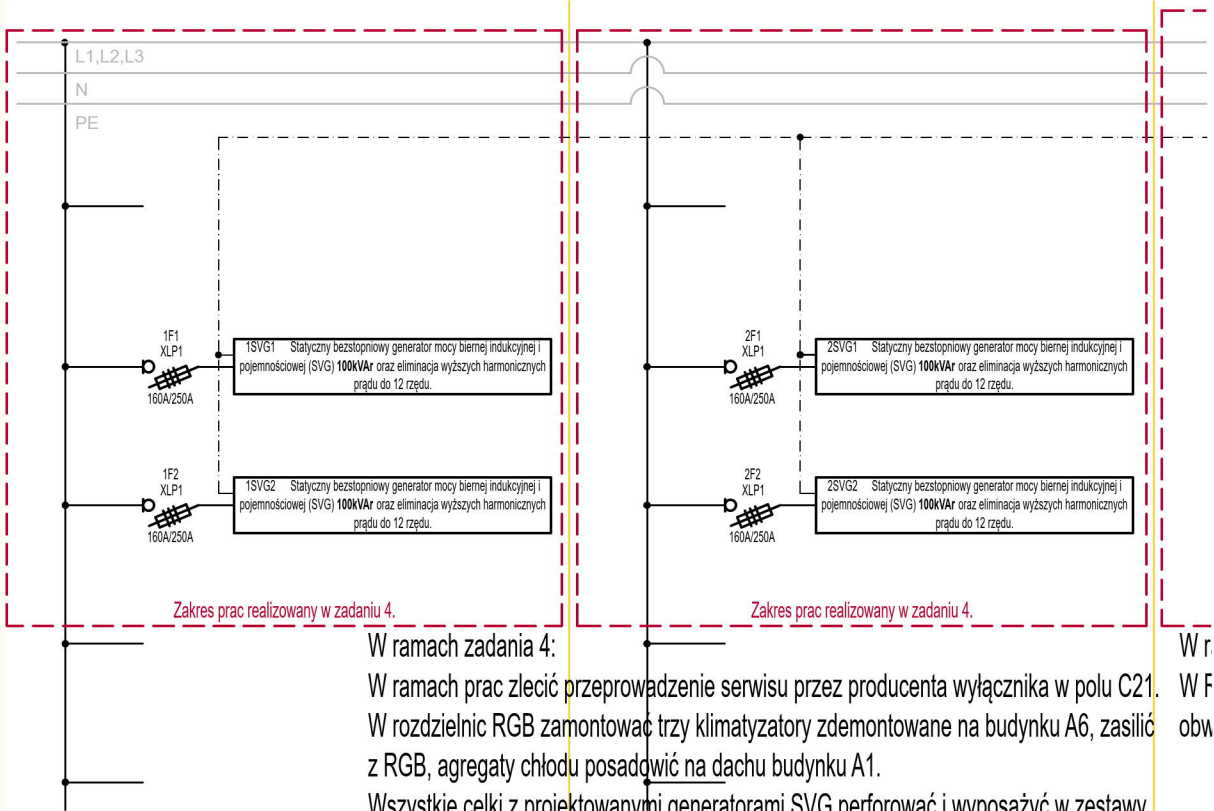


C01

C02




Max. PRĄD ZARCIOWY 3FAZ
 $I_{k3max} = 18,6kA$
Max PRĄD ZWARCIOWY 1FAZ
 $I_{k1max} = 18,1kA$

Parametry zwarciove dla Transformatora 1250
Moc zwarciova Sk=20,8MVA
Max. PRĄD ZARCIOWY 3FAZ $I_{k3max} = 18,6kA$
Ik1 PRĄD ZWARCIOWY 1FAZ $I_{k1} = 18,1kA$
Parametry zwarciove dla Transformatora 1000
Moc zwarciova Sk=16,7MVA
Max. PRĄD ZARCIOWY 3FAZ $I_{k3max} = 16,1kA$
Ik1 PRĄD ZWARCIOWY 1FAZ $I_{k1} = 17,2kA$

W ramach zadania 4:
W ramach prac zlecić przeprowadzenie serwisu przez producenta wyłącznika w polu C21.
W rozdzielnic RGB zamontować trzy klimatyzatory zdemontowane na budynku A6, zasilić z RGB, agregaty chłodu posadzić na dachu budynku A1.
Wszystkie celki z projektowanymi generatorami SVG perforować i wyposażić w zestawy wentylatorów umożliwiające odprowadzenie zysków ciepła. Zestawy wentylatorów muszą być sterowane czujnikami temperatury niezależnymi dla każdej celki. Układy wentylacji zasilić z potrzeb własnych RGB.
Wszystkie kable odpływowe rozdzielnic RGB wycować, ułożyć na projektowanych drabinach w kanale kablowym budynku A1, opisać i ponownie ułożyć i podłączyć.

UKŁAD SIECI TN-C-S
SYSTEM OCHRONY OD PORAŻEŃ
SAMOCZYNNY WYŁĄCZENIE NAPIĘCIA

W r
W F
obv

 PRZEDSIĘBIORSTWO ORGANIZACJI INWESTYCJI ALLPLAN Sp. z o.o. ul. Mahoniowa 14, 85-390 Bydgoszcz		
FAZA / PHASE		
PROJEKT WYKONAWCZY		
TYTUŁ / PROJECT TITLE		
Poprawa bezpieczeństwa serwerowni Biblioteki Narodowej. Rozbudowa istniejącej instalacji chłodniczej o dodatkowy agregat, urządzenia chłodzące - dry coolery i nitkę glikolu do pomieszczenia serwerowni znajdującej się w budynku „B”		
ADRES / ADDRESS		
al. Niepodległości 213, 02-086 Warszawa j. ewid. 146506_8; obręb ewid. 2-01-06; dz. ewid. nr 21		
BRANZA / INDUSTRY		
ELEKTRYKA		
INWESTOR / CLIENT		
Biblioteka Narodowa, al. Niepodległości 213 02-086 Warszawa		
PROJEKTANT / DESIGNED BY		
MGR INŻ. DARIUSZ NARUSZEWICZ	NR DEC. O NADANIU UPRAWNIENI	PODPIS / SIGNATURE
	WAM/0068/P/VOE/11	
SPECJALNOŚĆ / SPECIALTY		
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		
SPRAWDZAJĄCY / VERIFIED BY		
MGR INŻ. TOMASZ NIEDŹWIECKI	NR DEC. O NADANIU UPRAWNIENI	PODPIS / SIGNATURE
	PDL/0058/P/OOE/11	
SPECJALNOŚĆ / SPECIALTY		
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		
OPRACOWANIE / DRAFTED BY		
MGR INŻ. DANIEL DĄBROWSKI	PODPIS / SIGNATURE	
KACPER FITAS		
TEMAT / SUBJECT		
Schemat rozdzielnic - RGB		NR RYSUNKU / DRAWING NUMBER
		REWIZJA
DATA / DATE		
KWIECIEŃ 2024		SKALA / SCALE
		b/s