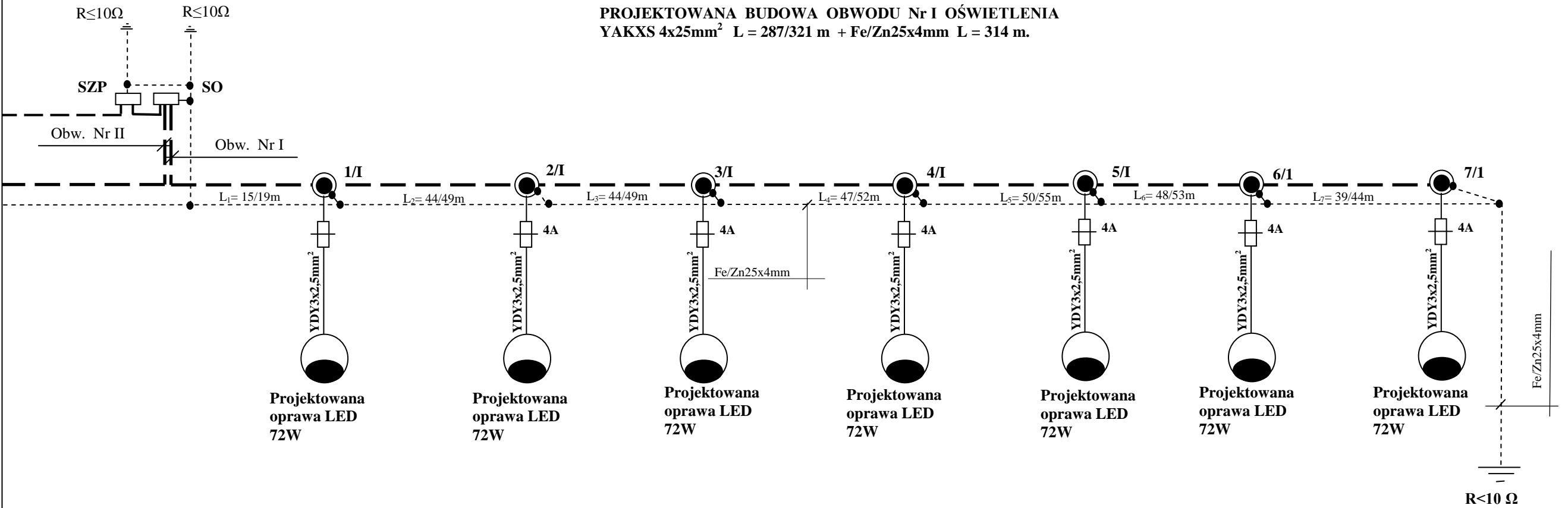


# SCHEMAT ELEKTRYCZNY OŚWIETLENIA OBWÓD NR I



**LEGENDA:**

1. Słupy stalowe, ocynkowane, sześciokątne, 8m, montowane na prefabrykowanych fundamentach betonowych.
2. Oprawy na słupach typu LED 72W, na wysięgnikach 1-ramiennych, 1,0 m.
3. Zabezpieczenie opraw w słupach - 4A.
4. Zasilanie obwodu linią kablową n.n. 0,4kV YAKXS4x25mm<sup>2</sup>
5. Wzdłuż obwodu kablowego oświetlenia ułożyć po skraju dna wykopu bednarkę stalową uziemiającą Fe/Zn25x4mm do której przyłączyć wszystkie słupy oświetleniowe. Bednarkę dodatkowo uziemić uziomami pionowymi przy słupach nr 7/I, 1/II i 8/II.
6. SO – projektowana szafka sterownicza oświetleniem na fundamencie prefabrykowanym typ szafki SOU-3/R0/F.
7. SZP – istniejące złącze kablowo – pomiarowe ENERGA-OPERATOR SA

Układ sieciowy TN-C.  
Ochrona od porażeń – samoczynne szybkie wyłączenie zasilania.

TEMAT:	SCHEMAT ELEKTRYCZNY OŚWIETLENIA OBWÓD Nr I			SKALA:
OBIEKT:	OŚWIETLENIE DROGOWE od Al. Wojska Polskiego w kierunku na Nowy Dwór.			
PROJEKTOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL		DATA:
OPRACOWAŁ:	IRENEUSZ RZEPKA	119/76/OL		07.2015r.
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. M. WŁAS	173/94/OL		Nr RYS.
				E - 3