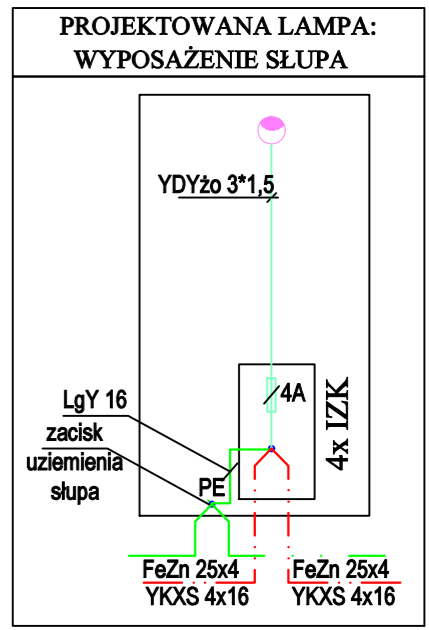
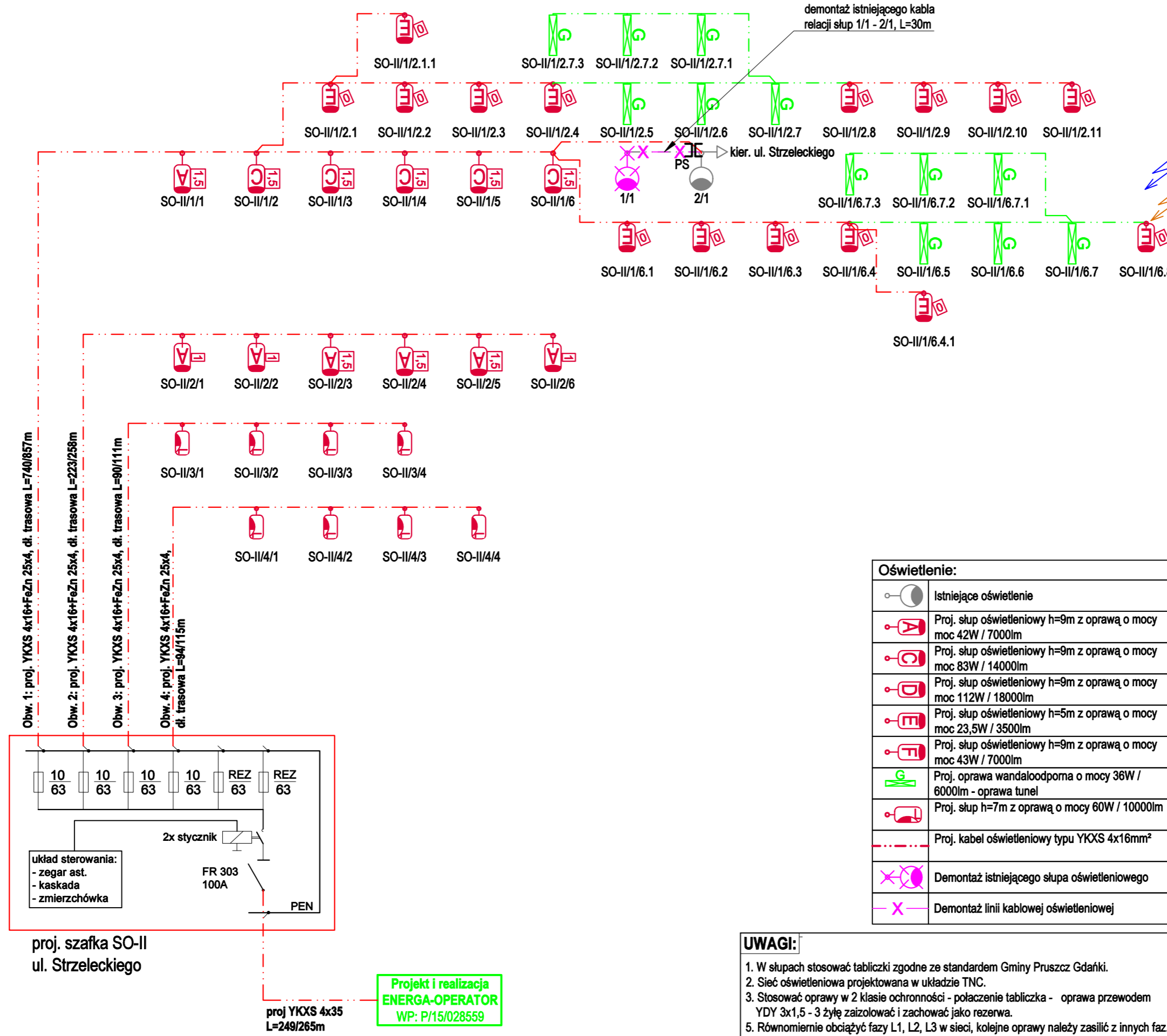
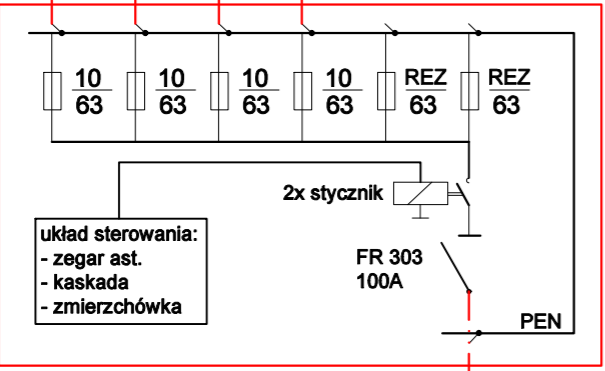


