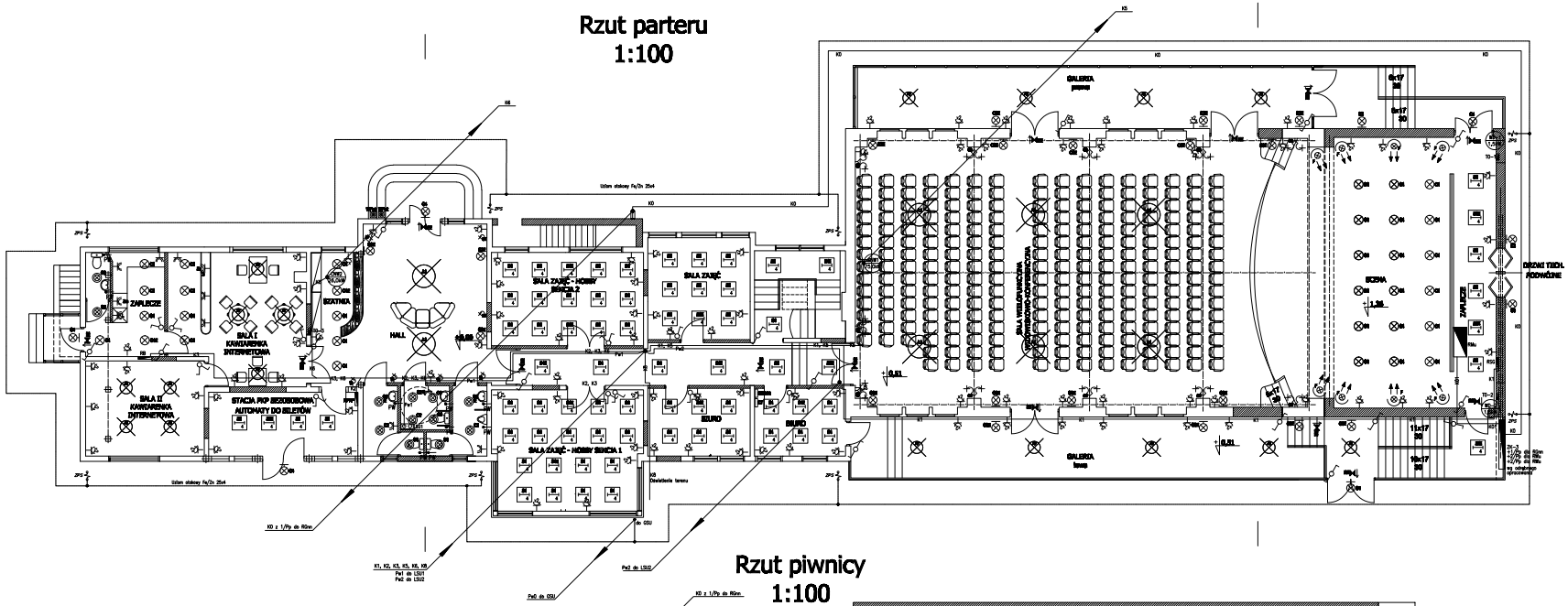
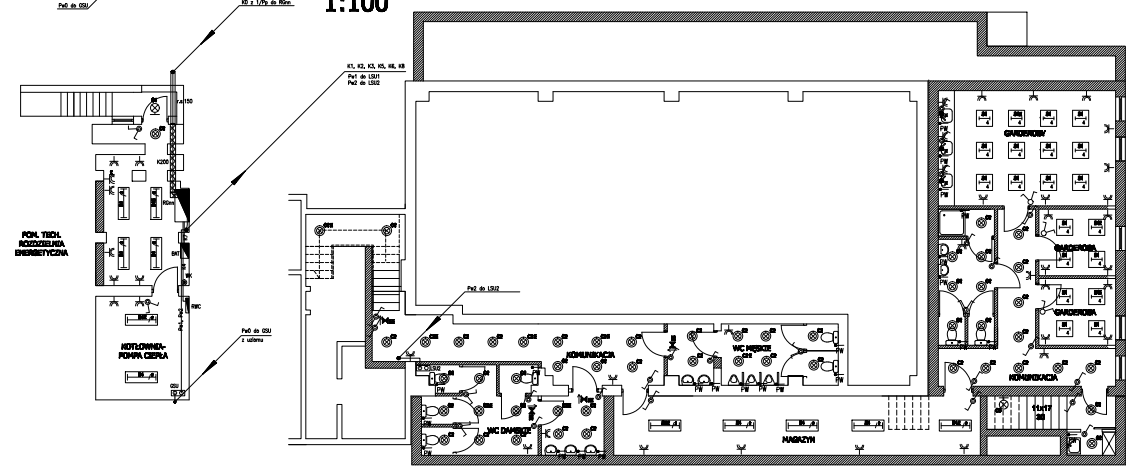
Rzut parteru
1:100



Rzut piwnicy
1:100



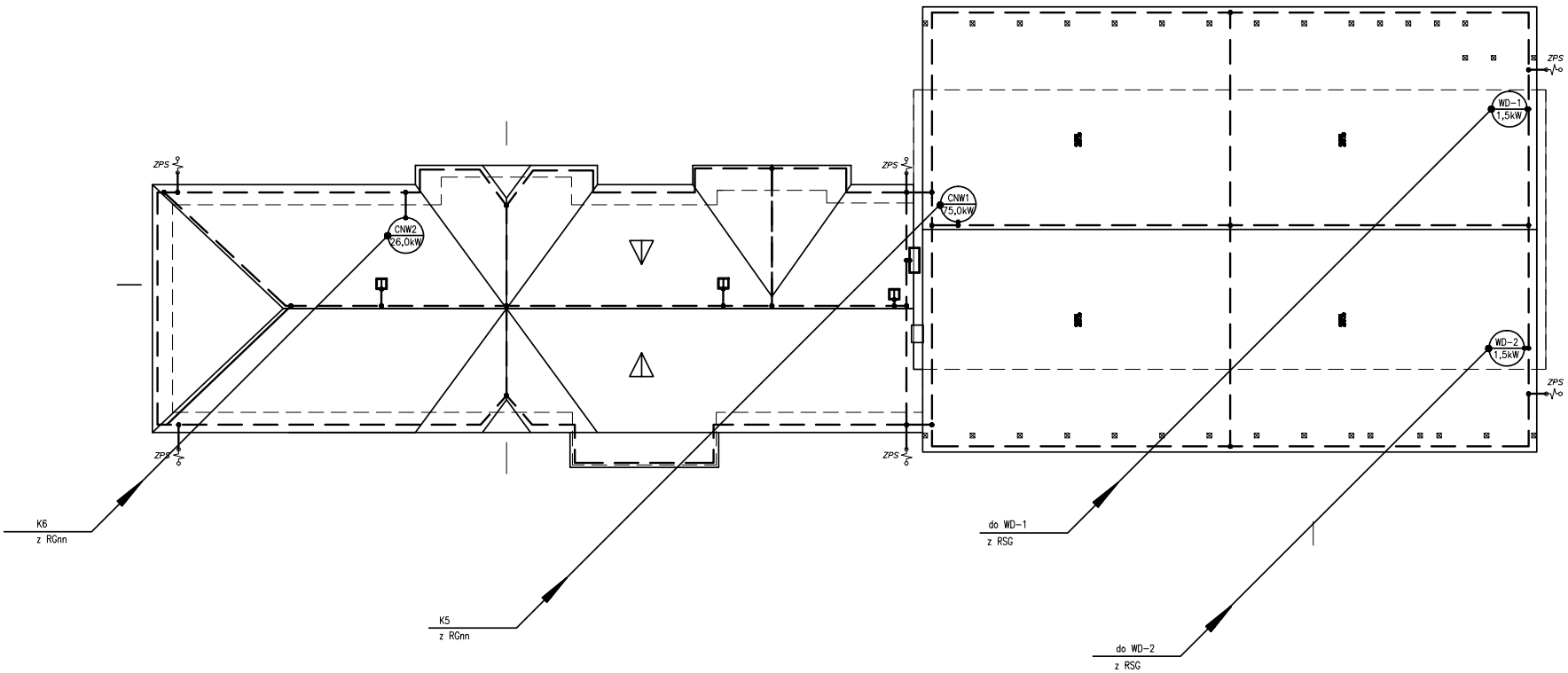
Bokół obiektu należy wykonać uziom otokowy z bednarki Fe/Zn 25x4
Uziom ułożyć na głębokości min. 0,8m, w odległości min. 1,0m od obiektu.
Wszystkie połączenia instalacji uziemienia wykonane bezpośrednio w ziemi lub zalewane betonem wykonać jako spawane. Miejsca spawów zabezpieczyć przed korozją.
Złącze kontrolne montować w studzienkach typu Galmar

Przewody uziemiające, szynę GSU połączyć spawaniem z markami

Szynę GSU ma być przystosowana do wykonywania połączeń rozmontowywalnych.
Wszystkie części przewodzące dostępne i obce należy połączyć z szyną uziemiającą GSU. wyprowadzonymi z uziomu otokowego

TN-S 230V/400V
Samoczynne wyłączanie zasilania

	FIRMA "ITZLAF"	
TYTUŁ RYSUNKU	RZUT PARTERU I RZUT PIWNICY	METRYKA
OBIEKT	REWITALIZACJA I PRZEBUDOWA BUDYNKU PKP NA DOM KULTURY BUDOWA SZ.„ARCH. ul. KOŚCIUSZKI, CZĘŚĆ MAGAZYNOWO-BIUROWA SZ.„ARCH CZĘŚĆ DZIAŁKI nr 14/6 GMINA SIENIAWA, ARCH.	FAZA P.B.
INWESTOR	ul. KOŚCIUSZKI 55, 39-450 SIENIAWA SZ.„ARCH	DATA 01.2020
SKALA 1:100	GŁÓWNY PROJEKTANT mgr inż. Tomasz Kowalczyk	NR RYSUNKU IE-02



WD-1 1,5kW	wentylator dachowy 1,5kW/230V
WD-2 1,5kW	wentylator dachowy 1,5kW/230V
CNW1 75,0kW	Centrala nawiewno-wywiewna 75kW/400V
CNW2 26,0kW	Centrala nawiewno-wywiewna 26kW/400V
ZPS	złącze kontrolne instalacji odgromowej
	zwody poziome drut Fe/Zn fi 8,0mm
ZP1 H=1,0m	zwody pionowe drut Fe/Zn fi 10mm

Zwody poziome, nienaprężane: drut Fe/Zn fi 8,0mm
Przewody odprowadzające: drut Fe/Zn fi 8,0mm
Złącze kontrolne: drut-bednarka Fe/Zn
Przewody uziemiające: bednarka Fe/Zn 25x4
Uziom otokowy: bednarka Fe/Zn 25x4
Połączenia spawane zabezpieczyć przed korozją

Do instalacji odgromowej należy podłączyć wszystkie wentylatory, metalowe kominy, maszty zamontowane na dachu
Należy wykonać pomiary instalacji odgromowej i założyć paszport urządzenia piorunochronnego

TN-S 230V/400V
Samoczynne wyłączanie zasilania

HTM	FIRMA "HTM" 57-550 KŁODZKO UL.WOLNOŚCI 55 tel.(074) 867 59 25 tel.kom (0601) 809 995 57-550 KŁODZKO UL.CIERZNIE 7 tel.fax. (074) 867 55 00 USŁUGI OGÓLNOBUDOWLANE I PROJEKTOWE		
TYTUŁ RYSUNKU	RZUT DACHU INSTALACJE ELEKTRYCZNE		NR UMOWY
OBIEKT	ROZBUDOWA Z PRZEBUDOWĄ BUDYNKU PKP NA DOM KULTURY STRONIE ŚLĄSKIE, ul. KOŚCIUSZKI, OBRĘB MIASTO STRONIE ŚLĄSKIE CZĘŚĆ DZIAŁKI nr 14/6		FAZA P.B.
INWESTOR	GMINA STRONIE ŚLĄSKIE, ul. KOŚCIUSZKI 55, 57-550 STRONIE ŚLĄSKIE		DATA 04.2008
SKALA 1:200	GŁÓWNY PROJEKTANT mgr inż.arch. Hanna Mielkowska upoważniona Nr UAN VI-63/127/90 (art. 3 pkt 1 i 4 i art. 1.2 i 7) Wałbrzych 57-550 Stronie ul.Wolności 55	PROJEKTANT mgr inż. Ryszard Kulczak NBGP V.-7342/3/79/98 SPRAWDZAJĄCY Dariusz Sawicki 29/86/UW	NR RYSUNKU IE-03