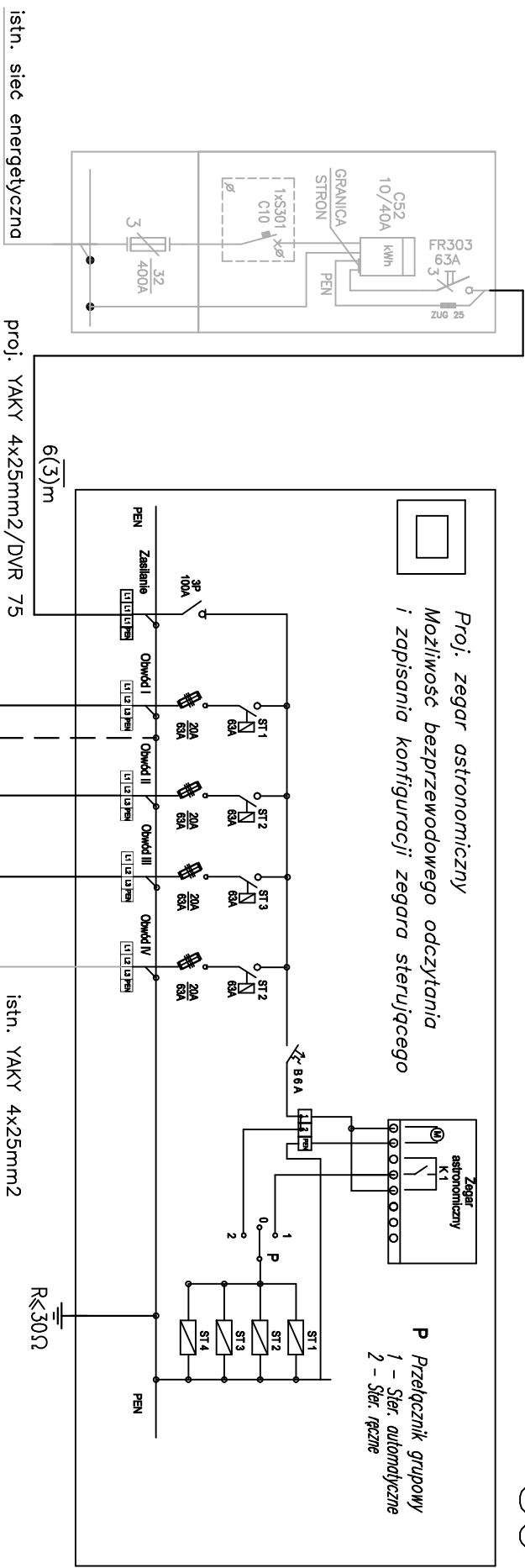


proj. ZK1x-1P wg oprac. Enea Operator
usytuowana na dz. nr 498/7 ul. Słoneczna

Proj. szafka SO
usytuowana na dz. nr 498/7 ul. Słoneczna

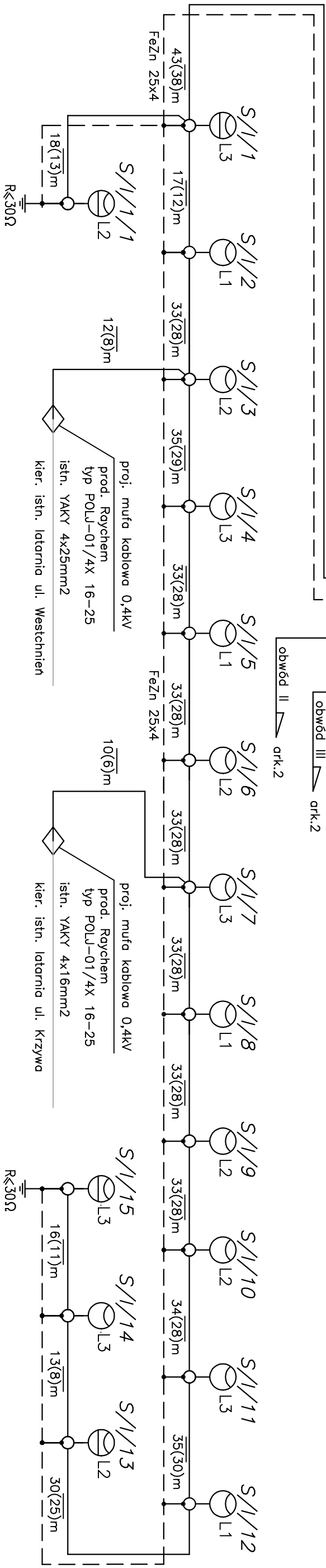
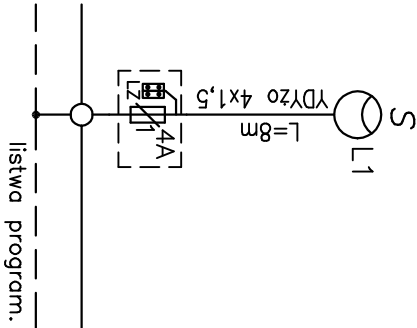
SO



Ochrona przeciwporażeniowa przez
samoczynne wyłączenie zasilania

Układ sieci TN-C

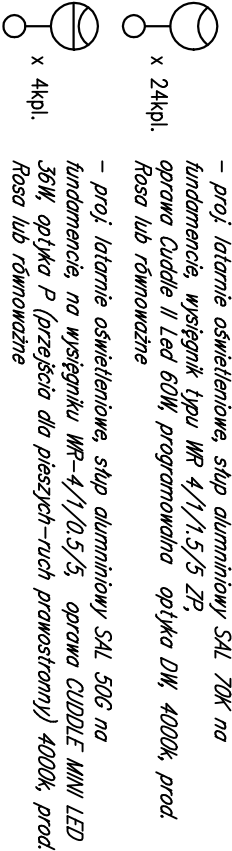
Szczegóły połączenia latarni:



Uwagi:

- Kable na całej długości układać w rurach osłonowych $\varnothing=75\text{mm}$
Kable nieoznaczone typu YAKY 4x25mm²
- Rozem z kablami w wykopie układać bednarkę typu Fe Zn \varnothing 25x4 mm2, który wykorzystać do uziemienia latarni. W każdym słupie zaciśk przewodu PEN połączyć z zaciśkiem uziemienia słupa 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 czteopoleowe do max. 3 kabli 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 –
–SAMOCZYNNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA.
- Wprowadzane kable do latarni zabezpieczyć rurami osłonowymi fi 50
- Szafa SO na fundamencie, wykonana w II klasie izolacji
- Na szaro oznaczono element projektu wg odrębnego opracowania
- Przy oznaczeniu długości kabli w nawiasie podano długość wykopu

Oznaczenia:



Sl.1 – nr obwodu oraz nr latarni w danym obwodzie

Elektro-Inżynier mgr inż. Wojciech Niewiadomski ul. Cietrzewia 10, 71-220 Szczecin			
Inwestor: Gmina Dziwnów ul. Szosowa 5, 72-420 Dziwnów			
Nazwa:	Przebudowa ul. Kościelnej i ul. Słonecznej w m. Dziwnów		
Adres inwestycji:	powiat kamieński, gmina Dziwnów, m. Dziwnów działka o numerze ewidencyjnym 386/11, 377/3, 877, 387, 438/1, 443/1, 453, 466/2, 467/4, 486/2, 498/7, 516, 530, 380/7, 499/1, 431/5, obręb 0002 Dziwnów		
Tytuł rysunku:	Schemat sieci oświetleniowej		skala: 1:500
Projektował:	mgr inż. Wojciech Niewiadomski	ZAP/0106/PWOE/15	Nr rys.: E5
Sprawdził:	mgr inż. Mariusz Pigłkowski	ZAP/0125/PWOE/11	ark. 1
			Grudzień 2023r.