

proj. ZK1x-1P wg oprac. Enea Operator
usytuowana na dz. nr 515/8 ul. Stoneczna

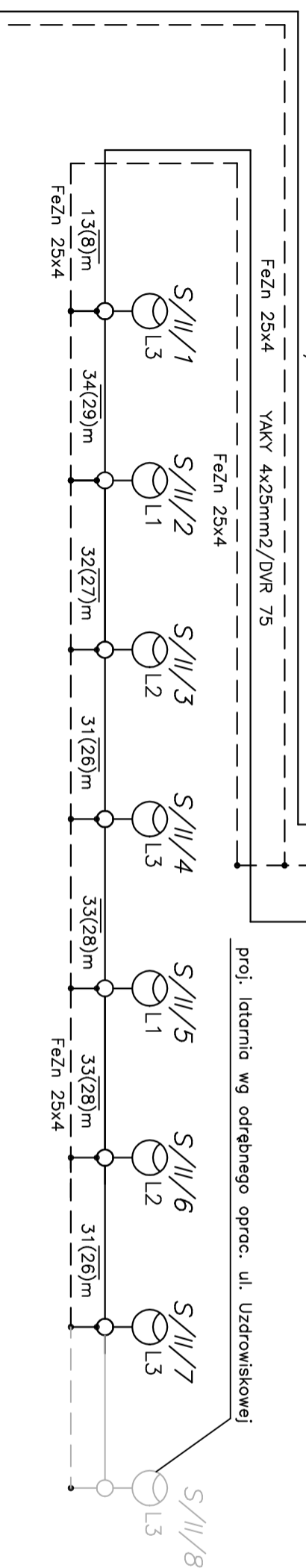
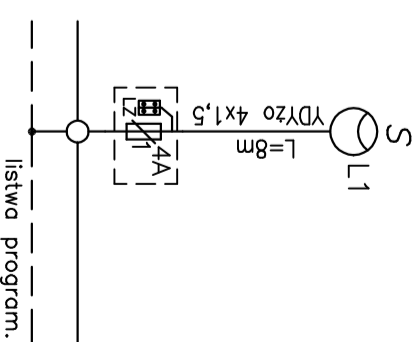
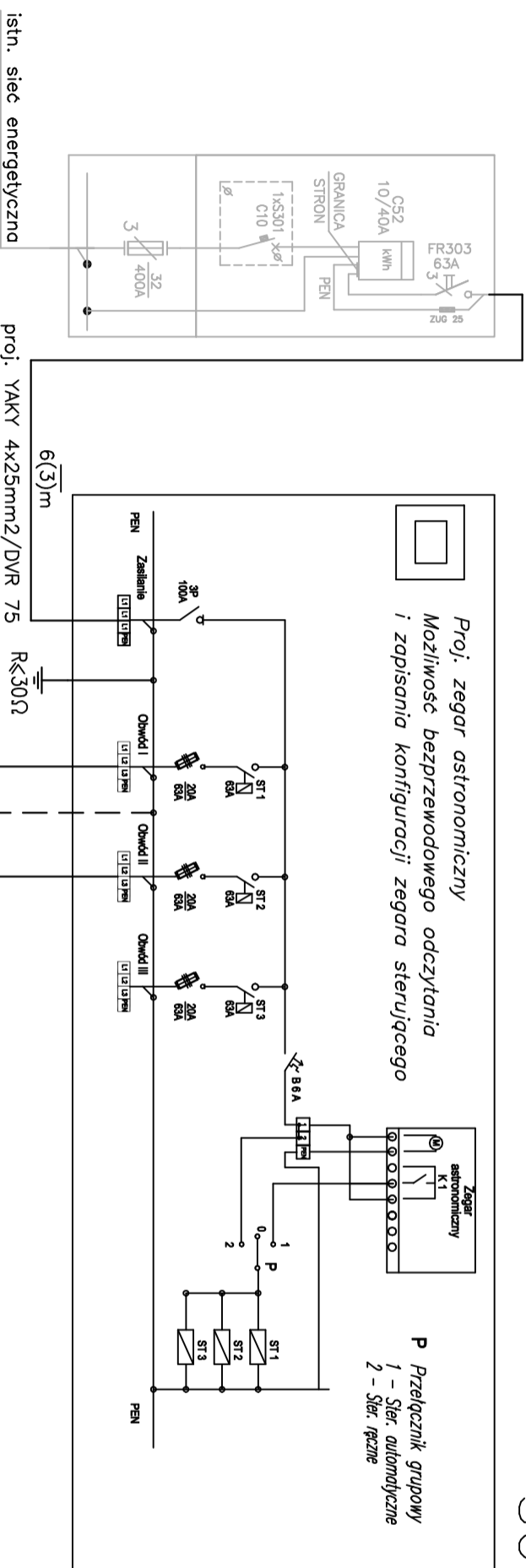
Proj. szafka SO
usytuowana na dz. nr 515/8 ul. Słoneczna

