

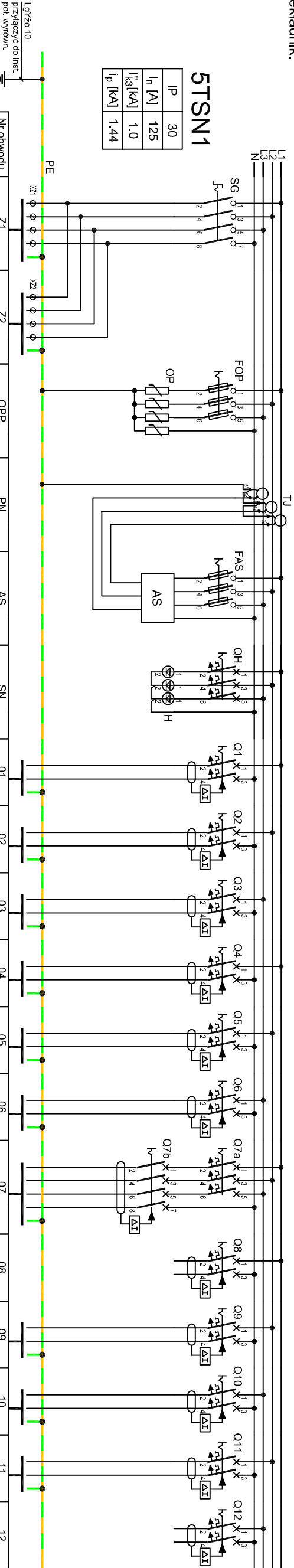
OZNACZENIA SCHEMATOWE APARATÓW:

- Q - wyłącznik, stycznik główny,  
K - przekaźnik,  
S - łącznik,  
H - lampka,  
A - sterownik,  
F - zabezpieczenie,  
T - przekładnik.

3x400V/230V, 50Hz

IP	30
I <sub>n</sub> [A]	125
I <sub>n</sub> <sup>Δ</sup> [kA]	1.0
I <sub>p</sub> [kA]	1.44

