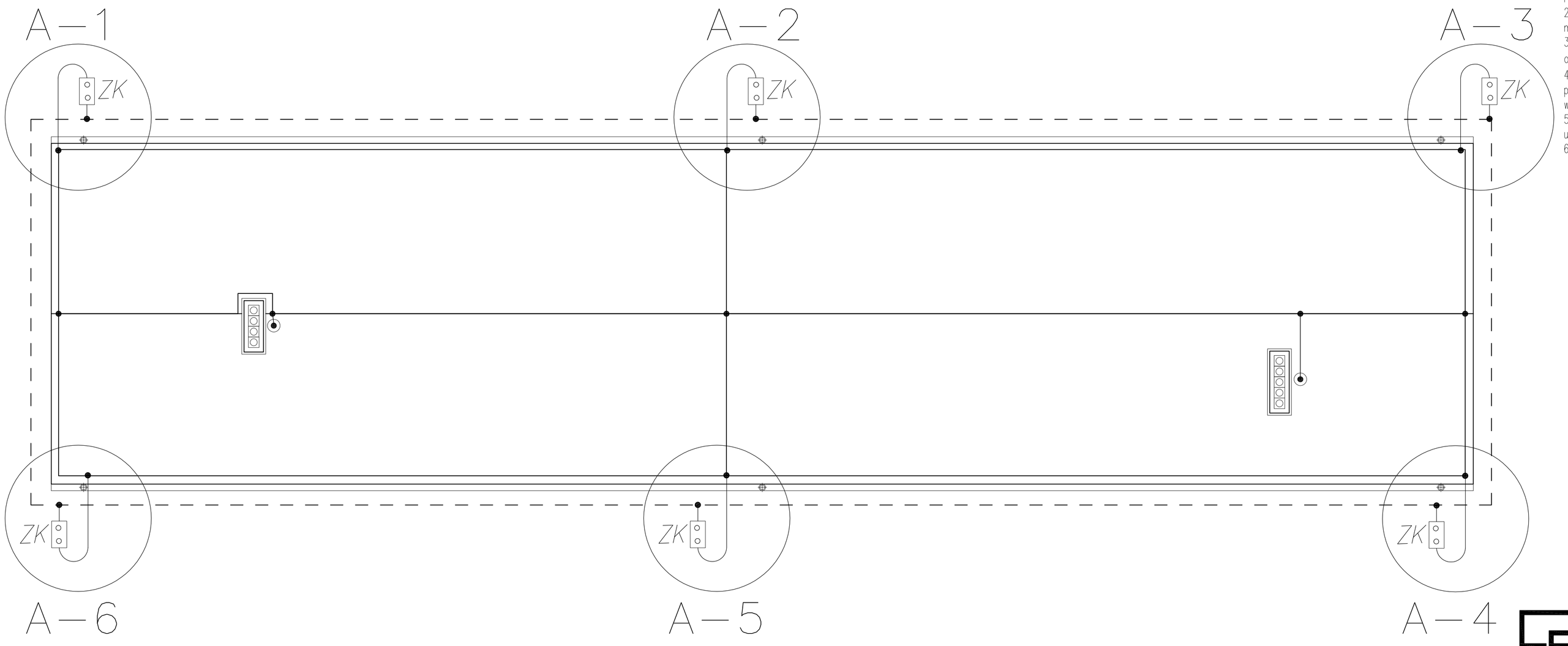
Rzut Dachu
Instalacje Elektryczne

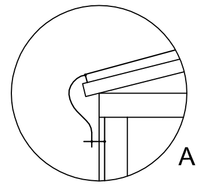


1. Dla obiektu przyjęto poziom IV ochrony odgromowej (LPL) i IV klasę urządzenia piorunochronnego (LPS) zgodnie z PN-EN 62305.
2. Na dachu budynku zwody wykonać drutem stalowym ocynkowanym ø 8 mm montowanych według zaleceń producenta materiału dachowego.
3. Przewody odprowadzające należy prowadzić po ścianach zewnętrznych budynku w zatynkowanych bruzdach w warstwie ocieplenia drutem stalowym ocynkowanym ø 8 mm w rurkach izolacyjnych RB Ø50/5.
4. W miejscach oznaczonych"A" na planie wykonać, odgałęzienia drutem stalowym ocynkowanym Ø 8 mm stanowiące przewody odprowadzające instalacji piorunochronnej. W celu kontroli połączeń uziom–przewód uziemiający oraz wykonania pomiarów rezystancji uziemień należy wykonać skrzynki złącz kontrolnych. Skrzynki montowane w ziemi.
5. Jako uziom należy wykonać uziomotokowy bednarką FeZn 30x4mm. W przypadku nie uzyskania wymaganej oporności uziemienie należy dobić szpile w celu uzyskania wymaganej oporności. R ≤10Ω.
6. Wywiewki dachowe należy zabezpieczyć za pomocą iglic H=30cm ponad wywiewkę.

Iglica odgromowa

Zwody poziome

Uziom fundamentowy



PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO-BUDOWLANE "EKOBUD" s.c.
Dmosin Drugi nr 89 B, 95-061 Dmosin
PRACOWNIA PROJEKTOWA:
93-312 Łódź, ul. Tuszyńska 155

" UTWÓR CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM - WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE "

PROJEKT:

PRZEBUDOWA BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ NR 2 (WARSZTATY II) W ALEKSANDROWIE KUJAWSKIM Z PRZEZNACZENIEM NA PRACOWNIE KSZTAŁCENIA PRAKTYCZNEGO

LOKALIZACJA INWESTYCJI: **Zespół Szkół nr 2 w Aleksandrowie Kujawskim, ul. Sikorskiego 2, 87-700 Aleksandrów Kujawski, dz. nr ew. 16/4, ark. mapy ewid. 29**

TYTUŁ RYSUNKU: **Rzut Dachu Instalacje Elektryczne**

SKALA: **1:100**

DATA: **07.2016 r.**

BRANŻA: **Instalacje Elektryczne**

PODPIS:

FAZA: **P/B**

PROJEKTANT: Janusz Bojanowski	upr. bud.195/68, 248/89 Wł. w specjalności instalacji, sieci urządzeń elektrycznych		NR RYSUNKU: **E/03**
ASYSTENT PROJ: Przemysław Sil			
SPRAWDZAJĄCY: inż. Zbigniew Wojnarowski	upr. bud. GP.II-8346-263/76 w specjalności instalacyjno - inżynieryjnej w zakr. sieci elektrycznych (bez ograniczeń)		NR STRONY: