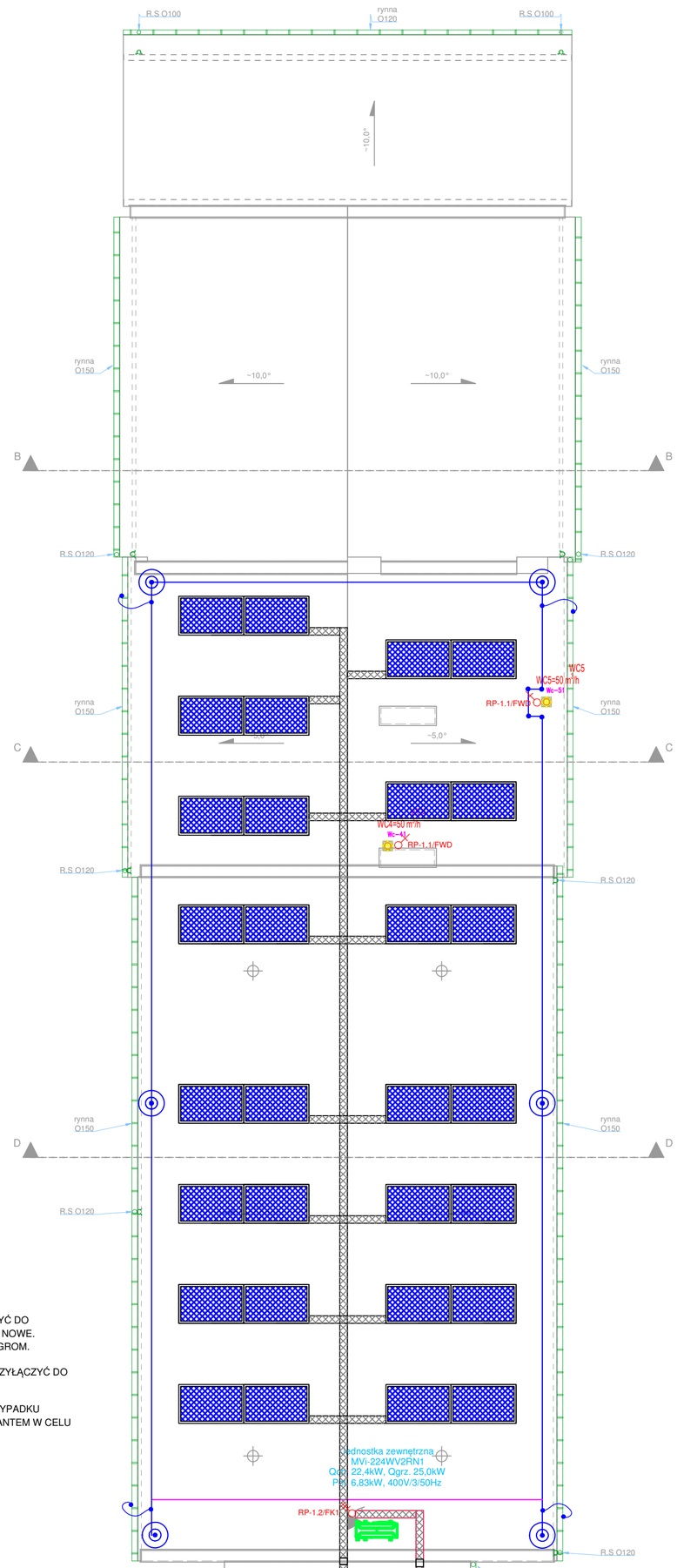

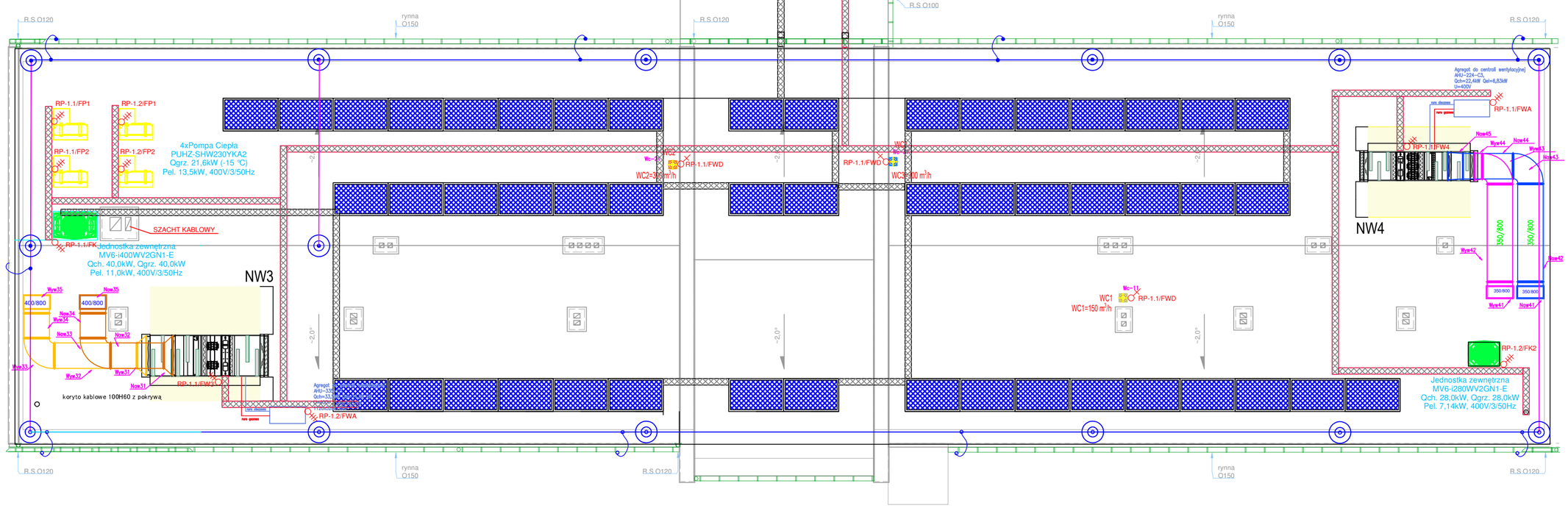

Legenda:

- Przewód odprowadzający FeZn fi 8 mm, układany w rurce grubościennej np.: GROM, w warstwie izolacji
- Drut FeZn fi8mm układany na klockach betonowych powlekanych - zwody poziome niskie. Drut podłączać za pomocą złącza krzyżowego 4-ro otworowego 1.1 OC
- Iglica odgromowa ELKOBIS 43.3 AL 4P 3m. Iglice podłączać za pomocą złącza krzyżowego 4-ro otworowego 1.1 OC
- Przewód odgromowy izolowany wysokonapięciowy 1x35mm2 typu np.: Elkobis 300.1 Kabel podłączać za pomocą złącza krzyżowego 4-ro otworowego 1.1 OC
- Złącze rynnowe skręcane 3.1/S
- Koryto kablowe 100H60 z pokrywą dla instalacji PV
- Koryto kablowe 100H60 z pokrywą
- Wypust 1~faz 230V
- Wypust 3~faz 400V

Panel PV - np.: SELFA SV108M.3-400Wp
Montaż na konstrukcji np.: DP-DNHBE
kąt: 25°

Moc generatora DC: 79szt x 0,4kWp = 31,6 kWp
Optymalizatory: 79 szt S440
Inwerter: 2szt SOLAREDGE SE15K

UWAGA:

1.PROJEKTOWANĄ INSTALACJĘ ODGROMOWĄ PRZYŁĄCZYĆ DO ISTNIEJĄCYCH ZWODÓW.ZWODY PIONOWE WYMIENIĆ NA NOWE. ZABUDOWAĆ POD IZOLACJĄ W RURZE GRUBOŚCIENNEJ GROM.

2.PROJEKTOWANĄ KONSTRUKCJĘ DLA INSTALACJI PV PRZYŁĄCZYĆ DO ISTNIEJĄCEGO UZIOMU.

3.WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE. W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM W CELU WNIESIENIA KOREKT LUB REWIZJI.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	**BIURO PROJEKTOWO USŁUGOWE "ELIPSO" ANDRZEJ KULESA** ul. 11 Listopada 16/1 62-510 Konin	
TEMAT:	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU URZĘDU GMINY W KOŁACZKOWIE	
OBIEKT:	Urząd Gminy Kołaczkowo	
RYSUNEK:	RZUT DACHU - Instalacja Elektryczna, Fotowoltaiczna i Odgromowa	
ADRES:	Plac Reymonta 3, 62-306 KOŁACZKOWO	
PROJEKTANT:	inż. Władysław Maliński nr upraw. G.P.B.I.7342-91/98 Upr. Bud. w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do projektowania bez ograniczeń	PODPIS
SPRAWDZAJĄCY:	inż. Józef Ciesielczyk nr upraw. U.A.N.8346/II/39/88 Upr. Bud. w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do projektowania bez ograniczeń	PODPIS
SKALA: 1:100	DATA: MAJ - 2022	NR RYS. IE-06