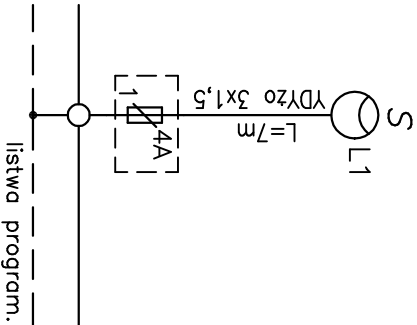


Ochrona przeciwporażeniowa przez samoczynne wyłączenie zasilania

Układ sieci TN-C

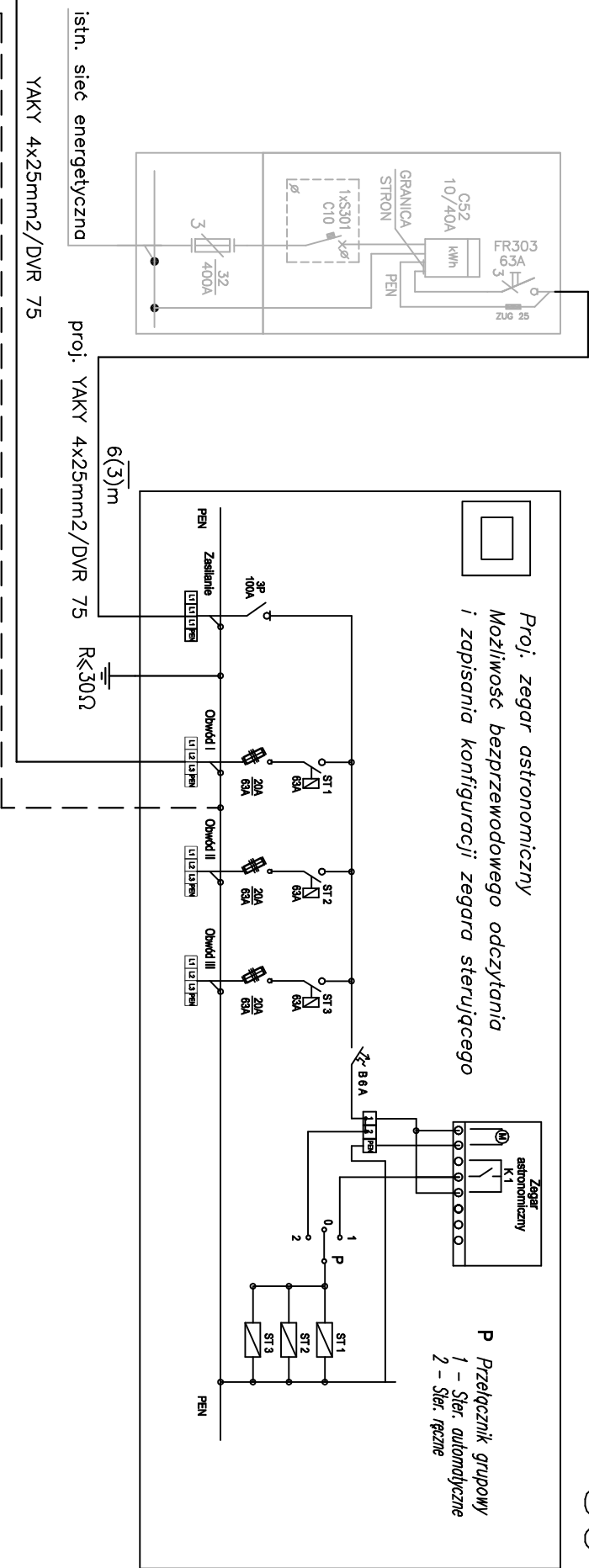
Szczegóły połączenia latarni:



SO

Proj. szafka SO
usytuowana na dz. nr 63/1


proj. ZK1x-1P wg oprac. Enea Operator
usytuowana na dz. nr 63/1



UWAGI:

- Kable na całej długości układać w rurach osłonowych $\varnothing=75\text{mm}$
Kable nieoznaczone typu YAKY 4x25mm²
- Razem z kablami w wykopie układać bednarkę typu Fe Zn \varnothing 25x4 mm², który wykorzystywać do uziemienia latarni. W każdym słupie zacisk przewodu PEN połączyć z zaciskiem uziemienia słupa linką LgY-żo 16mm².
- Przy ostatnim słupie na końcu każdego odgałęzienia, należy wykonać uziom pionowy z pręta FeZn \varnothing 20mm długości 3m przyłączony płaskownikiem FeZn 25x4 do uziomu poziomego.
- Do połączeń kabli w słupach i zabezpieczeń opraw stosować złączka słupowe TB-1 cztreopolowe do max. 3 kable do 35mm² wykonane w II klasie izolacji lub równoważne
- Numerację lamp przyjęto dla celów projektowych.
- Układ sieci TN-C.
- Ochrona dodatkowa przed porażeniem prądem elektrycznym – SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE ZASILANIA.
- Wprowadzone kable do latarni zabezpieczyć ruromi osłonowymi fi 50
- Na szaro oznaczono element projektu wg odrębnego opracowania
- Przy oznaczeniu długości kabli w nawiasie podano długość wykopu

Oznaczenia:

 x 8kpl. – proj. latarnie oświetleniowe, słup aluminiowy SAL 60 na fundamencie, na wysięgniku WR-4/1/0,5/5, oprawa CUDDLE MINI LED 48W, opłyka DW 4000K, prod. Rosa lub równoważne

Elektro-Instal mgr inż. Wojciech Niewiadomski, ul. Cietrzewia 10, 71-220 Szczecin			
Inwestor: Gmina Moryń, Plac Wolności 1, 74-503 Moryń			
Nazwa:	Przebudowa ul. Jesionowej w Moryniu		
Adres inwestycji:	powiat gryfiński gmina Moryń obręb Moryń 1		
Tytuł rysunku:	Schemat zasilania oświetlenia		skala: 1:500
Projektował:	mgr inż. Wojciech Niewiadomski	ZAP/0106/PWOE/15	branża elektryczna
			Nr rys.: E1
			Grudzień 2023r.