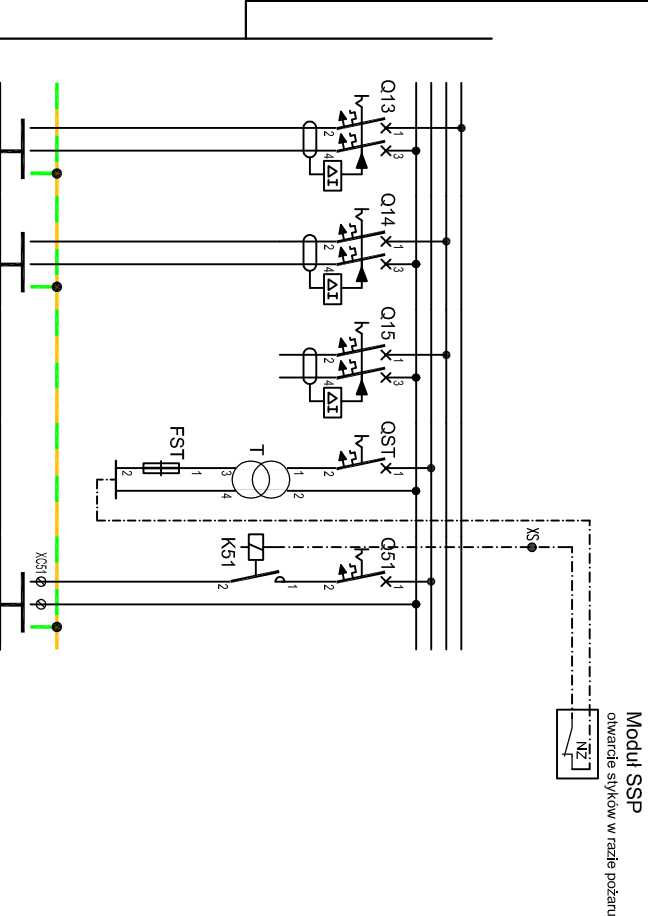
5TSN1



Nr obwodu	Opis	Zasilanie	Zasilanie do	OPP	PN	AS	SN	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
	Typy aparatów	In=80A, 4P napęd obrotowy		RB gg63A kl. II (C), 3+1P	PI 50/5A, kl. I, FS5	RB gg6A Analizator sieci ModBus	WN 3x B6A/6KA H 3x Zółta 230V	WNR B16A/6KA 30mA, AC	WNR B16A/6KA 30mA, AC	WNR B16A/6KA 30mA, A	WNR B16A/6KA 30mA, A	WNR B16A/6KA 30mA, AC	WNR B16A/6KA 30mA, A	WN B16A/6KA, 3P WR 25A, 4P, 30mA, A	WNR B16A/6KA 30mA, A	WNR B16A/6KA 30mA, A	WNR B16A/6KA 30mA, AC	WNR B16A/6KA 30mA, A	WNR B16A/6KA 30mA, A
	Przewód	YKY2o5x16	YKY2o5x16	LgY25			LgY 1.5	YDY2o3x2,5	YDY2o3x2,5	YDY2o3x2,5	YDY2o3x2,5	YDY2o3x2,5	YDY2o3x2,5	YDY2o5x2,5	YDY2o3x2,5	YDY2o3x2,5	YDY2o3x2,5	YDY2o3x2,5	
	P1 [kW]	13.2	1.2					1.4	1.2	1.2	1.2	1.2	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0	1.6	1.6
	P2 [kW]	8.6	1.1					1.4	1.2	1.2	1.2	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0	1.5	1.5	0.4
	Is [A]	14.6	1.7					7.6	6.5	6.5	6.5	10.9	5.4	5.4		8.7	8.2	2.2	

OZNACZENIA TYPÓW APARATÓW:

- WN - wyłącznik nadprądowy,  
WR - wyłącznik różnicowoprądowy,  
WRN - wyłącznik różnicowonadprądowy,  
RB - rozłącznik bezpiecznikowy,  
B - bezpiecznik,  
BM - bezpiecznik mocy,  
R - rozłącznik,  
S - stycznik,  
PB - przekaźnik bistabilny,  
PK - przekaźnik,  
WS - wyłącznik silnikowy,  
PU - przekładnik napięciowy,  
PI - przekładnik prądowy,  
OP - ochronnik przeciwprzepięciowy,  
ZA - zegar astronomiczny,  
LS - lampka sygnalizacyjna,  
AS - analizator sieci,  
ST - sterownik, przekaźnik programowalny



	13	14	15	ST	51
gn. wtyk. panele łączkowe	gn. wtyk. panele łączkowe	gn. wtyk. panele łączkowe	gn. wtyk. panele łączkowe	gn. wtyk. panele łączkowe	gn. wtyk. panele łączkowe
WNR B16A/6KA 30mA, A	WNR B16A/6KA 30mA, A	WNR B16A/6KA 30mA, A	WNR B16A/6KA 30mA, A	WNR B16A/6KA 30mA, A	WNR B16A/6KA 30mA, A
YDY2o3x2,5	YDY2o3x2,5	YDY2o3x2,5	YDY2o3x2,5	YDY2o3x2,5	YDY2o3x2,5
0.3	1.6		0.1	0.3	
0.3	1.6		0.1	0.3	
1.6	8.9		0.5	1.6	

OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA SZYBKIE, SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE ZASILANIA W UKŁADZIE SIECIOWYM TN-C-S		WAW BIURO PROJEKTOWANIA I REALIZACJI ARCHITEKTURY UL. CYGANKA 7 87-800 WŁOCŁAWEK		Opieki	Przebudowa istn. pomieszczeń w pawilonie A, V piętro	FUNKCJA	NAZWISKO	DATA	NR UPRAWNIENI	PODPIS	Podziatka	Opracowanie	Projekt wykonawczy instalacji elektrycznych Rozdzielnica 5TSN1 schemat ideowy	Nr proj.	Nr rys.
Inwestor		Szpital Wojewódzki w Łonży Al. Pilsudskiego 11, 18-404 Łonża		Projektował	mgr inż. R. Biliński	inż. T. Pobocki	mgr inż. A. Gwizdała	V.2017	182/Gd/99		-	Formal		E3-07	
Sprawdził				Opracował	mgr inż. A. Gwizdała	mgr inż. R. Biliński	mgr inż. A. Gwizdała	V.2017	63/Gd/2002		-				