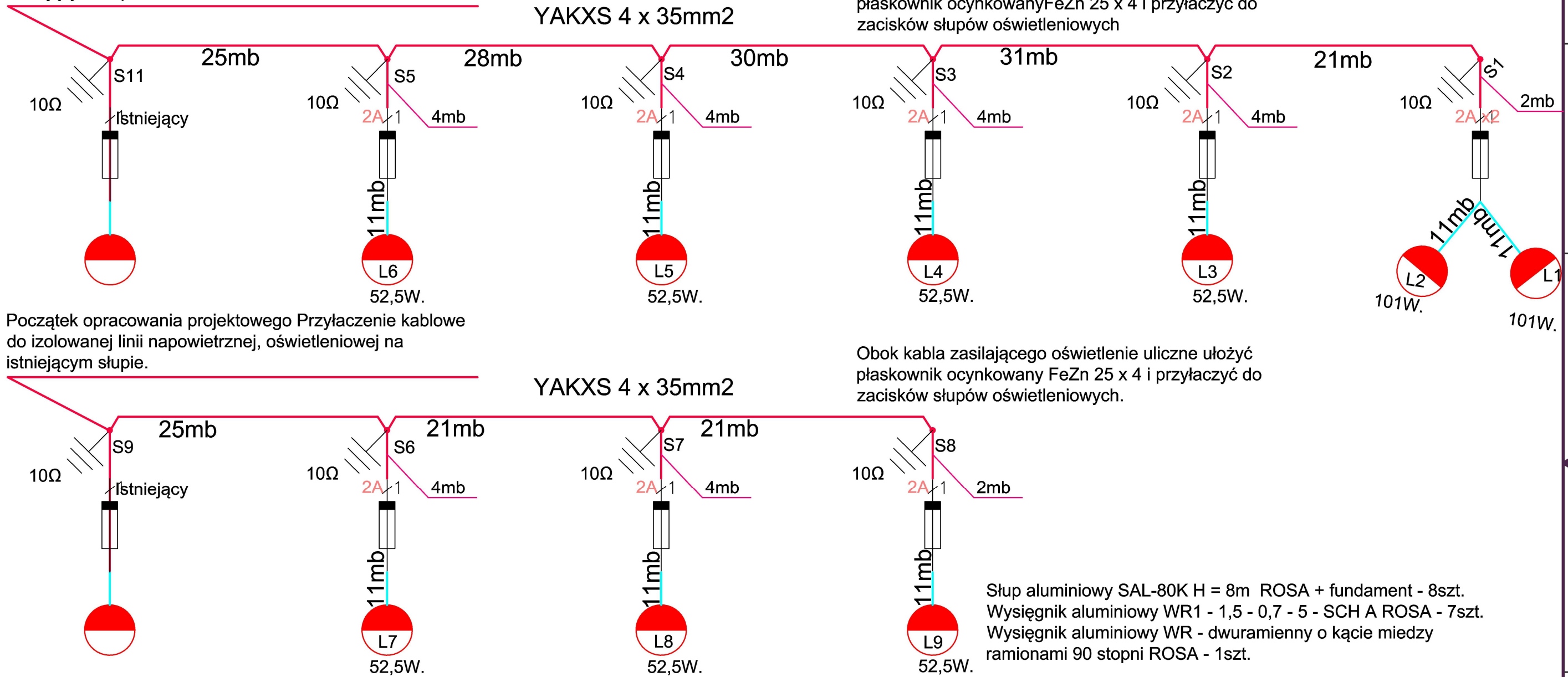


PROJEKT OŚWIETLENIA ULICZNEGO


Początek opracowania projektowego Przyłączenie kablowe do izolowanej linii napowietrznej, oświetleniowej na istniejącym słupie.

Obok kabla zasilającego oświetlenie uliczne ułożyć płaskownik ocynkowany FeZn 25 x 4 i przyłączyć do zacisków słupów oświetleniowych



Słup aluminiowy SAL-80K H = 8m ROSA + fundament - 8szt.
Wysięgnik aluminiowy WR1 - 1,5 - 0,7 - 5 - SCH A ROSA - 7szt.
Wysięgnik aluminiowy WR - dwuramienny o kącie między
ramionami 90 stopni ROSA - 1szt.

YDYżo 3 x 2,5 mm² = 99mb.
FeZn 25 x 4 = 238mb.
W słupie lub po słupie YAKXS 4 x 35mm² = 48mb.
YAKXS 4 x 35mm² = 202mb.

-  AMPERA EVO 1 5303 Flat glass 20 Led 800mA NW 740 230V - 52.5W - 7szt.
 AMPERA EVO 1 5307 Flat glass 40 101.0 W 12593 lm 124.7 lm/W NW 740 230V - 101W - 2szt.
 Kabel YAKXS 4 x 35mm² - głębokość ułożenia kabla w ziemi 0,8m.
 — W miejscach wykonania przepustów - głębokość ułożenia rury RHDPEp 110/6,3 w ziemi, mierzona od górnej krawędzi rury do powierzchni terenu 1,2m.
 — Przewód YDY 3 x 2,5mm² - układany w słupie oświetleniowym do lampy LED.

1. Sieć kablową oświetlenia ulicznego w drodze gminnej m. Kośmidry - Gm. Gołdap zaprojektowano w układzie TN-C.
2. Ochronę podstawową przed dotykiem bezpośrednim pełni izolacja przewodów i kabli oraz obudowa części czynnych urządzeń elektrycznych - zgodnie z normą NSEP-E-004 dla linii kablowych.
3. Jako ochronę dodatkową przed dotykiem pośrednim zastosowano samoczynne wyłączenie zasilania.

CENTRUM PROJEKTU TOMASZ ŚWITAŁ		RYS. E1
ul. Plac Zwycięstwa 6a		
19-500 Gołdap		SKALA 1:50
centrumprojektu.pl	biuro.centrumprojektu@gmail.com	26.05.2022 r.
PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ W MIEJSCOWOŚCI KOŚMIDRY - OŚWIEśLENIE ULICZNE		
ADRES INWESTYCJI	dz. nr ewid. 36/1, 254/30, 254/111, 254/116 obręb Kośmidry, gmina Gołdap	
INWESTOR	Gmina Gołdap, ul. Plac Zwycięstwa 14, 19-500 Gołdap	
NAZWA RYSUNKU	OŚWIEśLENIE ULICZNE	
BRANŻA ELEKTRYCZNA	mgr inż. Marek Podsiad upr. nr ewid. WAM/0178/PWOE/14	