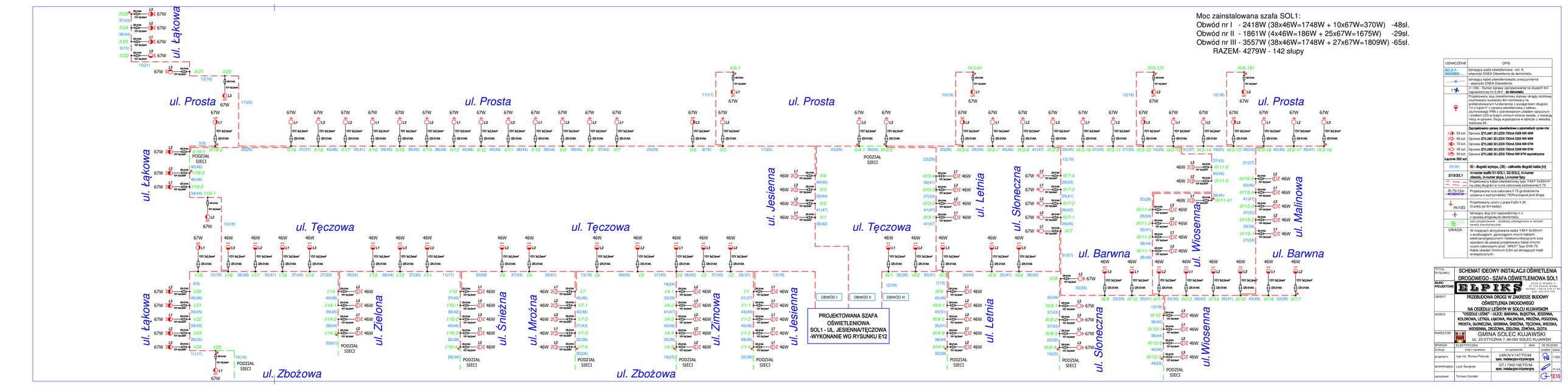

CZNACZENIE	OPIS
SO 2-1-SOL0003-...	Istniejąca szafa oświetleniowa - szt. 6, właściciel ENEA Oświetlenie do demontażu
	Istniejący kabel oświetleniowy uniezcynniena - właściciel ENEA Oświetlenie
[1-106]	[1-106] - Numer oprawy zamieszczona na słupach linii napowietrznej nn.0,4kV - **do demontażu**
	Projektowany słup oświetleniowy stalowy okrągły stożkowy ocynkowany wysokości 8m montowany na prefabrykowanym fundamencie z wysegrowanym długości 1m o kącie 5° z oprawą oświetleniową z odlewu aluminiowego IP66 z szerokokątnym układem optycznym z źródłem LED w białym zimnym kolorze światła, z redukcją mocy w oprawie. Słupy wyposażone w tabliczki z wkładką bezpieczeństwa.
	Zaprojektowane oprawy oświetleniowe z parametrach ozpnie r/w:
52 szt.	Oprawa **UYLUM1 2H LED5 700mA 5300 NW 40W**
66 szt.	Oprawa **UYLUM1 2H LED5 700mA 5303 NW 40W**
72 szt.	Oprawa **UYLUM2 3H LED5 700mA 5304 NW 60W**
45 szt.	Oprawa **UYLUM2 3H LED5 700mA 5305 NW 67W**
30 szt.	Oprawa **UYLUM2 3H LED5 700mA NW 67W asymetryczna**
Łącznie 265 szt.	
30(36)	**30 - długość wykopu, (36) - całkowita długość kabla [m]**
S1-0/3/L1	**nr-numer szafki S1-SOL1, S2-SOL2, /1-numer obwodu, 0-numer słupa, L1-numer fazy**
	Projektowany kabel oświetleniowy typu YAXY 5x35mm² na całej długości w rurze osłonowej karbowanej fi 75
fi-75/13m	Projektowana rura osłonowa fi 75 głębokościowa sztywna o wytrzymałości 750N przepuszczalna
RS1ΩΩ	Projektowany uziom z prętu FeZn fi 20 (3 pręty po 6m każdy)
	Istniejący słup linii napowietrznej n.n. z oprawą oświetleniową do demontażu
	Projektowana trasa przebicj udostępniony w ramach nanej kontynuacyjnej
UWAGA:	W miejscach skrzyżowania kabla YAXY 5x35mm² z istniejącymi kablami energetycznymi, telekomunikacyjnymi oraz wjazdami do posesji projektowany kabel chronić rurami osłonowymi grad. "AROT" typu DVK 75. Kable układać minimum 0,5m od istniejących kabli energetycznych.

TYTUŁ RYSUNKU:	SCHEMAT IDEOWY INSTALACJI OŚWIETLENIA DROGOWEGO - SZAFA OŚWIETLENIOWA SOL1
BIURO PROJEKTOWE:	ELPIKS, 23-114 ul. Wrzelca 11, tel. kom. +48 606 220 220, +48 81 744 21 87, fax +48 81 744 21 87, NIP 716-000-31-18
OBIEKT:	PRZEBUDOWA DROGI W ZAKRESIE BUDOWY OŚWIETLENIA DROGOWEGO NA OSIEDLU LEŚNYM W SOLCU KUJAWSKIM
ADRES:	"OSIEDLE LEŚNE" - ULICE: BARWNA, BUDZYNA, JESIENNA, KOLOROWA, LETNIA, ŁĄKOWA, MALINOWA, MROŹNA, POGODNA, PRÓSTA, SŁONECZNA, SREBRNA, ŚNIEŻNA, TĘCZOWA, WIEJSKA, WIOSENNA, ZBOŻOWA, ZIELONA, ZIMOWA, ZŁOTA.
INWESTOR:	GMINA SOLEC KUJAWSKI UL. 23 STYCZNIA 7, 86-050 SOLEC KUJAWSKI
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA — data: 05.05.2020r.
funkcja:	imię i nazwisko — podpis: uprawnień — podpis: skala
projektant:	mgr inż. Roman Pakrzak — UAN-N/1417/70/84 spec. instalacyjno-inżynieryjna — 1:500
sprawdzający:	Lech Świderek — GT-1.7342/192/70/94 spec. instalacyjno-inżynieryjna — M 70/5
sprawował:	Tomasz Gondek — E10