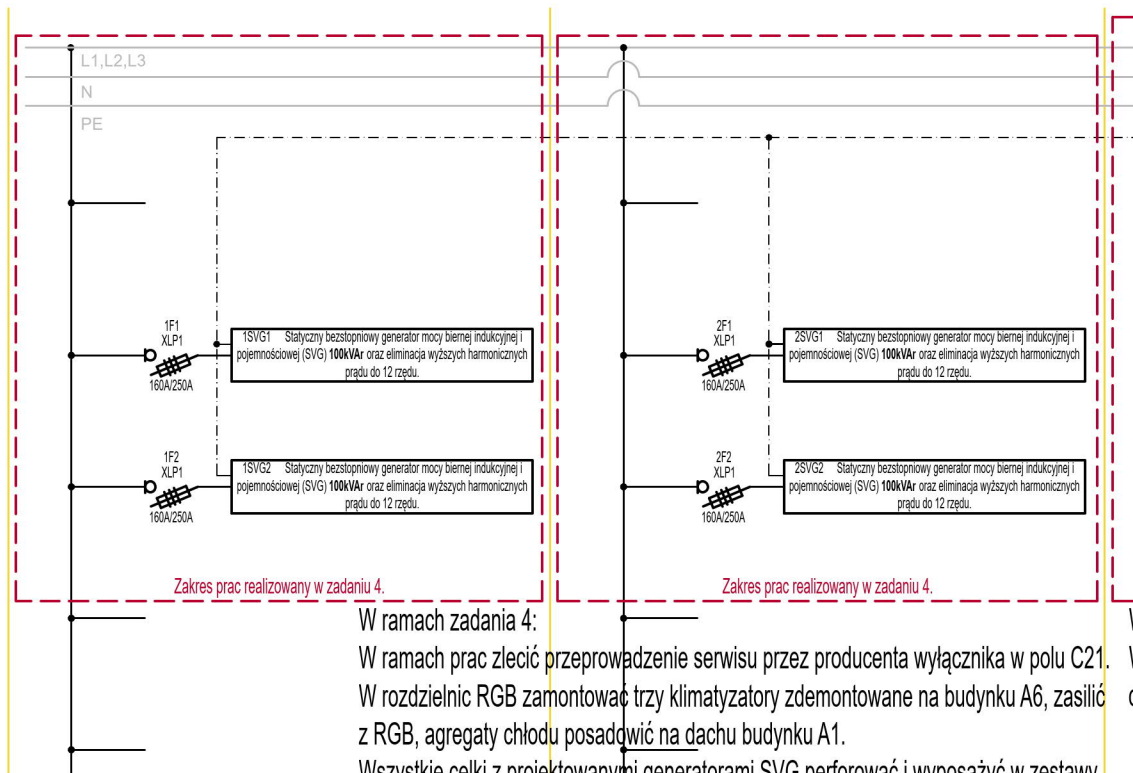


C01

C02

Istniejące - kolorem szarym
Projektowane - kolorem czarnym

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 $I_{k1} = 17,2kA$


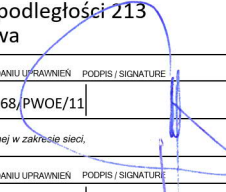
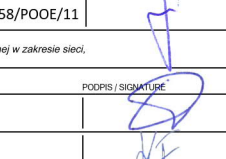
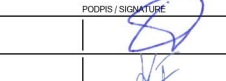
W ramach zadania 4:

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 wyposażyć 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
SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE NAPIĘCIA

 PRZEDSIĘBIORSTWO ORGANIZACJI INWESTYCJI ALLPLAN Sp. z o.o. ul. Mahoniowa 14, 85-390 Bydgoszcz		
FAZA / PHASE PROJEKT WYKONAWCZY		
TYTUŁ / PROJECT TITLE Zwiększenie efektywności energetycznej oraz poprawa bezpieczeństwa przechowywania i udostępniania zasobów Biblioteki Narodowej. Zadanie 4		
ADRES / ADDRESS al. Niepodległości 213, 02-086 Warszawa j. ewid. 146506_8; obręb ewid. 2-01-06; dz. ewid. nr 21		
BRANŻA / INDUSTRY ELEKTRYKA		
INWESTOR / CLIENT Biblioteka Narodowa, al. Niepodległości 213 02-086 Warszawa		
PROJEKTANT / DESIGNED BY MGR INŻ. DARIUSZ NARUSZEWICZ	NR DEC. O NADANIU UPRAWNIEN WAM/0068/PWOE/11	PODPIS / SIGNATURE 
SPECJALNOŚĆ / SPECIALTY <small>Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych</small>		
SPRAWOZDAJĄCY / VERIFIED BY MGR INŻ. TOMASZ NIEDŹWIECKI	NR DEC. O NADANIU UPRAWNIEN PDL/0058/POOE/11	PODPIS / SIGNATURE 
SPECJALNOŚĆ / SPECIALTY <small>Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych</small>		
OPRACOWANIE / DRAFTED BY MGR INŻ. DANIEL DĄBROWSKI		PODPIS / SIGNATURE 
KACPER FITAS		
TEMAT / SUBJECT Schemat rozdzielnic - RGB (projektowane)	NR RYSUNKU / DRAWING NUMBER E-04a	REWIZJA
DATA / DATE KWIECIEŃ 2024		SKALA / SCALE b/s