

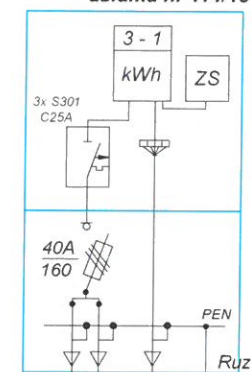
Strona n.n.
Ochrona przed dotykiem pośrednim

Samoczynne wyłączenie zasilania

Układ sieci:

- rozdzielczej TNC
- odbiorczej TN-S

istn. złącze kablowe
ZKP10/1
działka nr 114/13

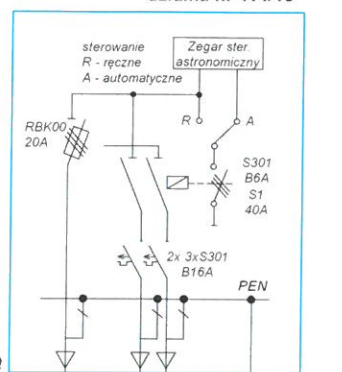


(zakres Enea
Operator Sp. z o.o.)

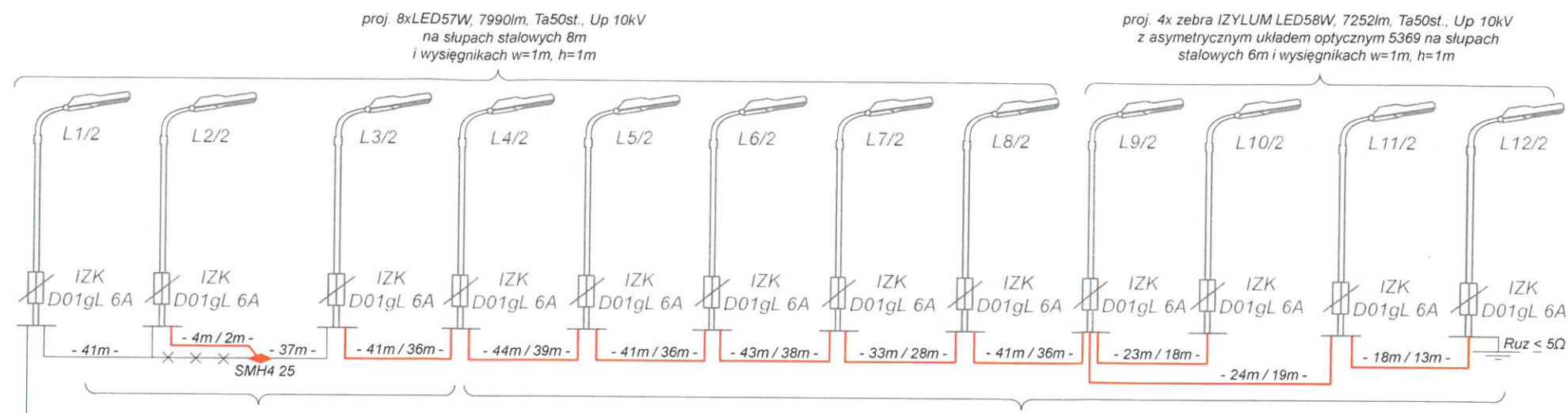
istn. YAKY4x25mm2
- ok. 5m -

istn. YAKY4x25mm2
- 12m -

istn. szafka oświel. SO
działka nr 114/13



istn. YAKY4x25mm2
- 51m -



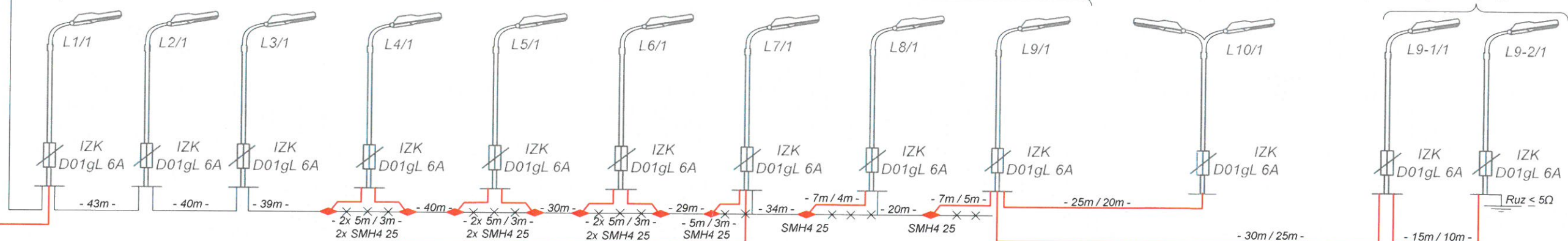
istn. YAKY4x25mm2 w wskazanych miejscach
przeciąć i przedłużyć proj. YAKY25mm2

