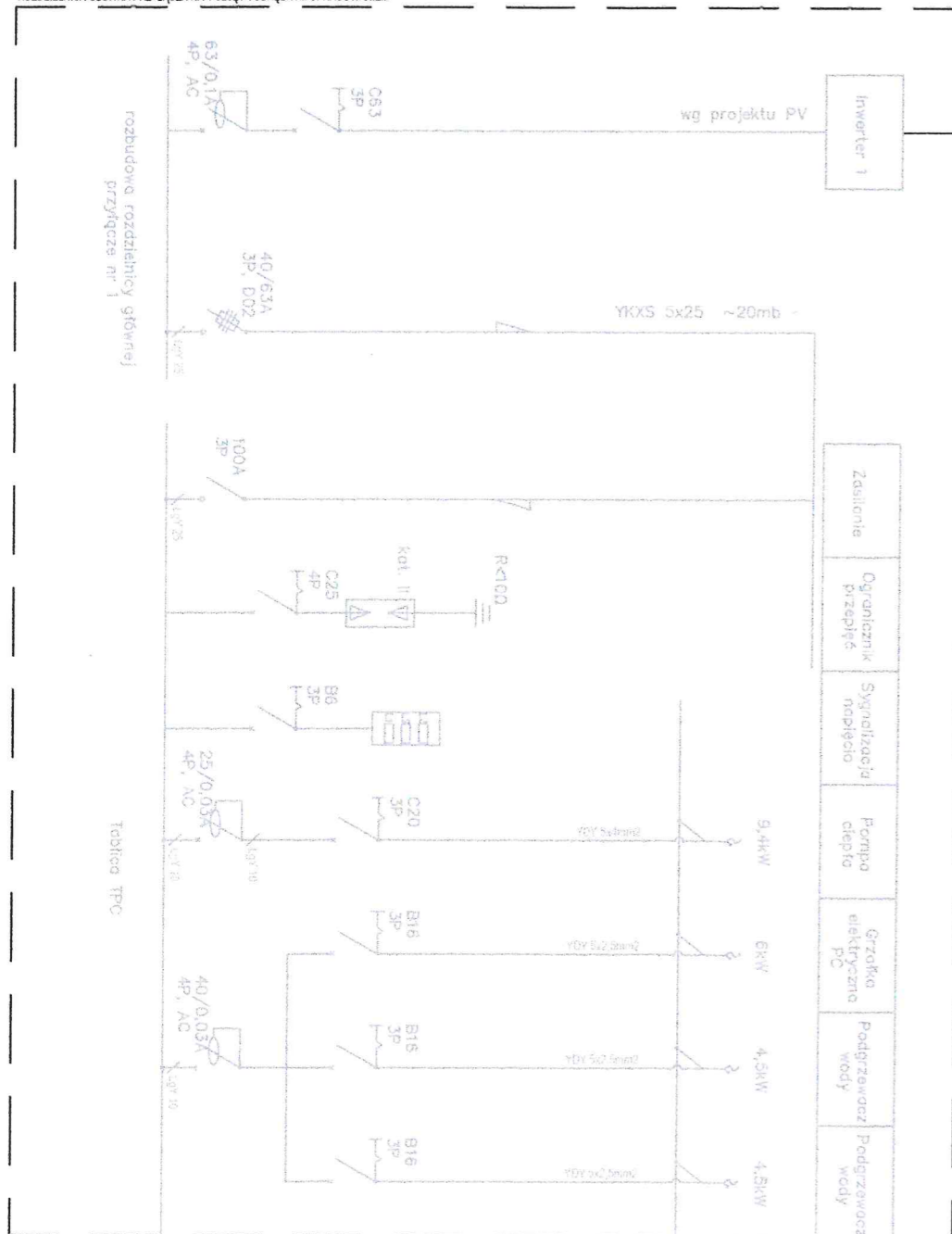


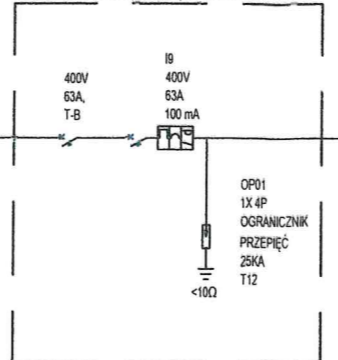
UWAGI:

1. PRACE WYKONAWCZE MOGĄ BYĆ PROWADZONE TYLKO W OPARCIU O RYSUNKI I OPISY PROJEKTU FOTOWOLTAICZNEGO.
2. RYSUNKI NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE ZE SPECYFIKACJĄ, OPISEM I OPRACOWANIAM BRANŻOWYM.
3. UWAGI I OPISY ZAMIESZCZONE W CZĘŚCI OPISOWEJ OPRACOWANIA STANOWIĄ INTEGRALNĄ JEGO CZĘŚĆ.
4. DOPUSZCZA SIĘ ZASTOSOWANIE ELEMENTÓW I ROZMIARÓW RÓWNOWAŻNYCH, O PARAMETRACH NIE GORSZYCH NIŻ OKREŚLONE W PROJEKCJI, PO UZGODNIENIU Z INWESTOREM I ARCHITEKTEM. ZABRANIA SIĘ DOKONYWANIA NIE UZGODNIONYCH ZMIAN STOSOWANYCH MATERIAŁÓW I WYROBÓW. ZMIANA WYROBÓW UZGODNIONYCH I OPISANYCH PODLEGA KAŻDORAZOWO UZGODNIENIU.
5. KOORDYNACJA WYNIKAJĄCA ZE ZMIANY MATERIAŁÓW OBCIĄŻA WYKONAWCĘ.
6. NIE NALEŻY ODMIERZAĆ WYMIARÓW Z RYSUNKU, ANI UŻYWAĆ GO JAKO SZABLONU.
7. W PRZYPADKU ROZBIŻNOŚCI WYMIAROWYCH POMIĘDZY RYSUNKAMI DETALI I CAŁOŚCI PROJEKTOWANEGO ELEMENTU PODSTAWA WYMIAROWANIA SĄ RYSUNKI DETALI.
8. OBECNOŚĆ INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ NA OBIEKcie OZNAKOWAĆ ZGODNIE Z NORMĄ PN-HD 60364-7-712:2016-05.
9. WYŁĄCZENIE FALOWNIKA NASTĄPI PO UŻYCIU AWARYJNEGO WYŁĄCZNIKA P.POŻ W GŁÓWNEJ ROZDZIELNICY BUDYNKU
10. PO ZANIKU NAPIĘCIA PO STRONIE AC NAPIĘCIA PO STRONIE DC SPADNĄ DO WARTOŚCI BEZPIECZNEJ OK 1V NA OPTYZALIZATOR. MAKSYMALNE NAPIĘCIE WTEDY NIE BĘDZIE PRZEKRACZAĆ 50V DC.

