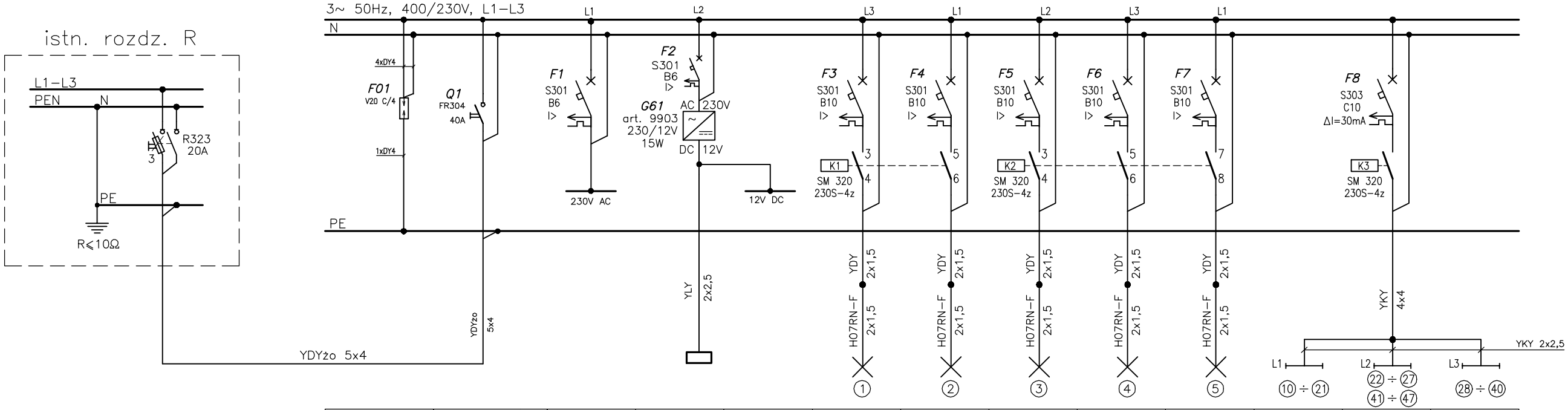



| Nr obwodu | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nazwa obwodu | Zasilanie z tablicy głównej w piwnicy | Zasilanie obwodów sterowniczych 230V AC | Zasilanie panelu kontrolnego | Zasilanie obwodów sterowniczych 12V DC | Oświetlenie dynamicznie zmienne pod dachem teatru | Oświetlenie dynamicznie zmienne pod dachem teatru | Oświetlenie dynamicznie zmienne łuku nad dachem | Oświetlenie dynamicznie zmienne łuku nad dachem | Oświetlenie dynamicznie zmienne łuku nad dachem | Oświetlenie wbudowane w murkach | Oświetlenie wbudowane w murkach | Oświetlenie wbudowane w murkach |
| Moc zainstal. [kW] | 2,6 | 0,2 | 0,01 | 0,01 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,25 | 0,3 | 0,3 |

Uwagi:

1/ Aparatura rozdzielcza prod. jak Legrand lub równoważna.

2/ Aparaturę tablicy TSO montować w obudowie naściennej typu Ekinoxe TX 4x18 z drzwiczkami transparentnymi prod. Legrand.

3/ Tablicę TSO montować w pomieszczeniu ochrony.

4/ Sterowanie styczników K1, K2, K3 wg schematu zasadniczego sterowania oświetleniem –rysunek nr 03.

5/ Oprawy oświetleniowe wbudowane w murki na górnym tarasie zasilane 3–fazowo do puszki rozgałęźnej przed pierwszą z opraw. Od puszki rozgałęźnej oprawy zasilane przelotowo trzema obwodami 1–fazowymi.

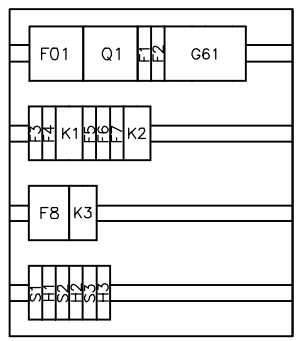
6/ Puszki rozgałęźne przed oprawami w murkach oraz przed oprawami do oświetlenia łuku wykonane w II klasie izolacji, np. ABB nr. kat. 00816.

7/ Uziemienie punktu rozdziału PEN na N i PE wykonać przewodem o min. przekroju 25 mm² Cu.

Ochrona przeciwporażeniowa:
II klasa izolacji

Układ sieci TN–S

Tablica TSO
–rozmieszczenie aparatów




Obiekt :
*Oświetlenie i sieci elektryczne w Parku Kasprowicza w Szczecinie –etap II*

Adres :
Szczecin, ul. Wyspiańskiego, ul. Fałata, ul. Słowackiego
dz. 1, 6, 3/3, 3/6, 3/7 obr. 2139;
dz. 116, 117, 119 obr. 2140;
dz. 1/3 obr. 1022;

Inwestor :
Gmina Miasto Szczecin,
70–496 Szczecin, pl. Armii Krajowej 1

PRACOWNIA PROJEKTOWA
"ELEKTROPLAN"
ul. Królowej Korony Polskiej 25
tel./fax.: 091–4220115
e–mail: elektroplan@komako.com.pl

| | | | |
|---|---|---|---|
| Proj. | inż. R.Stachowicz | 135/Sz/81 | |
| Oprac. | mgr inż. M.Czaplicki | | |
| Oprac. | mgr inż. M.Mazurkiewicz | | |
| Spr. | mgr inż. D.Wiśniewski | ZAP/0119/PWOE/04 | |

Temat rys.: Oświetlenie Teatru Letniego

Schemat strukturalny tabliczki TSO

Branża :
ELEKTRYCZNA

| Data : | Skala : | Faza. : | Nr rys. : |
|---|---|---|---|
| 05.2007 | — | PB | 02 Ark. – |