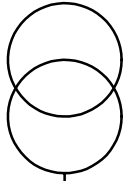


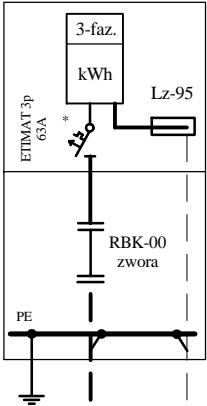
istn. stacja transformatorowa
FRANCISZKOWO
HYDROFORNIA T-0591
Sn = 100 kVA



istn. SZ-51
80 A

proj. ZK-1+TL/R/F
zlokalizowane przy stacji transformatorowej
istn. szafe SR/STŚ zdemontować

* przystosować
do plombowania



proj. YAKY 4x120 mm2
proj. YAKY 4x35 mm2
l = 7 m

proj. mufa nn

proj. YAKY 4x120 mm2
l = 10 m

proj. YKY 4x25 mm2
+ YDY 3x2.5 mm2
+ YKSY 14x1.5 mm2

Agregat
prądotwórczy

L1, L2, L3

NZMN1-A100

Przycisk
bezpieczeństwa

NZM1-XA208-250AC/DC

NZMN2-A100
+NZM2-XR208-240AC
+NZM2/3-XA208-250AC/DC
+M22-K10
+ 2 * M22-K01

NZMN2-A100
+NZM2-XR208-240AC
+NZM2/3-XA208-250AC/DC
+M22-K10
+ 2 * M22-K01

Q1

Q2

Moduł Automatyki
SZR
MAX-1S
1B0

N
PE

R <= 5 Ohm

3 x SPB-35/440

Z-SLS/CB/3
+ Z-SLS/B-50A

Z-SLS/CB/3
+ Z-SLS/B-40A

A1

Q1

Z-SCH230/40-22

CFI6
32/4/003

CLS6-B16

CLS6-B16

CLS6-B16

CLS6-B16

CLS6-B10

CLS6-B10

CLS6-B10

YDYn 3x2.5mm2
Nr 1
1.5 kW

YDYn 3x2.5mm2
Nr 2
1.5 kW

YDYn 3x2.5mm2
Nr 3
1.5 kW

YDYn 3x2.5mm2
Nr 4
1.5 kW

YDYn 3x2.5mm2
Nr 5
1.0 kW

YDYn 3x2.5mm2
Nr 6
1.0 kW

YDYn 3x2.5mm2
Nr 7
1.0 kW

Obwody ogrzewania elektrycznego

UWAGA!

1. Istnieje możliwość zdemontowania drugiej szafy stacyjnej pod warunkiem wykonania przez ENERGA-OPERATOR S.A. Oddział w Olsztynie połączenia dwóch obwodów oświetleniowych poza szafką.
Istn. obwody oświetleniowe sterowane są poza stacją.

Na schemacie zaproponowano zastosowanie
aparatury firmy Eaton - Moeller
Ochrona od porażen - szybkie wyłączenie zasilania

UWAGA!

1. W rozdzielni głównej RG zastosować
obudowę firmy SAREL o wymiarach 1200x1200x400
2. Przycisk bezpieczeństwa zamontować na hali technologicznej

| Zakład Projektowania Wodociągów i Kanalizacji w Olsztynie | | | |
|--|--|---------------------------------------|-----------------------|
| TREŚĆ: Schemat zasadniczy rozdzielni głównej - część 1 | | OBIEKT: SUW Franciszkowo gm. Iława | |
| rys. Nr 3 | Projektował: mgr inż. Krzysztof Nakonieczny | | skala b.s. |
| data 07.2010 | | | branża elektryczna |