

UKŁAD PROJEKTOWANY

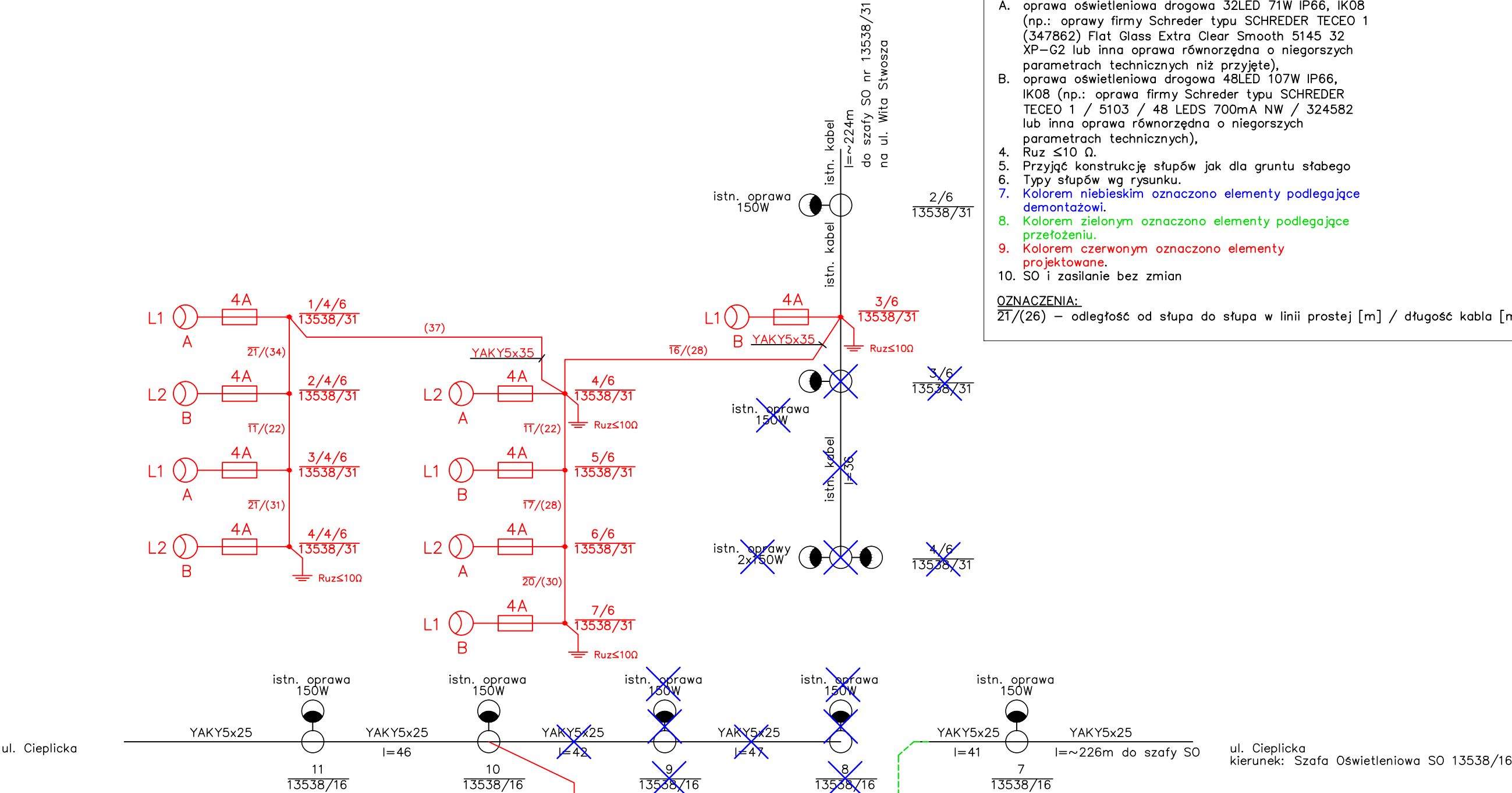
kierunek: ul. Rataja

UWAGI:

1. System sieciowy: TN-S,
2. Ochrona przed niebezpiecznym napięciem dotyku: szybkie bezpieczne wyłączenie,
3. Typy opraw:
 - A. oprawa oświetleniowa drogowa 32LED 71W IP66, IK08 (np.: oprawy firmy Schreder typu SCHREDER TECEO 1 (347862) Flat Glass Extra Clear Smooth 5145 32 XP-G2 lub inna oprawa równorzędna o niegorszych parametrach technicznych niż przyjęte),
 - B. oprawa oświetleniowa drogowa 48LED 107W IP66, IK08 (np.: oprawy firmy Schreder typu SCHREDER TECEO 1 / 5103 / 48 LEDS 700mA NW / 324582 lub inna oprawa równorzędna o niegorszych parametrach technicznych),
4. Ruz $\leq 10 \Omega$.
5. Przyjąć konstrukcję słupów jak dla gruntu słabego
6. Typy słupów wg rysunku.
7. Kolorem niebieskim oznaczono elementy podlegające demontażowi.
8. Kolorem zielonym oznaczono elementy podlegające przełożeniu.
9. Kolorem czerwonym oznaczono elementy projektowane.
10. SO i zasilanie bez zmian

OZNACZENIA:

2T/(26) – odległość od słupa do słupa w linii prostej [m] / długość kabla [m]



słupy:
1/4/6 3/4/6 1,3
13538/31 13538/31
4/6 6/6
13538/31 13538/31

Oprawa na wysięgniku l=1m

A

słup oświetleniowy

h=6m od poziomu gruntu

YDY 3x2,5 mm² 450/750V

złącze słupowe IZK-4

głowica termokurczliwa 3M

YAKY 5x35 mm² YAKY 5x35 mm²

słupy:
3/6 2/4/6 4/4/6
13538/31 13538/31 13538/31
5/6 7/6 2
13538/31 13538/31

Oprawa na wysięgniku l=1,5m

B

słup oświetleniowy

h=9m od poziomu gruntu

YDY 3x2,5 mm² 450/750V

złącze słupowe IZK4

głowica termokurczliwa 3M

YAKY 5x35 mm² YAKY 5x35 mm²

NAZWA I ADRES JEDNOSTKI PROJEKTOWEJ:		T R A S K O PRACOWNIA PROJEKTOWA ul. J. Korzeniowskiego 2/171, 70-211 Szczecin tel. 505 92 38 35, trasko@o2.pl	
NAZWA I ADRES INWESTORA:		Miasto Jelenia Góra pl. Ratuszowy 58 58-500 Jelenia Góra	
INWESTYCJA:	Przebudowa skrzyżowania ulic Rataja i Cieplickiej w Jeleniej Górze		
RODZAJ OPRACOWANIA:	Projekt Wykonawczy – branża elektryczna		
NAZWA RYSUNKU:	SCHEMAT IDEOWY-UKŁAD PROJEKTOWANY		
PROJEKTANT:	mgr inż. Grzegorz KORENDOWICZ upr. ZAP/0266/PWOE/12 specj.: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne		
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Andrzej MARGAŃSKI upr. 101/Sz/90 specj. inst. – inż. w zakresie sieci i instalacji elektrycznych		
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Marcin KORENDOWICZ		
	DATA: 10.2014	SKALA: 1:500	RYS. NR: 2.2.3
Prawa autorskie zastrzeżone. Projekt ten jest chroniony prawem zgodnie z ustawą o prawie autorskim. Kopiowanie, powielanie, odstępowanie i dokonywanie zmian bez zgody autora jest zabronione i podlega karze.			