



Uwaga:  
 Przygotuj II poziom ochrony odgromowej! Instalację odgromową I wykonaj na poziomie dachu. Instalację odgromową II wykonaj na poziomie wykończonego sufitu (200 o 50 mm, szorstki sianki - 150x15 mm). Do instalacji przykręć instalacyjne elementy konstrukcyjne, wszystkie ponad wykończony sufit, jak anteny, maszty, wywieszalniki, kanały wentylacyjne oraz metalowe koryta wody deszczowej. Przewody odprowadzające prądowe w konstrukcji stropów (np. żelaz. konstrukcji), przewody odprowadzające połączone z uziemieniem poprzez złącza kontrolno-omiarowe, na poziomie gruntu posiadające szkielety kontrolno-omiarowe, na poziomie gruntu posiadające szkielety kontrolno-omiarowe, w studzienkach należy zamontować zaskaki kontrolno-omiarowe. Rezystancja uziemienia nie może przekazywać 10 ohm.

Uwaga! Połączenie uziemienia fundamentowego z przewodami uziemieniowymi wykonanymi w budynku, należy wykonać w sposób: - zastosować koryta kablowe zapewniające ciągłość połączenia kablowych w następujący sposób: - zastosować koryta kablowe zapewniające ciągłość połączenia w miejscach doprowadzenia lub w miejscach doprowadzenia lub - zastosować trasy kablowe z zaskakami uniemożliwiającymi wykonanie połączenia wyrownawczego przewodami LGV 6mm<sup>2</sup> w celu zapewnienia ciągłości metalicznej

Legenda:  
 - - - - - zwody podłone - przewód Fe/Zn 1 80mm  
 - - - - - ułożona na wspornikach biegnących do dachu  
 □ - przewód uziemieniowy - bełnitka Fe/Zn 355mm (bełnitka wyprofilowana na wys. 15mm nad poziomem gruntu)  
 □ - połączenie z GSV - bełnitka Fe/Zn 355mm (bełnitka wyprofilowana na wys. 15mm nad poziomem posadzki)  
 Do GSV ←

Instalacja odgromowa na dachu objęta wszystkie urządzenia występujące ponad płaszczyznę dachu. Przewody instalacji odgromowej na dachu instalować przy pomocy wsporników. Kiełgonych do płaszczyzny dachu. W miejscach łączenia przewodów na powierzchni dachu stosować złącza kryzowe, skrywane przy pomocy śrub. W przypadkach zastosowania na powierzchni dachu urządzeń wyprowadzonych w urządzenia elektryczne - stosować dodatkowe zwody pionowe.

BUDOWLA ZESPÓŁU BUDYNKÓW OSWIATY - BUDOWLA PRZEDSZKOLA SZKOLNYCH - ETAP I		PRACOWNIA ARCHIT. I INŻ.	
MIASTO I GMINA SZAMOTULY, UL. LIPKOWA 28, SZAMOTULY 64-500		MIEDZY KRĘSKAMI	
INWESTOR: SZAMOTULY, UL. PERZY WILKUSKIEGO, SZAMOTULY 64-500		PROJEKTANT: mgr inż. Michał Gąbka	
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Michał Gąbka		DATA: 2022-10-26	
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Michał Gąbka		CZĘŚĆ: E-04	
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Michał Gąbka		Tytuł: RZUT DACHU. INSTALACJE ODGROMOWE	
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Michał Gąbka		Skala: 1:100	
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Michał Gąbka		Data: 2022-10-26	
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Michał Gąbka		Część: E-04	