SCHEMAT OŚWIETLENIA - SO-II



$I_k = 118 [A]$
 $I_a = 43,5 [A]$
 - dla D01/gG 10 [A]
 (<129 [A])
 - od strony SOU-II
 SO-II obw 1
 DU L1 = 0,4[%]

Obw. 1: proj. YKXS 4x16+FeZn 25x4, dl. trasowa L=740/857m
 Obw. 2: proj. YKXS 4x16+FeZn 25x4, dl. trasowa L=223/258m
 Obw. 3: proj. YKXS 4x16+FeZn 25x4, dl. trasowa L=90/111m
 Obw. 4: proj. YKXS 4x16+FeZn 25x4, dl. trasowa L=94/115m



proj. szafka SO-II
ul. Strzeleckiego

proj YKXS 4x35
L=249/265m

**Projekt i realizacja
ENERGA-OPERATOR
WP: P/15/028559**

Oświetlenie:	
	Istniejące oświetlenie
	Proj. słup oświetleniowy h=9m z oprawą o mocy moc 42W / 7000lm
	Proj. słup oświetleniowy h=9m z oprawą o mocy moc 83W / 14000lm
	Proj. słup oświetleniowy h=9m z oprawą o mocy moc 112W / 18000lm
	Proj. słup oświetleniowy h=5m z oprawą o mocy moc 23,5W / 3500lm
	Proj. słup oświetleniowy h=9m z oprawą o mocy moc 43W / 7000lm
	Proj. oprawa wandaloodporna o mocy 36W / 6000lm - oprawa tunel
	Proj. słup h=7m z oprawą o mocy 60W / 10000lm
	Proj. kabel oświetleniowy typu YKXS 4x16mm ²
	Demontaż istniejącego słupa oświetleniowego
	Demontaż linii kablowej oświetleniowej

- UWAGI:**
1. W słupach stosować tabliczki zgodne ze standardem Gminy Pruszcz Gdański.
 2. Sieć oświetleniowa projektowana w układzie TNC.
 3. Stosować oprawy w 2 klasie ochronności - połączenie tabliczka - oprawa przewodem YDY 3x1,5 - 3 żyły zaizolować i zachować jako rezerwa.
 4. Równomiernie obciążyć fazy L1, L2, L3 w sieci, kolejne oprawy należy zasilić z innych faz.
 5. Wzdłuż projektowanego kabla oświetleniowego należy ułożyć bednarką FeZn 25x4 i połączyć z nią proj. słupy.

PROJEKT:
**BUDOWA ULICY STRZELECKIEGO
 W PRUSZCZU GDAŃSKIM**

STADIUM:
PROJEKT WYKONAWCZY

ZAMAWIAJĄCY:

 GMINA MIEJSCA PRUSZCZ GDAŃSKI
 ul. Grunwaldzka 20
 83-000 Pruszcz Gdański

RYSUJEK:
Schemat oświetlenia SO-II

WYKONAWCA:

 Pracownia Inżynierska Creator
 Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Sp. z o.o.
 Gdańsk, ul. Andrzeja Struga 6A/4
 NIP: 583-326-14-54

BIURO DROGOWE
 Gdynia, ul. Lotników 62
 NIP: 586-219-45-36

PROJEKTANT: mgr inż. Waldemar Wesolowski	NR UPRAWNIENI: 75/Gd/2002 spec. elektryczna	PODPIS:
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Grzegorz Dudziak	NR UPRAWNIENI: POM/169/PWBE/17 spec. elektryczna	PODPIS:
BRANŻA: ELEKTRYCZNA	FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY	DATA: 12/2022
TOM: II/4.1.	SKALA: ---	NR RYS: IE-2.2

PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM, ZMIANY SĄ MOŻLIWE TYLKO ZA ZGODĄ AUTORA, KOPIOWANIE I NAŚLADOWNICTWO ZABRONIONE