



- Legenda:**
- Zwód poziomy: drut FeZn Ø8mm
  - Przewody odprowadzające: drut FeZn Ø8mm,
  - Przewód uziemiający: bednarka NiFe30x3,5mm
  - Uziom fundamentowy FeZn 30x4mm
  - ZK - Złącze kontrolne w wykonaniu w ścianie
  - Złącze spawane (zabezpieczyć przed korozją)
  - Rura instalacyjna odgromowa Ø20mm
  - Złącze skręcane (zabezpieczyć przed korozją)

- Uwagi:**
- Przewody odprowadzające instalacji odgromowej:
    - drut FeZn Ø8mm - prowadzić w warstwie ocieplenia
    - w rurkach instalacyjnych przeznaczonych do instalacji odgromowej Ø20mm;
  - Wszystkie elementy instalacji odgromowej ocynkowane na gorąco.
  - Złącza kontrolne w wykonaniu podtynkowym.
    - \* - podłączyć do zwodu poziomego na dachu
    - \*\* - podłączyć do uziomu fundamentowego
    - \*\*\* - podłączyć do głównej szyny połączeń wyrównawczych w rozdzielni głównej budynku
  - Wszystkie urządzenia dachowe z materiałów izolacyjnych lub przewodzących, które zawierają wyposażenie elektryczne i/lub służące przetwarzaniu informacji, powinny znajdować się w przestrzeni ochronnej układu zwodów poziomych i pionowych. Wymagania umieszczenia w przestrzeni ochronnej nie dotyczy urządzeń, które nie zawierają wyposażenia elektrycznego lub elektronicznego a dodatkowo spełniają następujące warunki:
    - wymiary nie przekraczają 0,3m wysokości i 1,0m<sup>2</sup> powierzchni całkowitej oraz długości 2,0m (urządzenia metalowe),
    - nie wystają więcej niż 0,5m nad powierzchnię tworzoną przez zwody (urządzenia wykonane z materiałów izolacyjnych).
  - Do instalacji piorunochronnej na dachu należy przyłączyć wszystkie masy metalowe jak: rynny, drabiny stalowe, barierki ochronne itp.
  - Zwody poziome montować za pomocą uchwytych dostosowanych do poszycia dachu.

<b>ART - DES</b> PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA	
BIURO: AL. WOJSKA POLSKIEGO 199a/1, 71-334 SZCZECIN TEL. 91-4862299, GSM: 602305151, e-mail: biuro@art-des.pl	
PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM KOPIOWANIE I WYKORZYSTYWANIE BEZ ZGODY PRACOWNI ARCHITEKTONICZNEJ "ART-DES" ZABRONIONE USTAWA Z DN. 4.02.1994 r. O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (DZ.U. NR24, POZ.83)	
TYTUŁ PROJEKTU PRZEBUDOWA ORAZ ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU PO BYLEJ HYDROFORNI NA ŚWIETLICĘ WIEJSKĄ W MIEJSCOWOŚCI KĄKOLEWICE 7A - ANEKS DO PROJEKTU Decyzja o pozwoleniu na budowę nr 141/2016 z dnia 14.09.2016R	
NAZWA RYSUNKU Plan instalacji odgromowej - rzut dachu	
Data	02.2019
NAZWA I ADRES OBIEKTU ŚWIETLICA WIEJSKA KĄKOLEWICE 7A NR EWID. DZIAŁKI 7/1, OBRĘB 0010 KĄKOLEWICE	
PROJEKTANT mgr inż. Piotr Majchrzak nr upr. ZAP/0125/POOE/13	
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Dawid Witamborski nr upr. ZAP/0108/PWOE/15	
OPRACOWAŁ mgr inż. Mariusz Kowalski	
<b>E/05</b>	
Skala	1:75