



OPIS WYKONANA INSTALACJI ODPOROWEJ

- Zwroć uwagę na fundamenty obiektu budowlanego wykonanego jako ułom ciekawy
- Zwroć uwagę na przewody odprowadzające wykonanej z drutu stalowego ocynkowanego 8 mm
- Wszystkie elementy konstrukcyjne dachu przewodzące prąd elektryczny należy połączyć z najniższym przewodem odprowadzającym. Wszystkie elementy budowlane nie przewodzące, znajdujące się nad powierzchnią dachu należy wyizolować w zwaloty i niepołączać do pomiaru zacisków budowlanych poprzez zwaloty pomiarowe ze zwaloty pomiarowych
- Elementy zamocowane w ścianach ( parapety, balustrady, prepy stropów, drabiny włazowe) należy połączyć do zwaloty
- Przewody odprowadzające układają na uchwytach dystansowych, lub stosować uchwyty naprężające. Przewody odprowadzające do wysokości 1,5 m nad ziemią 0,2 w ziemi przewodzą w rozmiarach odzwierciedlonych
- Zaciski kontrolne - probierze należy umieścić na wysokości 0,3m - 1,8m. Zaciski kontrolny wiesz się w ścianach z drutu stalowego 8mm lub stalowej 10mm
- Do instalacji odgromowej połączony zaciski "PE" rozdzielnic elektrycznych
- Rezyserwacja wykonania instalacji odgromowej nie może przekraczać 20 Ω
- Ciepłota robót wykonać zgodnie z PN-86-E-65003, PN-IEC 61024
- Po wykonaniu instalacji odgromowej dokonać pomiarów, sporządzić protokół

LEGENDA

- stalownik stalowy ocynkowany FeZn 25x4mm
- drut stalowy ocynkowany FeZn 8mm
- połączenie spawane zabezpieczone antykorozyjnie
- połączenie śrubowe - drut stalowy
- zaczep kontrolny stalowy

Nazwa				Budynki produkcyjno-magazynowy z częścią socjalną oraz wiatą w zabudowie usługowej wraz z instalacją gazową wewnętrzzną i zbiornikową w miejscowości Zgierz, gm. Zgierz, pow. Zgierz, woj. Łódź	
Nazwa, tytuł				Plan instalacji odgromowej	
Projektant				mgr inż. Krzysztof Gajda	
Nr upr.				Instalacje - elektryczne - 150-34402	
Sprawdził				mgr inż. Zbigniew Jakacki	
Nr upr.				Instalacje - elektryczne - MAZG136/POC/08	
				Data	
				19.10.2022	