



| 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 1 m.
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: | | TEMAT PROJEKTU : PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU SALI WIEJSKIEJ I REMIZY OSP W DŁUŻYNIE | ADRES : Dłużyna Gm. Włoszakowice, | |
| | 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 | | JEDN.EWID. 302901_2 Dłużyna OBRĘB EWID. 0021 Przemęt NR EWID.DZIAŁKI 482/9 | |
| INWESTOR/ADRES : Urząd Gminy Włoszakowice ul. Karola Kurpińskiego 29 64-140 Włoszakowice | PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY: | | KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO - IX/XVII | PRZEDMIOT RYSUNKU : | NR RYS. |
| | 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 | | Instalacja odgromowa oraz fotowoltaiczna. Rzut dachu | E-302 |
| | | | | DATA OPRACOWANIA : | 10.2023 |
| | | | | | |