



UWAGI

Zgodnie z Polską Normą PN-IEC 61024 "Ochrona odgromowa obiektów udolanych" projektuje się wykorzystanie blachy trapezowej o grubości min. 0.5mm, stanowiącej pokrycie dachu budynku jako zwód naturalny. Nad kominami i wyrzutniami wentylacji grawitacyjnej na dachu budynku wykonać drutem FeZn fi 8mm zwody pionowe wyniesione. Zwody te należy połączyć poprzez spawanie lub zagzewanie z blachą dachu. Przewody odprowadzające wykonać drutem FeZn fi 8mm na uchwyłach co 1.5m, z zastosowaniem uchwył do rur spustowych i należy je połączyć od góry ze zwodami a od dołu z uziołami. Przy połączeniach z uziołami stosować typowe zaciski probierze (złącza kontrolne) ZK. Do instalacji odgromowej należy również połączyć konstrukcje metalowe zewnętrznych jednostek central wentylacyjnych.

Jako uzioł poziomy zaleca się wykorzystać stalowe zbrojenie fundamentów rozbudowy budynku, z uwzględnieniem następujących zasad:

1. " podczas montażu zbrojenia prety główne wzdłużne należy spawać ze sobą w celu uzyskania pełni uziemiającej;
2. " do przejść tych przyspawać wypusty , tj. płaskownik FeZn 30x4, który należy wyprowadzić z fundamentu ponad powierzchnię terenu;
3. " do wypustów należy przyspawać zwody pionowe wraz ze złączami kontrolnymi.

Całość instalacji wykonać zgodnie z PN-IEC 61024. Po wykonaniu instalacji należy dokonać oględzin oraz pomiarów odbiorczych, których wyniki należy odnotować w protokole.

Temat:	Budowa świetlicy wiejskiej Jugosław Gm. Obrazów, dz. ewid. nr 86/1			Nr rys.	4
Rysunek:	INSTALACJA ODGROMOWA			Skala:	1:50
Projektant:	mgr inż. Zdzisław Jajko	Uprawnienie:	Data:	02.2012	Projekt:
		112/Tdg/98			