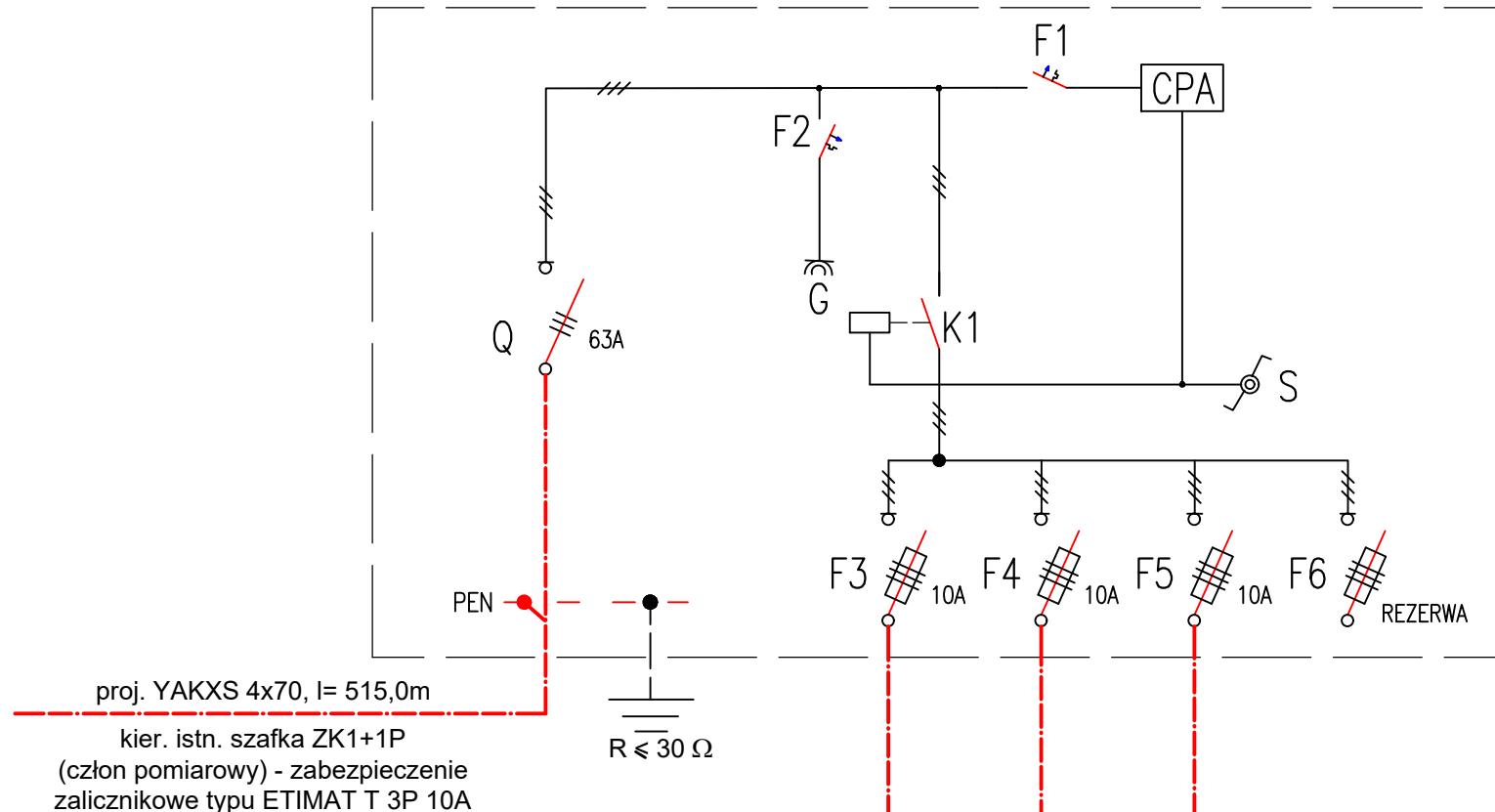


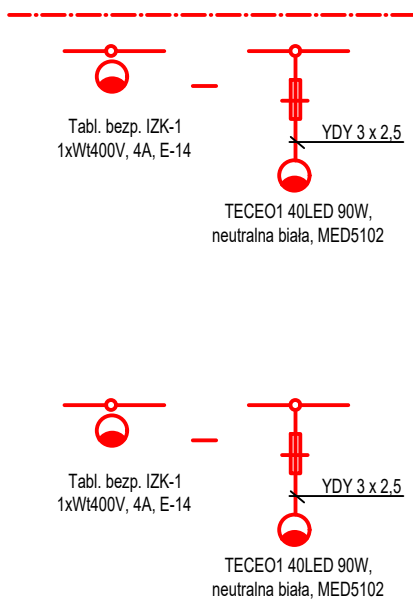
Wolnostojąca szafka rozdzielczo – sterownicza
oświetlenia ulic (SO)
– w obudowie z materiałów izolacyjnych –



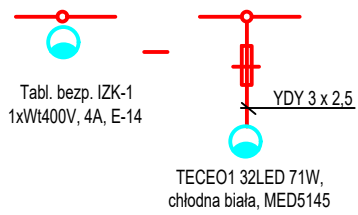
OZNACZENIA SCHEMATOWE:

- Q – rozłącznik główny 63A
F1–F2 – wyłącznik instalacyjny nadprądowy , S191B– 4A
