



- LEGENDA:
- Zwód pionowy/iglica z drutu FeZn Ø8mm h=1,5m; 2,0m; 2,5m
 - Zwód poziomy/przewód odprowadzający z drutu FeZn Ø8mm
 - Złącze kontrolne w studzience odgromowej w gruncie
 - Bednarka StZn 25x4mm - uzion otokowy

- UWAGI INSTALATORSKIE:
- Zwody poziome wykonać z drutu FeZn Ø8mm.
 - Przewody odprowadzające wykonać z drutu FeZn Ø8mm ułożyć w rurach PCV p.t. w elewacji.
 - Przewody odprowadzające ułożyć w rurach sztywnych odgromowych 20/14, ułożonych w bruzdzie wykonanej w warstwie ocieplenia.
 - Projektowane przewody odprowadzające połączyć z uzionem. Połączenia wykonać poprzez złącza kontrolne.
 - Złącza kontrolne mocować w skrzynkach kontrolnych na wysokości 1,5m od poziomu gruntu.
 - Wartość rezystancji instalacji odgromowej musi wynosić: R<100.
 - W przypadku nie zachowania odstępów izolacyjnych zwody poziome ułożyć w rurach sztywnych odgromowych 20/14. I/lub ułożyć przewody wysokonapięciowe HVI

Investor: WARMIŃSKO-MAZURSKI ZAKŁAD DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W OLSZTYNIE ul. Mickiewicza 5 10-548 Olsztyn			 SIGMA Design sp. z o.o. ul. Grudziądzka 71 14-200 Ilawa NIP 744-18-349-85		
Nazwa inwestycji: Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania budynku handlowego na budynek oświaty wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu			Stadium: Projekt techniczny		
Lokalizacja inwestycji: ILAWA, DZIAŁKA NR 120/9, 120/40 GBRZEB GEODEZYJNY 0010, JEDNOSTKA EWIDENCYJNA MIASTO ILAWA			Branża: Elektryczna		
Tytuł rysunku: RZUT DACHU - INSTALACJA ODGROMOWA			Skala: 1:100	Nr rewizji: 00	Nr rysunku: IE05
FUNKCJA	IMIĘ NAZWISKO	SPECIALNOŚĆ	NUMER UPRAWNIEN		PODPIS
Projektant	mgr inż. Rafał Liedtke	INSTALACJA W ZAKRESIE SEKO, INSTALACJA I URZĄDZENIA ELEKTRYCZNYCH I ELEKTROENERGETYCZNYCH	WAM/0174/PWOE/14		
Sprawdzający	mgr inż. Mikołaj Marian Włas	INSTALACJO-INŻYNIERYJNA W ZAKRESIE SEKO I INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH	173/94/OL		
Opracował/a					
DATA:			30-08-2024 Kopiowanie, przetwarzanie oraz udostępnianie osobom trzecim jedynie za pisemną zgodą jednostki projektującej.		