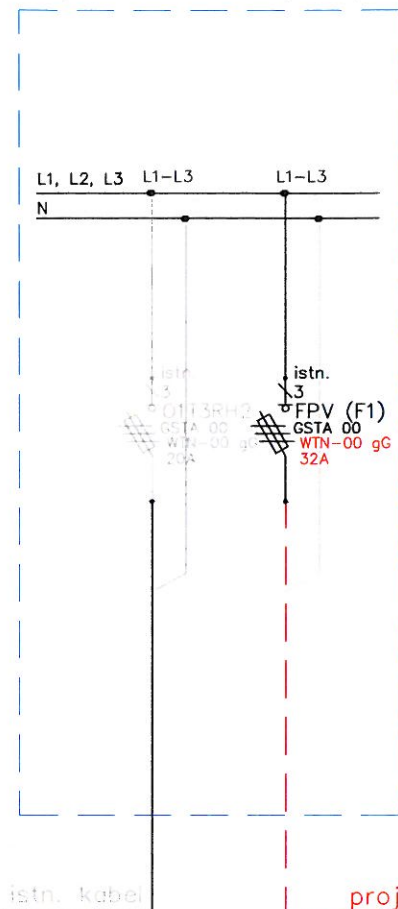
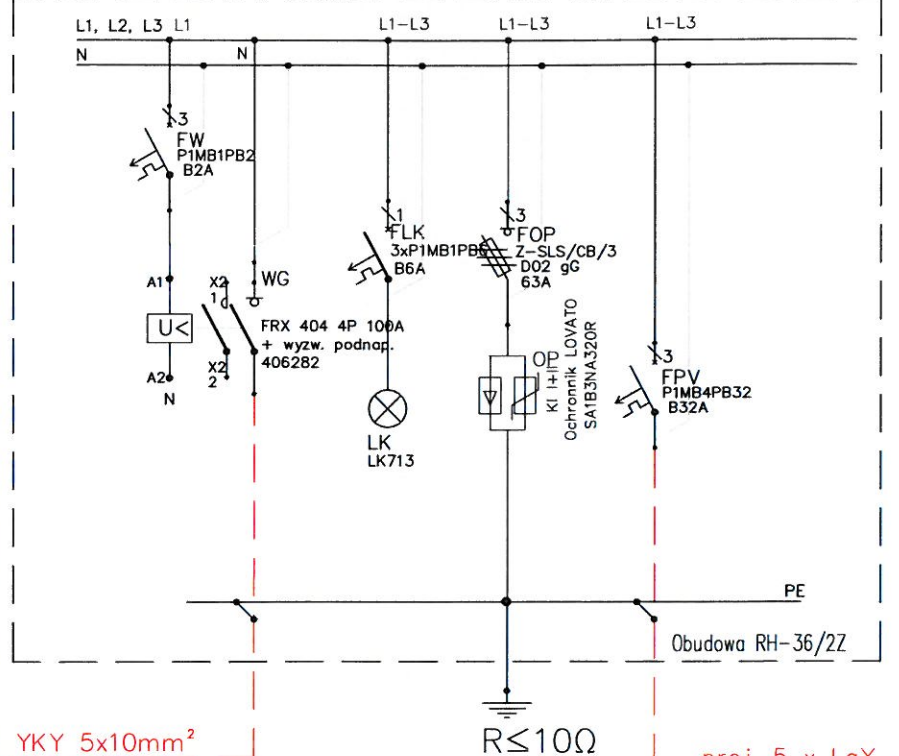


istn. rozdzielnica RGN2
w pom. -1.25 (w piwnicy)



proj. tablica PV-AC
(w pom. -1.25 (piwnica) na ścianie)



