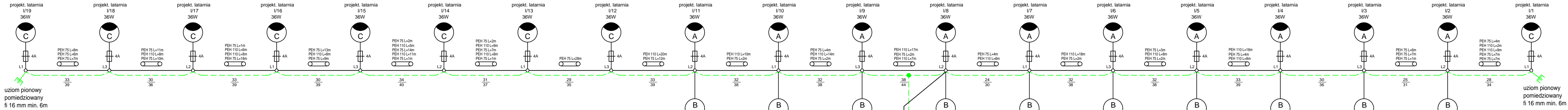


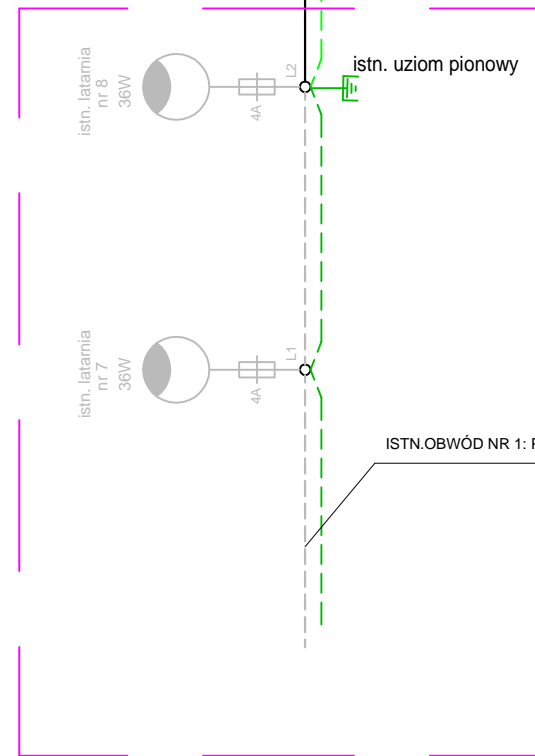
UL. DWORCOWA



PROJ. LINIA KABLOWA OŚW. DROGOWEGO TYPU YAKXS 4x35mm2

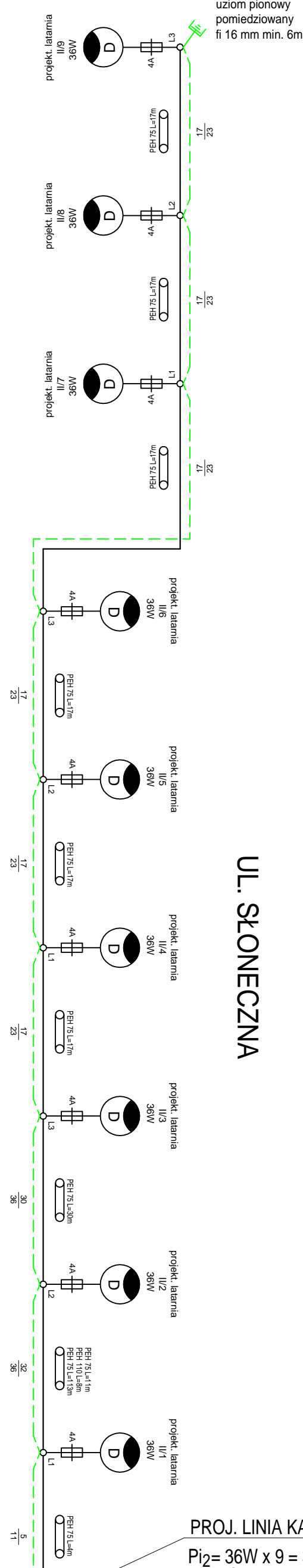
$P_{i1} = (36W \times 19) + (26W \times 10) = 684W + 260W = 944W$
OBWÓD I $L_I = 567m$ $L_K = 681m$

PROJ. SZAFKA PODZIAŁOWA



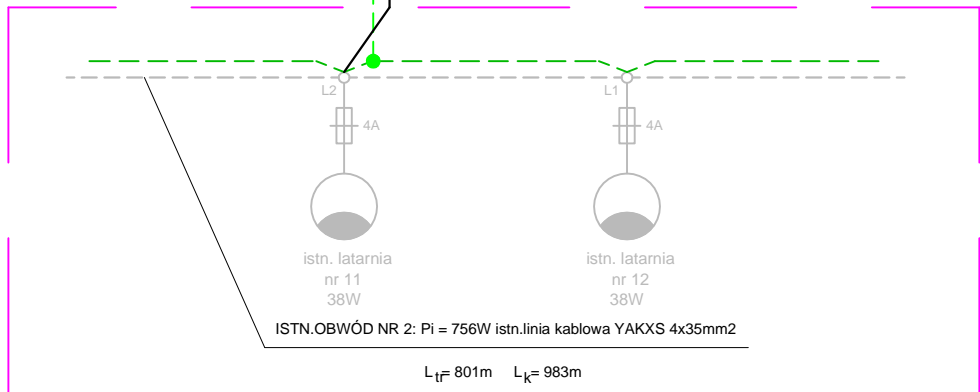
ISTNIEJĄCE OŚWIETLЕНИЕ UL. NOWEJ

UL. SŁONECZNA



PROJ. LINIA KABLOWA OŚW. DROGOWEGO TYPU YAKXS 4x35mm2

$P_{i2} = 36W \times 9 = 324W$
OBWÓD II $L_I = 252m$ $L_K = 306m$



ISTNIEJĄCE OŚWIETLЕНИЕ UL. 22 LIPCA

- proj. oświetlenie uliczne typu LED (barwa neutralna), słup aluminiowy h=8,3m
- proj. oświetlenie uliczne typu LED (barwa neutralna), słup aluminiowy h=5m
- proj. oświetlenie uliczne typu LED (barwa neutralna), słup aluminiowy h=8,3m
- proj. oświetlenie uliczne typu LED (barwa neutralna), słup aluminiowy h=7m
- długość trasy
- długość kabla
- L = 24m

Sylwetki latarni przedstawia rys. nr 6

$P_i = P_{i1} + P_{i2} = 944W + 324W = 1268W$

UKŁAD SIECI ZASILAJĄCEJ: TN-C

OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA:
POSTAWOWA - izolacja podstawowa, obudowy o stopniu ochrony co najmniej IP 2X
DODATKOWA - urządzenia w II-giej klasie ochronności, instalacja wykonana w klasie równoważnej II-giej klasie ochronności
- samoczynne wyłączenie zasilania

GRAMAR Sp. z o.o. ul. Chłopska 15 42-700 Lubliniec		Zamawiający: Gmina Ciasna, ul. Nowa 1a, 42-793 Ciasna Nazwa opracowania: Budowa drogi gminnej (ul. Słoneczna) i przebudowa drogi wewnętrznej (ul. Dworcowa) łączące się z drogą powiatową nr S 2010 w Sierakowie Śląskim - Gmina Ciasna	
Opracował:	NIP: 575-188-53-32 REGON: 243102850	Nazwisko	Podpis
Projektant	mgr inż. Sebastian Kulik Upr. Nr.: SLK/4170/POOE/12	Tytuł rysunku: Schemat ideowy kablowej linii oświetleniowej	
Data: VIII.2017r.		Skala	Nr rys. 5