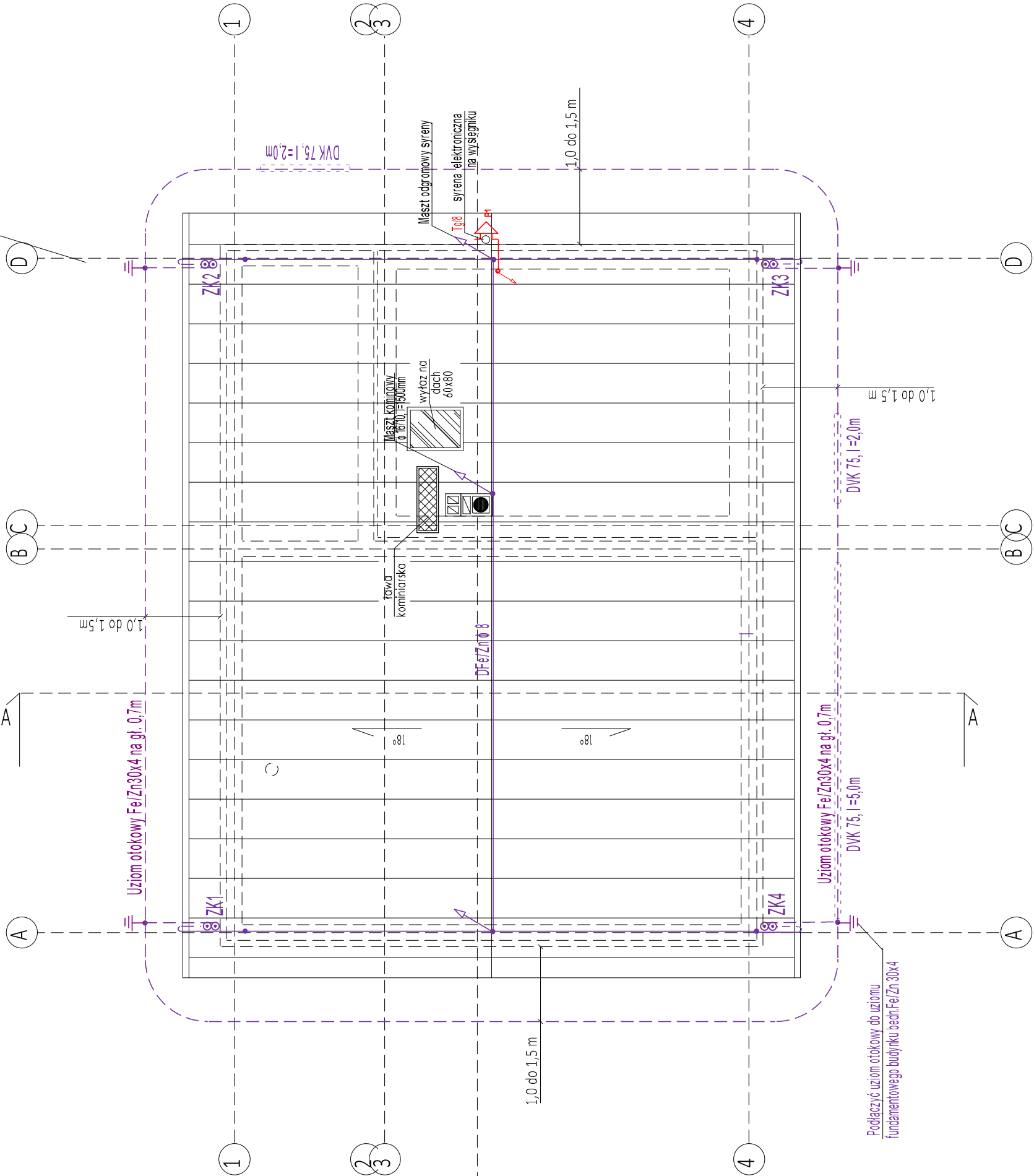


Podłączyć uziom otokowy do uziomu fundamentowego budynku bedni Fe/Zn 30x4



OZNACZENIA :

- Przewody zwody poziome i odprowadzające LSP z drutu Fe/Zn 8
- Bednarka uziemiająca (uziom otokowy) Fe/Zn 30x5
- Złącza kontrolne (probiercze) ZK1 do ZK4
- Iglica odgromowa z drutu Fe/Zn 8, maszt kominiowy
- Połączenia zwodów za pomocą złącz krzyżowych do płyty warstwowej
- Przepust rurowy DWK75T

Uwagi :

- Zwody poziome i odprowadzające wykonano drutem Fe/Zn 8 na wspornikach do płyt warstwowych odległości min. 15cm od powierzchni dachu. Przewody odprowadzające prowadzić w rurce izolacyjnej niepalnej pod tynkiem.
- Złącza kontrolne ZK1 do ZK4 montować w studzienkach ziemnych w odległości min. 0,5m od budynku (lub na ścianie)
- Uziom otokowy wykonać taśmą stalową ocynk. Fe/Zn 30x5w odległość > 1,0m od budynku i połączyć przez spawanie.
- Połączenia instalacji z rynnami wykonać przez złącze rynnowe
- Złącza i uchwyty dołączenia blachy z drierFe/Zn8
- Przewody uziemiające wykonać taśmą stalową ocynkowaną Fe/Zn30x4.
- Komin podłączyć do uziomu poziomego dachu.
- Bednarkę ułożoną pod przejściami zabezpieczyć rurami izolacyjnymi DWK75T.
- Wszystkie przewodzące elementy znajdujące się na powierzchni dachu (np. wentylatory, podesty, drabinki) należy wyposażyć w zwody pionowe (iglice odgromowe) i połączyć do szaki zwodów poziomych.
- Uziom fundamentowy budynku podłączyć do uziomu otokowego, którego sumaryczny opór nie może być większy niż 10 om, w przypadku oporności większej wykonać uziom punktowy.
- Zachować wymagania normy PN-IEC 61424

PLYTA WARSTWOWA



BIURO PROJEKTOWE
RAMONA ZYGMUNT-OLEJNIK

INSTALACJA ODGROMOWA - RZUT DACHU.

Autor instalacji elektrycznej:	mgr inż. Bernard Lechowicz upr. nr. 132/93/OP	Podpis:
Sprawdzający instalację elektryczną:	inż. Bożena Lechowicz upr. nr. 175/93/OP	
Obiekt:	Przebudowa, rozbudowa i nadbudowa budynku garażowego Ochotniczej Straży Pożarnej	Stadium: INSTALACJE ELEKTRYCZNE
Adres:	46-310 Gorzów Śląski, Kobyla Góra 5, dz. nr 117, 78	Data: XII 2021 Skala: 1:75
Inwestor:	Gmina Gorzów Śląski 46-310 Gorzów Śląski, ul. Wojska Polskiego 25	Numer rysunku: E-2