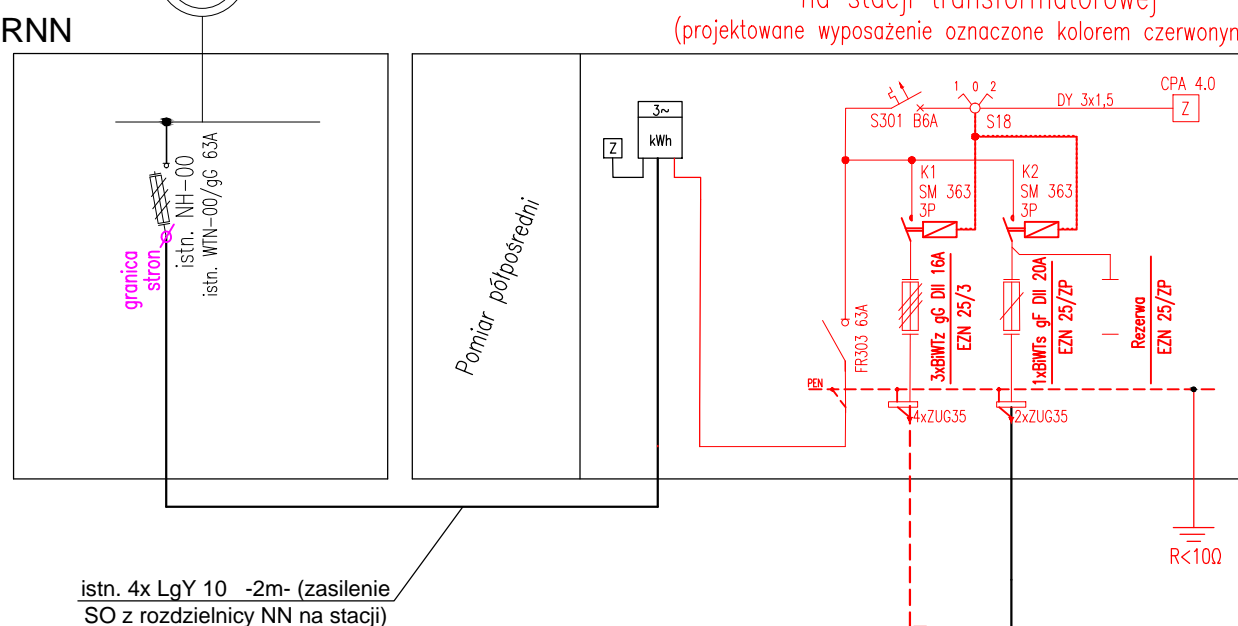


STACJA TRANSFORMATOROWA
nr 40726
STSa-20/100
100kVA
15,75/0,42 kV

Istniejąca szafka oświetlenia drogowego SO zlokalizowana
na stacji transformatorowej
(projektowane wyposażenie oznaczone kolorem czerwonym)

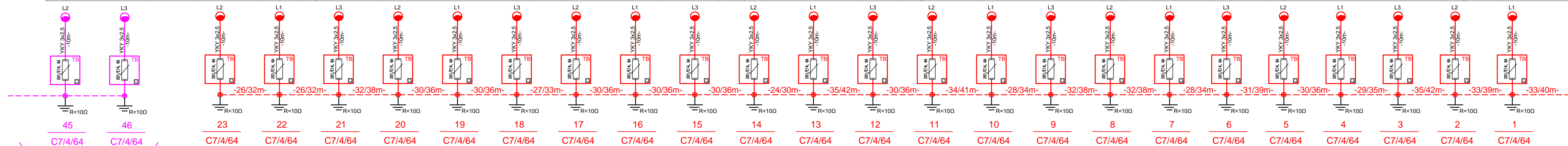


istn. 4x LgY 10 -2m- (zasilenie
SO z rozdzielnicy NN na stacji)

| | | |
|-----------------|---------------------|------------------|
| proj. YAKY 4x35 | proj. obw. ośw nr 1 | istn. AsXSn 2x35 |
| | w kierunku | |
| | stupa nr 34 | |

| | | |
|-----------------|---------------------|------------------|
| proj. YAKY 4x35 | proj. obw. ośw nr 1 | istn. AsXSn 2x35 |
| | w kierunku | |
| | stupa nr 34 | |

DROGA POWIATOWA DZ. NR 402, 83



Oświetlenie drogowe zasilane
ze stacji nr 41706
wg. odrębnego opracowania

Uwaga:

1. Projektowane linie kablowe, słupy oświetleniowe pozostają na majątku Urzędu Gminy Stryków.
2. Słupy lokalizować w odległości nie mniejszej niż 1m od krawędzi jezdni.
3. Kabel oświetleniowy wzdłuż drogi układać na całym odcinku w rurach DVR 50 lub DVK 50. Łączenie rur ze sobą wykonać za pomocą złączek wodoszczelnych. Przy przejściach pod wjazdami utwardzonymi i asfaltem stosować dodatkowo rurę SRS 75.
4. Razem z kablem oświetleniowym układać uzimienie słupów FeZn 25x4. Uzimienie składać w rowie kablowym na głębokości 0,1m pod kablem.
5. Ostateczną numerację słupów ustalić na roboczo w RE.

Całkowita długość linii kablowych oświetlenia YAKY 4x35: 695/839m

Liczba opraw oświetleniowych typu TECEO 1 LED/5102/24 LEDS 500mA NW – 23szt

Liczba słupów oświetleniowych C7/4/64 – 23szt

Oznaczenia:

proj. oprawa oświetleniowa TECEO 1 LED/5102/24 LEDS 500mA NW
o mocy 38W II klasy ochronności prod. Schreder

1 — nr latarni w danym obwodzie oświetleniowym

C7/4/64 — typ słupa oświetleniowego lub masztu

— długość trasy kabla

 całkowita długość kabla

34/42m proj. linia kablowa oświetlenia drogowego YAKY 4x35
+ bednarka ocynkowana FeZn 25x4

| | |
|------------------------------------|------|
| 0,4kV | TN-C |
| SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA | |
| II KLASA IZOLACJI | |

| | | | |
|--|---|---------|---------|
| Projektował | mgr inż. Krzysztof Bronisz upr. bud. nr LUB/0004/PWOE/07 | Podpis | |
| Opracował | | Podpis | |
| Sprawdził | mgr inż. Kamil Tokarzewski upr. bud. nr LUB/0044/PWOE/13 | Podpis | |
| Inwestor | Urząd Gminy Stryków ul. Tadeusza Kościuszki 27 95-010 Stryków | Data | 01.2014 |
| | | Nr rys. | 3 |
| | | Arkusz | 1/1 |
| Tytuł Schemat strukturalny oświetlenia drogowego | | Edycja | PB/PW |
| | | Skala | – |
| Miejscowość: Osse, Kozle gm. Stryków | | | |