proj. YAKY4x25mm2

proj. 9x LED57W, 7990lm, Ta50st., Up 10kV
na słupach stalowych 8m i wysięgnikach w=1m, h=1m

proj. 2x LED57W, 7990lm, Ta50st., Up 10kV
na słupach stalowych 8m
i wysięgnikach w=1m, h=1m

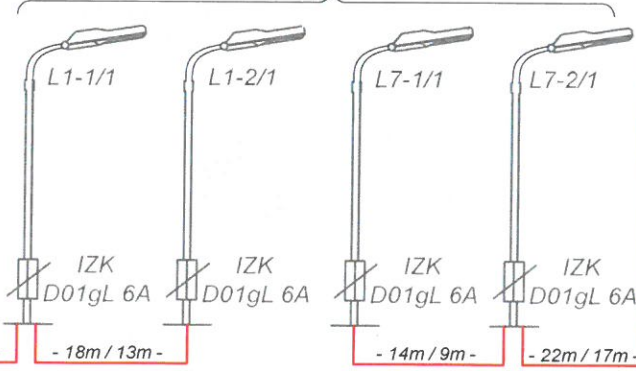
proj. 2x zebra IZYUM LED58W, 7252lm, Ta50st.,
Up 10kV z asymetrycznym układem optycznym 5369
na słupach stalowych 6m i wysięgnikach w=1m, h=1m



istn. YAKY4x25mm2 w wskazanych miejscach
przeciąć i przedłużyć proj. YAKY25mm2

proj. YAKY4x25mm2

proj. 4x zebra IZYUM LED58W, 7252lm, Ta50st., Up
10kV z asymetrycznym układem optycznym 5369 na
słupach stalowych 6m i wysięgnikach w=1m, h=1m



proj. YAKY4x25mm2

UWAGA !

- Istniejące słupy oświetleniowe przestawić w miejsca wskazane na rysunku E-1. Zdemontować istniejące oprawy oświetleniowe, wysięgniki i tabliczki bezpiecznikowe z słupów ŻN, wskazanych na rysunkach.
- Proj. słupy oświetleniowe montować w miejscach wskazanych na rysunku E-1. Przewód ochronno-neutralny PEN w każdym słupie przyłączyć do wspólnego uzziemienia projektowanej instalacji oświetleniowej.
- Opis odcinka linii kablowej oznacza: np. - 7m / 5m -
- 7m długość odcinka kabla
- 5m długość wykopu danego odcinka
- Istniejące uzbrojenie podziemne terenu lokalizować za pomocą przekopów próbnych w uzgodnieniu z jego zarządcą. Skrzyżowania i zbliżenia proj. linii kablowych z istniejącym uzbrojeniem podziemnym terenu wykonać zgodnie z normą "PN-76/E-05125 Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa."
- W miejscach skrzyżowań i zbliżeń proj. linii kablowej z innymi urządzeniami podziemnymi, oraz pod wjazdami kabel ułożyć w rurach ochronnych AROT DVK75. Pod drogą kabel ułożyć w rurze ochronnej AROT SRS110 metodą przekopu otwartego. Końce rur o długości powyżej 3m zabezpieczyć przed zamulaniem wkładami uszczelniającymi EK186/75 EK186/110.

Pracownia Projektowo-Usługowa Janusz Komorowski Jankowo 8/4 62-100 Wągrowiec		Projekt : Przebudowa drogi gminnej Wiatrowo - Wiatrowo-Las. Modernizacja oświetlenia drogi i przejść dla pieszych. Wymiana opraw oraz montaż linii kablowych n.n i słupów oświetleniowych.	
Projekt :	Nazwisko i imię mgr inż. Janusz Komorowski	Podpis :	Branża : Branża elektryczna
Kreślił :	Julia Marciniak	Podpis :	Obiekt : Droga Wiatrowo - Wiatrowo-Las Gmina Wągrowiec.
Sprawdził :			
Data : 09.2024r.	Nazwa rys. :	Schemat elektryczny instalacji oświetlenia ulicy	
Skala :		E-2	