S – łącznik przełączania sterowania automatycznego na ręczne
Z – cyfrowy programator astronomiczny CPA 4,0
K1 – stycznik oświetlenia całonocnego SLA–16 I 32A
F3–F6 – rozłączniki bezpiecznikowe R303/10A
G – gniazdo wtykowe , 230V , 10 /16 A

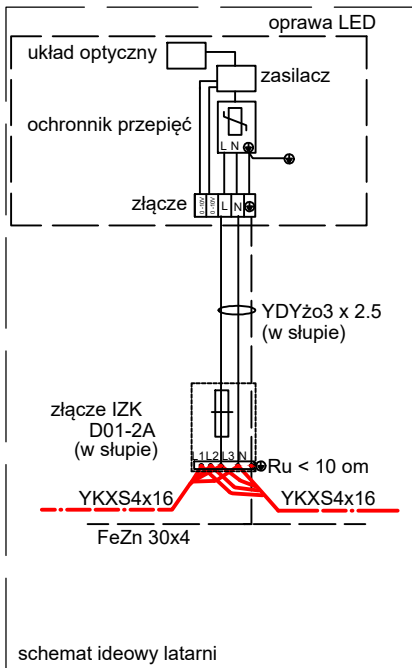
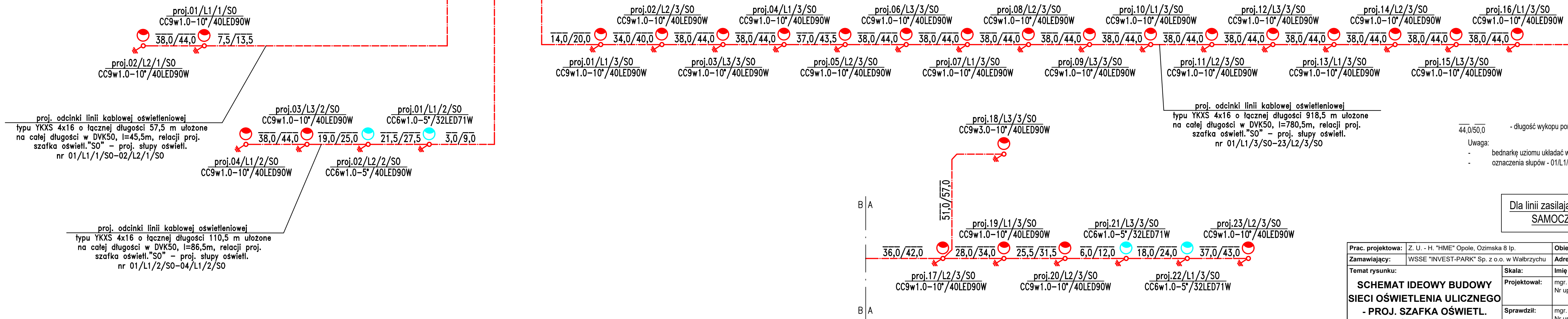
OZNACZENIA



