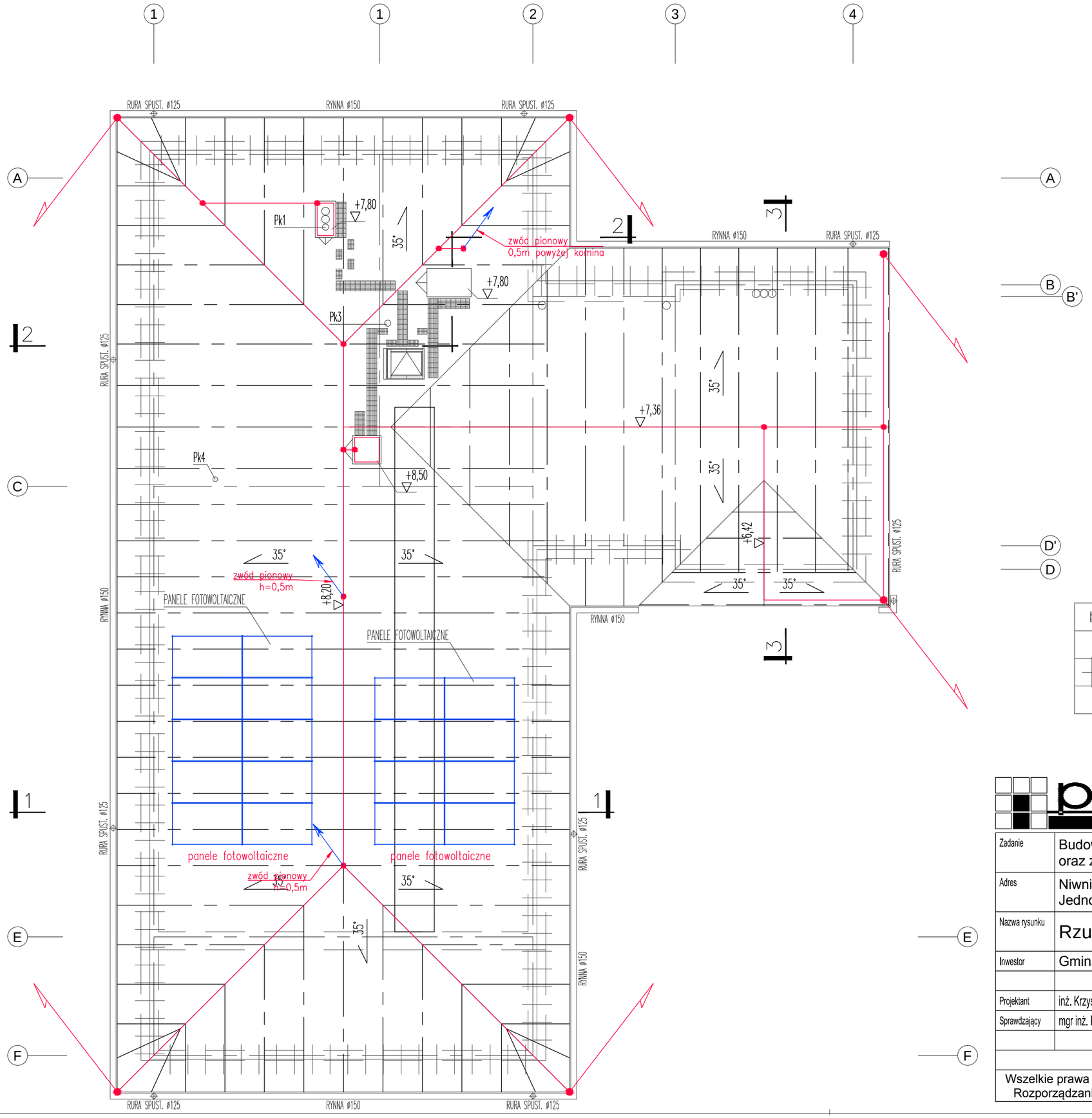

SYMBOL	OPIS
	Zwód poziomy niski na dachu Fe/Zn ø=8mm
	Skrzyżowanie zwodów poziomych na dachu połączenie skręcane
	Przewód odprowadzający drut FeZn ø=8mm w rurce ochronnej w izolacji elewacji
	Zwód pionowy

UWAGA!

1. ZWODY POZIOME WYKONAĆ DRUTEM FeZn 8mm I PROWADZIĆ NA SPORNIKACH DOSTOSOWANYCH DO RODZAJU POKRYCIA DACHOWEGO.
2. POŁĄCZENIA MIĘDZY ZWODAMI POZIOMYMI WYKONAĆ ZA POMOCĄ ZŁĄCZY KRZYŻOWYCH.
3. WSZYSTKIE URZĄDZENIA ELEKTRYCZNE ZAINSTALOWANE NA DACHU NALEŻY CHRONIĆ ZWODAMI PIONOWYMI.
4. WSZYSTKIE ELEMENTY METALOWE NA DACHU NIE CHRONIONE PRZEZ ZWODY PIONOWE POŁĄCZYĆ Z ELEMENTAMI INSTALACJI ODGROMOWEJ.
5. PRZEWODY ODPROWADZAJĄCE WYKONAĆ DRUTEM FeZn 8mm I PROWADZIĆ W RURKACH INSTALACYJNYCH ODGROMOWYCH W WARSTWIE OCIEPLENIA ELEWACJI. POŁĄCZENIE PRZEWODOW ODPROWADZAJĄCYCH Z PRZEWODAMI UZIEMIAJĄCYMI WYKONAĆ POPRZEZ ZŁĄCZA KONTROLNE W SKRZYNKACH KONTROLNYCH W WARSTWIE OCIEPLENIA ELEWACJI.

OZNACZENIA GRAFICZNE ELEMENTÓW BUDOWLANYCH

	ŁAWY KOMINIARSKIE
	STOPNIE KOMINIARSKIE
	PŁOTKI PRZECIWŚNIEGOWE
	POMOST TECHNICZNY W POZ. +4,63

portal ab

BIURO PROJEKTOWE PORTAL AB
58-500 Jelenia Góra, ul.Sudecka 89, lok. 11-12
tel./fax : 75 76 46 172, 75 76 46 173

Zadanie	Budowa świetlicy wiejskiej wraz z miejscem na filię biblioteki oraz zagospodarowanie terenu działki w miejscowości Niwnice				
Adres	Niwnice, powiat lwówecki, działka nr 336/4 Jednostka ewid.: Lwówek Śląski-obszar wiejski, Obręb : 0030 Niwnice				
Nazwa rysunku	Rzut dachu. Plan instalacji elektrycznych				
Inwestor	Gmina i Miasto Lwówek Śląski			Skala	1:100
	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis	Stadium PW
Projektant	inż. Krzysztof Jasiński	Elektryczna	150/DOŚ/13		Branża IE
Sprawdzający	mgr inż. Piotr Barcewicz	Elektryczna	296/DOŚ/08		Data 10.2022
					Nr rys. E-4
		Nr rejestru	P488-2471-2022		

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejsza dokumentacja jest przedmiotem prawa autorskiego. Rozporządzanie i korzystanie z opracowania bez pisemnej zgody autora jest zabronione.