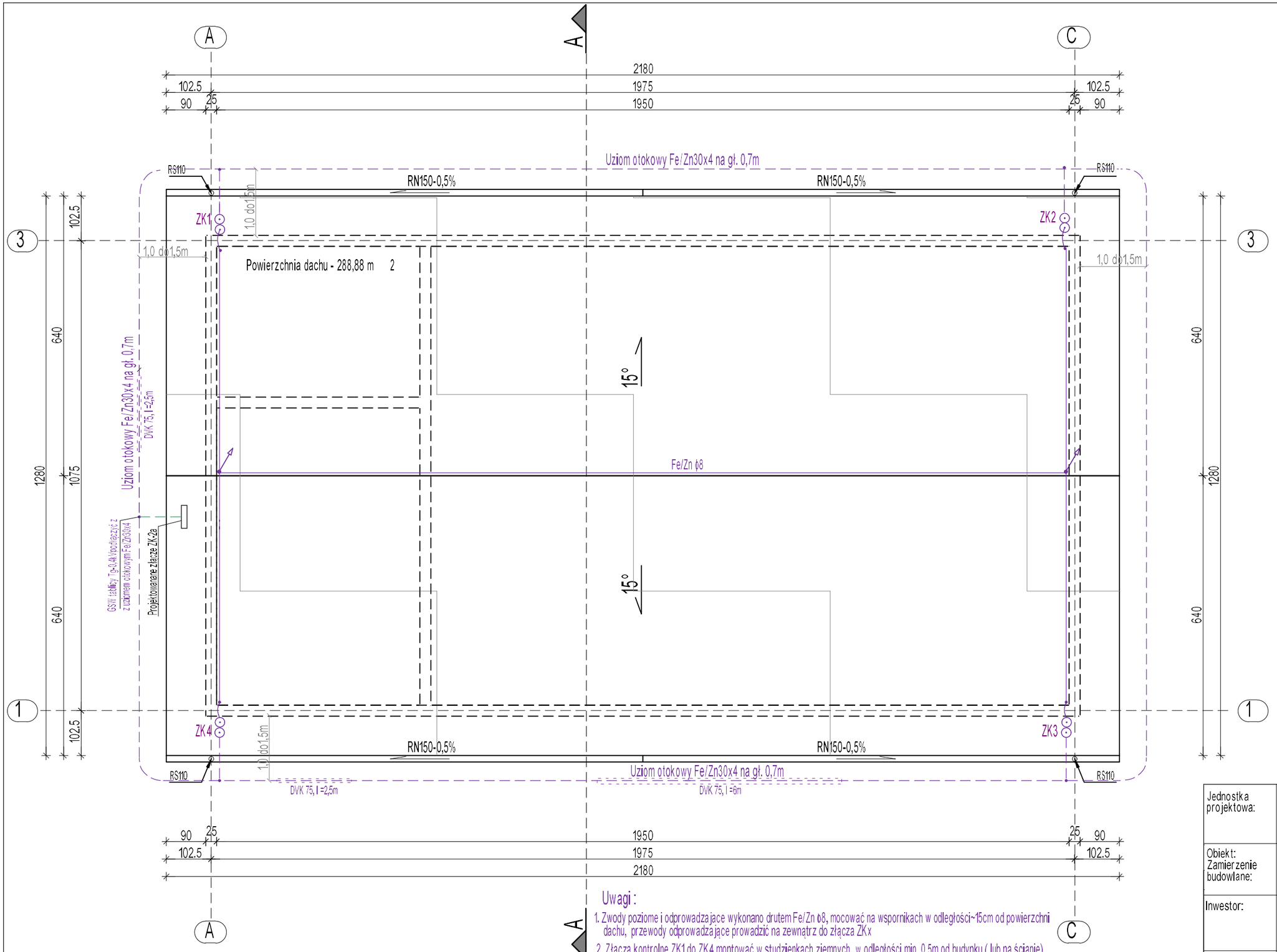

OZNACZENIA :

- Przewody zwody poziome i odprowadzajace LSP z drutu Fe/Zn ϕ 8
- Bednarka uziemiająca (uziom otokowy) Fe/Zn 30x4
- ZK1 Złącza kontrolne (probiercze) ZK1 do ZK4
- Iglica odgromowa z drutu Fe/Zn ϕ8
- Połączenia zwodów za pomocą złącz krzyżowych
- Przepust rurowy DVK75T

Uwagi :

1. Zwody poziome i odprowadzajace wykonano drutem Fe/Zn ϕ8, mocować na wspornikach w odległości~15cm od powierzchni dachu, przewody odprowadzające prowadzić na zewnątrz do złącza ZKx
2. Złącza kontrolne ZK1 do ZK4 montować w studzienkach ziemnych w odległości min. 0,5m od budynku (lub na ścianie)
3. Uziom otokowy wykonać tasmą stalową ocynk. Fe/Zn 30x4w odległości > 1,0m od budynku i połączyć przez spawanie.
4. Połączenia instalacji z rynnami wykonać przez złącze rynnowe
5. Złącza i uchwyty dołączenia blachy z drutem Fe/Znϕ8
6. Przewody uziemiające wykonać wykonać taśma stalową ocynkowana Fe/Zn30x4.
8. Bednarkę ułożoną pod przejściami zabezpieczyć rurami izolacyjnymi DVK75T.
9. Uziom fundamentowy budynku podłączyć do uziomu otokowego, którego sumaryczny opór nie może być wiekszy niz 10 Ω, w przypadku oporności większej wykonać uziom punktowy.
10. Zachować wymagania normy PN-IEC 61-024

Jednostka projektowa:	Strefa Projektów Biuro Projektowe inż. Paulina Jeż	Kamienna 18F 46-100 Namysłów tel: 601-380-441 tel: 502-967-464
Obiekt: Zamierzenie budowlane:	BUDYNEK MAGAZYNOWO-GOSPODARCZY BUDOWA WIELOFUNKCYJNEGO BUDYNKU GOSPODARCZEGO NA POTRZEBY SZKÓŁKI LEŚNEJ	
Inwestor:	SKARB PAŃSTWA PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO NAMYSŁÓW ul. Marii Skłodowskiej Curie 14A, 46-100 NAMYSŁÓW	
Adres inwestycji:	NOWE SMARCHOWICE, dz. nr ewid. 598 jedn. ewid. Namysłow; obręb 0057 Nowe Smarchowice	
Autor instalacji elektrycznej:	inż. Bożena Lechowicz upr. nr 175/93/OP spec. instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacje elektryczne	Podpis:
Sprawdzający instal.elektryczna:	mgr inż. Herbert Szneider upr. nr 139/93/OP spec. instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacje elektryczne	Podpis:
Nazwa rysunku: INSTALACJA ODGROMOWA RZUT DACHU.	Skala: 1:100	Data: 10.09.2025
	Nr rys.: E-3	Strona:

See Elektrical 2019