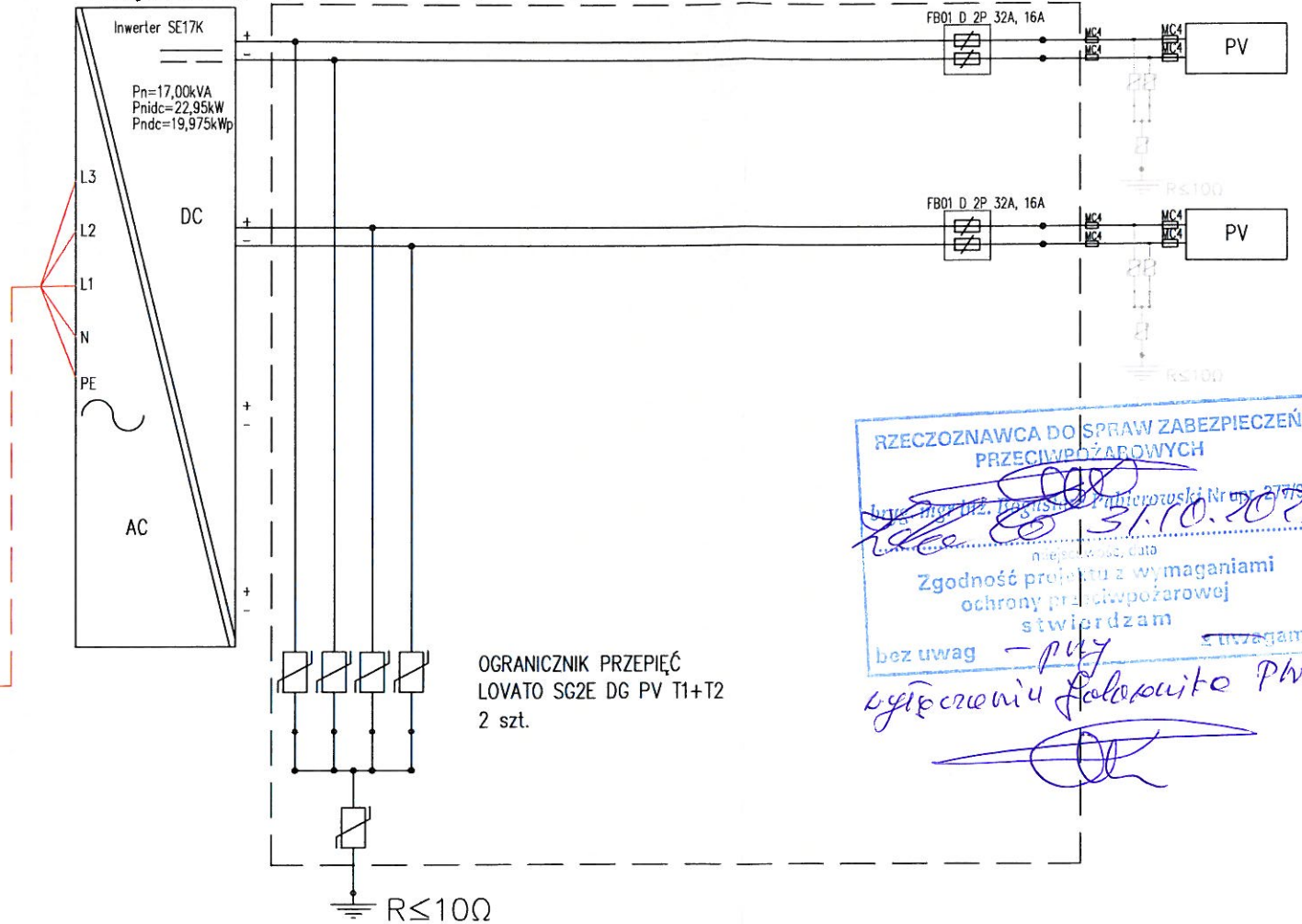
proj. YKY 5x10mm²
L - 8m, ΔU=0,15%

proj. 5 x LgY
10mm²
L - 4m, dU=0,08%
w RKSSUV 40/34

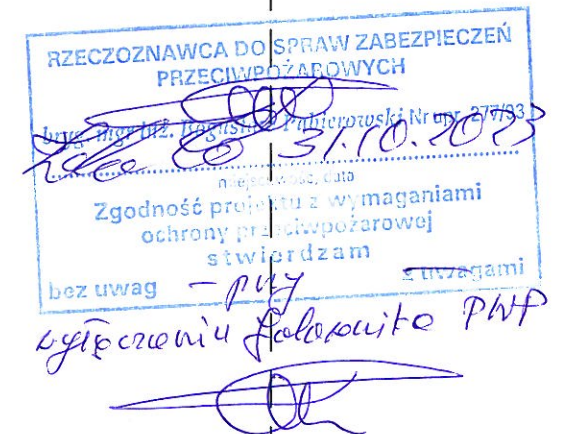
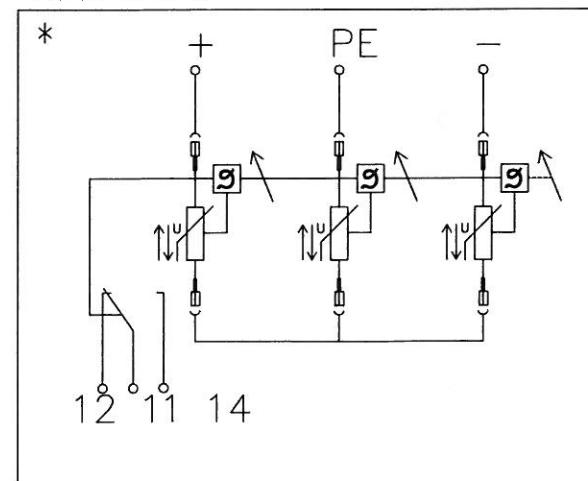
Numer obwodu	WG	FLK	FOP OP	FPV --
Nazwa	Rozłącznik główny FRX 404 100A	Kontrola zasilania ampki	Ochronnik p.przepięciowy inwertera	Zasilanie
Moc[kW]	--	--	--	17,00kW
Przewód / kabel - [mm²]	--	--	--	5 x LgY 1x10mm²

Pole rezerwowe (obok 01T3RH2) w rozdzielnicy RGN2 (sekcja podstawowa, siłowa):
- rozłącznik bezpiecznikowy GSTA 00 wyposażyć we wkładki WTN-00 gG 32A,
- z rozłącznika kablem YKY 5x10mm² zasilic tablicę PV-AC.
Tablica PV-AC:
- tablicę PV-AC zamocować na ścianie w pom. -1.25.
Ochrona odgromowa:
- w przypadku braku możliwości zachowania odstępów izolacyjnych na dachu należy zastosować ochronniki przeciwprzepięciowe przed pierwszym panelem na stringu.

proj. Inwerter 17,0kVA **proj. Rozdzielnica PV-DC**
(w pom. -1.25 (piwnica) na ścianie)



OGRANICZNIK PRZEPIĘĆ
SG2E DG PV T1+T2



PRACOWNIA PROJEKTOWA
"ARANŻ-BUD" dr inż. Eryk DAYEH
ul. Piotra Skargi 3/1, 65-416 Zielona Góra
tel. 68 47 74 330, 601 837 843

NAZWA INWESTYCJI:	Termomodernizacja budynku użyteczności publicznej przy ul. Armii Krajowej 23 w Strzegomiu - dokumentacja projektowa		DATA 07.08.2023r.
NAZWA I ADRES OBIEKTU:	Budynek użyteczności publicznej ul.Armii Krajowej 23, 58-150 Strzegom, dz.nr 768		
INWESTOR:	Gmina Strzegom, ul. Rynek 38, 58-150 Strzegom		
TYTUŁ RYSUNKU:	INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA		
AUTOR-GŁÓWNY PROJEKTANT:	dr inż. Eryk Dayeh, specjalność konstrukcyjno-budowlana	56/94/GW	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Krzysztof Łojewski specjalność instalacje elektryczne	LBS/0003/PWBE/17	
SPRAWDZIŁ:			
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA	NR RYS.	ES-1