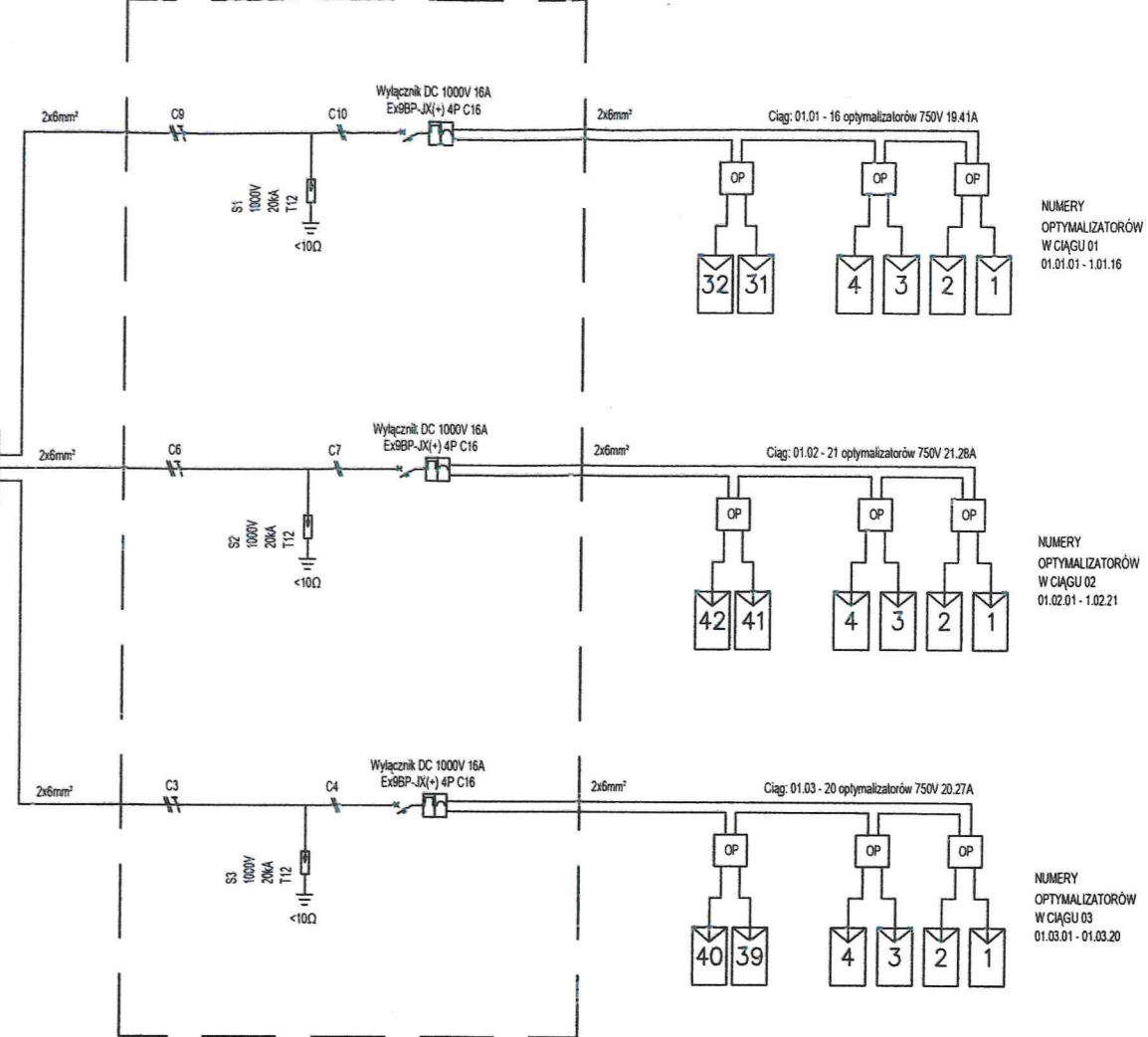
ROZDZIELNICA GŁÓWNA PRZYŁĄCZA NR 1 OBJĘTA ODREBNYM OPRACOWANIEM



R-AC-01 (IP65) ZLOKALIZOWANA W BEZPOŚREDNIM SĄSIĘDZTWIE FALOWNIKA W BUDYNKU NA 1 PIĘTRZE W POKOJU NR 113



R-DC-01 (IP65) ZLOKALIZOWANA W BEZPOŚREDNIM SĄSIĘDZTWIE FALOWNIKA W BUDYNKU NA 1 PIĘTRZE W POKOJU NR 113



ORZECZENIE DO SPRAW ZABEZPIECZEN PRZECIWPÓŻAROWYCH
mgr inż. Zbigniew Grzelak Nr. 586/2013
Zgodność projektu z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej stwierdzam
30.04.2021

Symbole legendy	
	Moduł PV o mocy 360W
	Moduł PV o mocy 455W
	Panel elektryczny
	Falownik
	Termiczno-magnetyczny wyłącznikobwodu
	Termiczno-magnetyczny różnicowy wyłącznikobwodu
	Ogranicznik przepięć
	Przebieg jednopolowy
	Przebieg jednopolowy z odcięciem
	Trzyżyłowy kabel rdzany z warstwą ochronną
	Uziemienie
	Optymizator o mocy 850W

TEMAT:	PROJEKT INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ DLA BUDYNKU SPECJALNEGO OŚRODKA SZKOLNO-WYCHOWAWCZEGO IM. KORNELA MAKUSZYŃSKIEGO W ZGIERZU, UL. PARZĘCZEWSKA 46	AGRA firma łódź, ul. Kopernika 64a/95 DORADZTWO PR OJEKTY tel. 0426338489 NA D Z O R Y info@agrafirma.pl www.agrafirma.pl
PROJEKTOWAŁ:	Inwestor: Powiat Zgierski ul. Sadowa 6a, 95-100 Zgierz mgr inż. Michał Simiński upr. bud. LOD/1439/PW0E/10	DATA: kwiecień 2021
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Rafał Skowron nr upr. LOD/3024/PBE/16	BRANŻA: instalacje elektryczne
RYSUNEK:	SCHEMAT ELEKTRYCZNY	SKALA: BS
		P1075-E-SCH-001