

LEGENDA

- Druk stalowy FeZn ϕ 8
- Połączenie skręcane

UWAGI:

- Jako zwody poziome zaprojektowano druk stalowy FeZn ϕ 8.
- Zastosować uchwyty dachowe dla drutu FeZn ϕ 8 rozmieszczone co 1-1,5m.
- Opierzenia attyki dachu z balchy o grubości min. 0,5mm wykorzystać jako zwody poziome.
W tym celu należy zapewnić trwałe połączenie między poszczególnymi częściami opierzenia oraz zachować ciągłość elektryczną.
- Różne poziomy wysokości zadaszeń należy połączyć drutem stalowym FeZn ϕ 8.
- Do instalacji odgromowej podłączyć wszystkie obróbki blacharskie, rynny itp.
- Przewód odprowadzający do zwodów poziomych na dachu prowadzony po ścianie, mocując go za pomocą uchwytów.
- Przewód odprowadzający do zwodów poziomych na dachu prowadzony w rurce ognioodpornej w ociepleniu budynku.
- Przy wykonywaniu połączeń skręcanych zastosować osprzęt dla drutu FeZn ϕ 8.
- Wszystkie urządzenia elektryczne wystające ponad obrys dachu należy chronić zwodami pionowymi (masztami).
- Wszystkie elementy instalacji zabezpieczyć przed korozją, a złącza nasmarować wazeliną techniczną.
- Wszystkie przejścia instalacji pomiędzy poszczególnymi strefami pożarowymi należy uszczelnić pianką o odporności ogniowej np. Hilti (szczegóły podziału straf zawarte w wytycznych straf pożarowych branży architektoniczno-budowlanej).
- Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami.
- Część opisowa i rysunkowa projektu stanowi integralną całość dokumentacji.



PRACOWNIA PROJEKTOWA				
Branża: Instalacje elektryczne		SIĘCI I INSTALACJE SANITARNE		
Stadium: Projekt budowlany		Nazwa i adres obiektu budowlanego: MODERNIZACJA I ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W MIEJSCOWOŚCI GODZIESZE MAŁE		
Opracował: mgr inż. P. Wardega WKPI/0180/OOWOE/11, WKPIE/0282/11 Uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności elektrycznej		Podpis:	Gmina Godziesze Wielkie ul. 11 Listopada 10 62-872 Godziesze Małe	Data: 08.2017r.
Projektant: mgr inż. D. Magoch WKPI/0186/POOE/13, WKPIE/0238/13 Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności elektrycznej		Podpis:		Skala: 1:100
Sprawdził: mgr inż. K. Just WKPI/0175/POOE/09, WKPIE/0390/08 Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności elektrycznej		Podpis:		Nr rys. E5
Temat rysunku: RZUT DACHU - INSTALACJA ODGROMOWA				