



LEGENDA	
	Bednarka FeZn 30x4
	Bednarka FeZn 25x4 - połączenia wyrównawcze
	Drut odgromowy AlMgSi Ø8mm²
	Przewód odprowadzający - drut AlMgSi Ø8mm²
	Złącze kontrolne do gruntu (nr xx)
	Wypust połączeń wyrównawczych (rodzielnic, urządzeń, itp.)
	Iglica gąsiorowa podwójna 1m
	Punkt zasilania urządzeń
	Moduł fotowoltaiczny 565Wp + optymalizator mocy S650B lub równoważny

1. Uziom wykonać jako fundamentowy bednarką FeZn 30x4.
2. Wszystkie połączenia uziomu wykonać, jako spawane, a spoinę zabezpieczyć antykorozyjnie.
3. Wszystkie połączenia inst. odgromowej wykonać, jako skręcane i zabezpieczyć antykorozyjnie.
4. Połączenia inst. odgromowej i uziomu muszą posiadać ciągłość galwaniczną.
5. Wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne i wykończenia znajdujące się na dachu obiektu przyłączyć do siatki zwodów poziomych.
6. Dla ochrony urządzeń elektrycznych na dachu należy zastosować iglice/maszy odgromowe.
7. Zwody poziome układać na wspornikach o rozstawie max 1m.
8. Zwody pionowe prowadzić pod warstwą ocieplenia w rurze odgromowej np. RSO.
9. Rezystancja uziemienia R<10Ω.
10. Wszystkie prace wykonać zgodnie z obowiązującymi normami.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA/ADRES: "KAŻMIERCZAK, SAMOLEWSKA ARCHITEKCI" S.C. 64-100 LESZNO ul. A. Frycza Modrzewskiego 3	PROJEKTANT:			PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY:	TEMAT PROJEKTU : PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU SALI WIEJSKIEJ I REMIZY OSP W DŁUŻYNIE	ADRES : Dłużyna Gm. Włoszakowice, JEDN.EWID. 302901_2 Dłużyna OBRĘB EWID. 0021 Przemęt NR EWID.DZIAŁKI 482/9	
	inż. Kazimierz Pawlicki	uprawnienia budowlane bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych upr. nr ewid. 820/86/Lo				PRZEDMIOT RYSUNKU : Instalacja uziemienia Rzut fundamentów	NR RYS. E-301
INWESTOR/ADRES : Urząd Gminy Włoszakowice ul. Karola Kurpińskiego 29 64-140 Włoszakowice	mgr inż. Sławomir Czesław Wolski			uprawnienia budowlane bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych upr. nr ewid. WKP/0218/POOE/19	KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO - IX/XVII	DATA OPRACOWANIA :	10.2023