SO


Ochrona przeciwporażeniowa przez samoczynne wyłączenie zasilania

Układ sieci TN-C

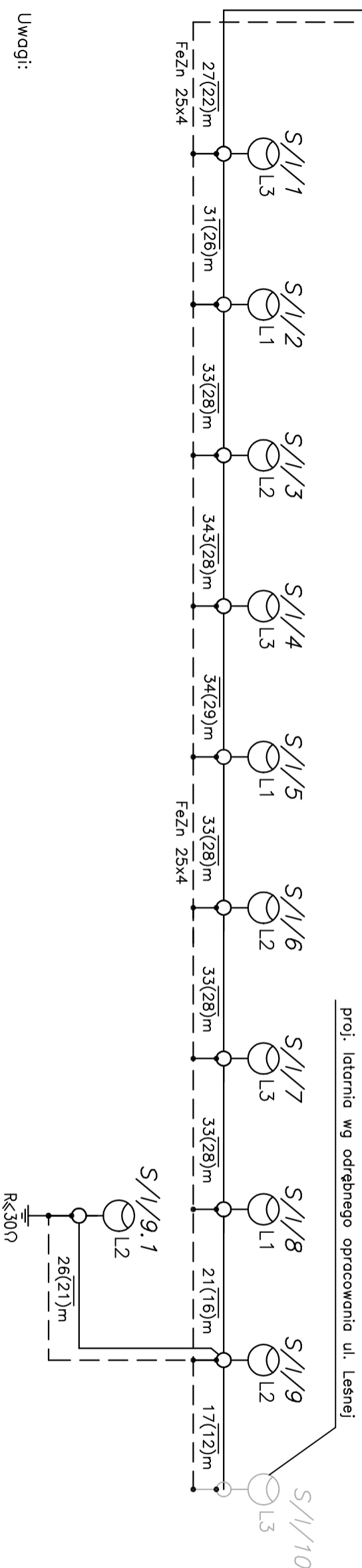
Szczegóły połączenia latarni:



Oznaczenia:

-  **proj. latarnie oświetleniowe, słup aluminiowy SAL 60H na fundamencie B-7I, wysięgnik typu WR-14/1,5/5, oprawa ISKRA LED 36 PROG 36W, optyka DW, 4000K, prod. Rosa lub równoważne** x 17kp.

$S/N/\dots$ – nr obwodu oraz nr latarki w danym obwodzie



Uwagii:

1. Kable na całej długości ułożyć w rurach osłonowych $\varnothing=75\text{mm}$

Kable nieoznaczone typu YAKY 4x25mm²

2. Razem z kablami w wykopie układać bednarkę typu Fe Zn \emptyset 25x4 mm2, który wykorzystać do uziemienia latarni. w każdym słupie zacisk przewodu PEN połączyć z zaciskiem uziemienia słupa linką LgY-żo 16mm2.
3. Przy ostatnim słupie na końcu każdego oddzielenia, należy wykonać uziom pionowy z pręta FeZn \emptyset 20mm długości 3m przyłączony płaskownikiem FeZn 25x4 do uziomu poziomego.
4. Do połączeń kabli w słupach i zabezpieczeń oprów stosować złączka słupowe TB-1 czteopolowe do max. 3 kabli do 35mm2 wykonane w II klasie izolacji lub równoważne
5. Numerację lamp przyjęto dla celów projektowych.
6. Układ sieci TN-C.
7. Ochrona dodatkowa przed porażeniem prądem elektrycznym – SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA.
9. Wprowadzane kable do latarni zabezpieczyć rurami osłonowymi fi 50
10. Szafa SO na fundamencie, wykonana w II klasie izolacji
11. Na szaro oznaczono element projektu wg odrębnego opracowania
12. Przy oznaczeniu długości kabli w nawiasie podano długość wykopu

<i>Elektro-Instal mgr inż. Wojciech Niewiadomski, ul. Cietrzewia 10, 71-220 Szczecin</i>			
<i>Inwestor: Gmina Dziwnów, ul. Szosowa 5, 72-420 Dziwnów</i>			
Nazwa:	Budowa ulicy Słonecznej w miejscowości Łukęcin		
Adres inwestycji:	działki geodezyjne nr 515/0, 39/04, 516/5 obręb Łukęcin-2		
Tytuł rysunku:	Schemat zasilania oświetlenia		skala: 1:500
Projektował:	mgr inż. Wojciech Niewiadomski	ZAP/0106/PWOE/15	
Sprawdził:			01.2024r.