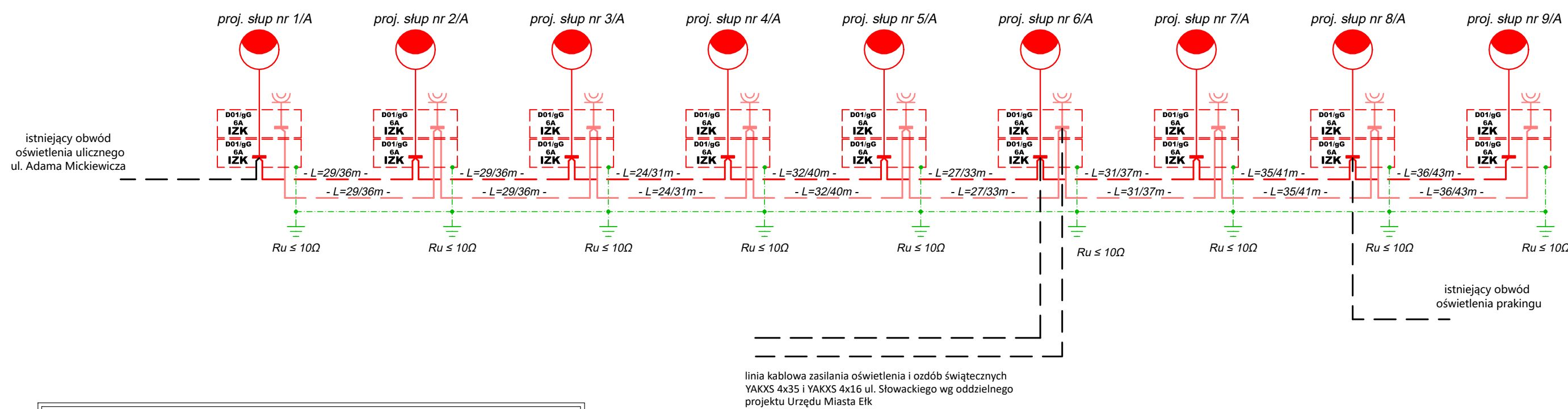


ELEKTRYCZNY SCHEMAT ZASILANIA
PROJEKTOWANEGO OŚWIETLENIA ULICZNEGO
UL. SŁOWACKIEGO



UWAGI:
1. Zasilanie projektowanego oświetlenia odbywać się będzie z projektowanej SO.
2. Sterowanie projektowanym oświetleniem należy włączyć w system sterowania oświetlenia gminnego.
3. System ochrony przeciwprężeniowej jest:
- podstawowa: izolowanie części czynnych;
- dodatkowa: samoczynne wyłączenie zasilania w określonym czasie w układzie sieciowym TN-C dla obwodów zasilających IZK w słupach oraz samoczynne wyłączenie zasilania w określonym czasie w układzie sieciowym TN-S dla obwodów zasilających oprawy oświetleniowe.

Projektowany słup oświetlenia przejść dla pieszych typu A, 9 kpl., aluminiowe z wysięgnikiem 1,5m, wysokość zawieszenia oprawy 9m z oprawą oświetleniową LED 60W/4000K/6554lm/IP66/IK08/I kl.ochr.,

Projektowana oświetleniowa, energetyczna linia kablowa nN 0,4kV typu: YAKXS 4x35mm²

Projektowana do zasilania urządzeń IoT lub ozdób świątecznych energetyczna linia kablowa nN 0,4kV typu: YAKXS 4x16mm²,

- YAKXS 4x35mm², L=243/297m w DVRΦ50mm, L=241m i SRSΦ50mm, L=38m + uziemienie ochronne FeZn 25x4mm, L=243/261m,
-YAKXS 4x16mm², L=243/297m w DVRΦ40mm, L=241m i SRSΦ40mm, L=38m.

NAZWA OBIEKTU: PRZEBUDOWA ULICY MAŁECKICH, ULICY 3-GO MAJA I ULICY SŁOWACKIEGO W EŁKU		
ADRES OBIEKTU: Gmina Ełk, obręb Ełk 0001 dz. nr 350, 388, 389, 390, 436, 372/3, 1382/12.		
INWESTOR: Gmina Miasto Ełk, ulica Piłsudskiego 4, 19-300 Ełk		
Wykonawca: "PRO-GAL" PRZEMYSŁAW GALIŃSKI ul. Stadionowa 7, 19-500 Gołdap		
TYTUŁ RYSUNKU: SCHEMAT ZASILANIA UL. SŁOWACKIEGO - BRANŻA ELEKTRYCZNA		
PROJEKTANT: inż. Sławomir Romanowski	SPECJALNOŚĆ, NR UPRAWNIENI: ELEKTR., PDL/0104/PW0E/06	PODPIS:
DATA OPRACOWANIA: grudzień 2022r.	SKALA RYSUNKU: -:-	NR RYSUNKU: E-5