- proj. sieć kablowa oświetlenia ulicznego
- projektowana oprawa oświetlenia ulicznego na słupie stalowym ocynkowanym malowane proszkowo na kolor **xal-Classic 31** nr **4201E75268A3F** wybrany z palety kolorów **CLASSIC IGP-DURA** typu CC 8m 60/148/3 1:11 MAL XAL z wysięgnięciem jednoramiennym 1,0 m. typu WGS 1/1,0/15 R750 MAL XAL o kącie nachylenia 15°, przystosowane do montażu na fundamencie typu FP3 i oprawą LED typu TECEO1/PERF/ **40L@700mA /90W/NW/MED5102**
- **barwa biała neutralna** - o kącie nachylenia oprawy 10°. (słupy nr 01/L1/1/SO, 02/L2/1/SO, 03/L3/2/SO, 04/L1/2/SO, 01/L1/3/SO ÷ 17/L2/3/SO, 19/L1/3/SO, 20/L2/3/SO, 23/L2/3/SO) - szt. 24
- projektowana oprawa oświetlenia ulicznego na słupie stalowym ocynkowanym malowane proszkowo na kolor **xal-Classic 31** nr **4201E75268A3F** wybrany z palety kolorów **CLASSIC IGP-DURA** typu CC 8m 76/164/4 1:11 MAL XAL z wysięgnięciem jednoramiennym 3,0 m. typu WGS 1/3,0/15 76mm R750 MAL XAL o kącie nachylenia 15°, przystosowane do montażu na fundamencie typu FP3 i oprawą LED typu TECEO1/PERF/ **40L@700mA /90W/NW/MED5102**
- **barwa biała neutralna** - o kącie nachylenia oprawy 10°. (słupy nr 18/L3/3/SO) - szt. 1



- projektowana oprawa oświetlenia ulicznego na słupie stalowym ocynkowanym malowane proszkowo na kolor **xal-Classic 31** nr **4201E75268A3F** wybrany z palety kolorów **CLASSIC IGP-DURA** typu CC 6m 60/126/3 1:11 MAL XAL z wysięgnięciem jednoramiennym 1,0 m. typu W1R1,0/5 MAL XAL o kącie nachylenia 5°, przystosowane do montażu na fundamencie typu FP1 i oprawą LED typu TECEO1/PERF/ **32L@700mA/71W /CW/ MED5145**
- **barwa światła biała chłodna** - o kącie nachylenia oprawy 5°. (słupy nr 01/L1/2/SO, 02/L2/2/SO, 21/L3/3/SO, 22/L1/3/SO) - szt. 4



- 44,0/50,0
Uwaga:
- bednarkę uziomu układać w wykopie pod kablem na dnie wykopu w odległości min. 10 cm
- oznaczenia słupów - 01/L1/1/SO - nr słupa/faza podłączenia oprawy/nr obwodu/nr szafki

Dla linii zasilającej i dla obw. odbiorczych - układ TN-C
SAMOCZYNNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

Prac. projektowa:	Z. U. - H. "HME" Opole, Ozimska 8 Ip.	Obiekt:	Budowa drogi wewnętrznej na terenie Wałbrzyskiej Specjalnej
Zamawiający:	WSSE "INVEST-PARK" Sp. z o.o. w Wałbrzychu	Adres:	Strefy Ekonomicznej "INVEST-PARK" - Podstrefa Brzeg
Temat rysunku:	SCHEMAT IDEOWY BUDOWY SIECI OŚWIETLENIA ULICZNEGO - PROJ. SZAFKA OŚWIETL. ULICZNEGO "SO"	Skala:	Imię i nazwisko:
Projektował:	mgr. inż. E. Mrugała Nr upraw. 201/91/Op	Specjalność:	Data i podpis:
Sprawdził:	mgr. inż. K. Giesa Nr upraw. 195/91/Op	Instalacje i sieci elektryczne	Nr rys.: