urządzenia na dachu łączyć ze zwodami .

5. Projektowane przewody odprowadzające wykonać drutem DFeZn f8 i układać w rurach izolacyjnych o łącznej grubości ścianek > 5mm bruzdach w ścianie zewnętrznej.

6. Przewody odprowadzające łączyć z metalowym dachem złączami SyZn DEHN

7. Przewody uziemiające od uziomu wykonać płaskownikiem FeZn 25x4mm i układać w rurach izolacyjnych o łącznej grubości ścianek >5mm - w bruzdach w ścianie zewnętrznej.

8. Przewody uziemiające łączyć z przewodami odprowadzającymi złączami kontrolnymi we wzniesionych skrzynkach problematycznych o regulowanej gł.montażu

9. Wszystkie połączenia skręcane i spawane muszą być dokładnie zakonserwowane .

10. Rezystancja uziemienia - R≤10Ω .

11. Uziom otokowy w miejscu skrzyżowań z kablami energetycznymi i teletechnicznymi osłaniać rurą izolacyjną (niehigroskopijną) o grubości ścianek min.5mm np. AROTA na odcinku min.1m od kabla .

- zwody poziome niskie z drutu DFeZn fi 8mm

uziom otokowy z płaskownika FeZn30*4 układany zgodnie z PN-EN 62305-3:2009

Złącze kontrolne

połączenia spawane

połączenia skręcane

Iglica kominiarska L=1400mm

mgr inż. PIOTR CIOTROWSKI nr upr. WAM/0059/PROCEMB W-MOJB nr ewid. WAM/10394/01		Skala: 1 : 100	Date: 20.11.2013
PROJEKTANT /	Inwestor: Gmina Ruciane-Nida Al.Wczasów 4		
	Temat: ZMIANA ZADASZENIA I TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO URZĘDU MIASTA I GMINY W RUCIANE NIDA (a działce nr 133/3 przy Al. Wczasów 4		
RZUT DACHU - instalacja odgromowa		Nr rys.: E-1	

