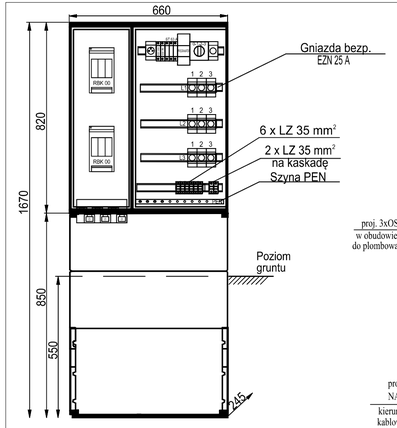
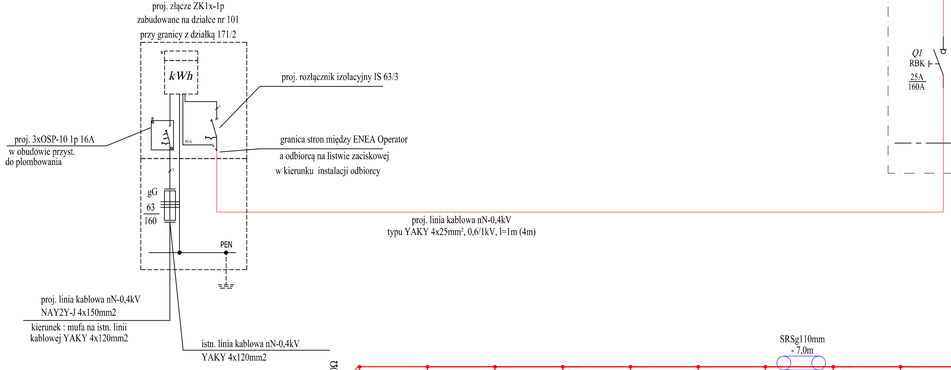
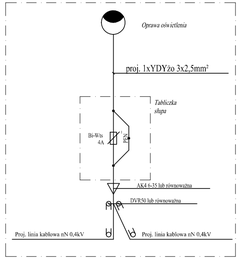
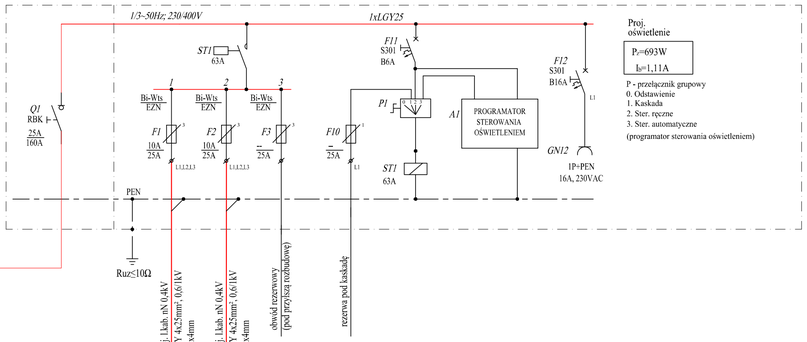
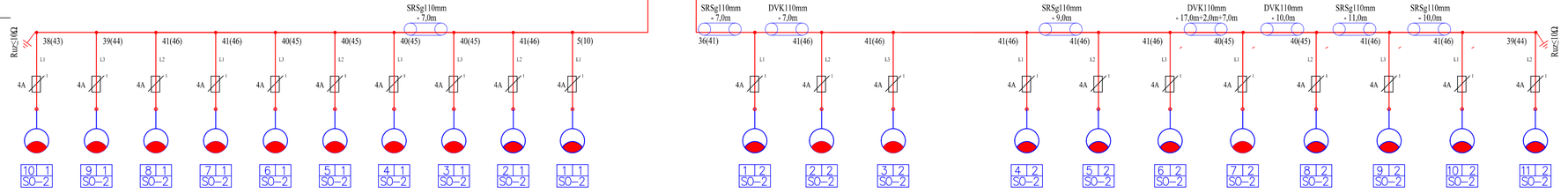






Projektowana szafka oświetleniowa - "SO-2"





LEGENDA:

PROJ. OPRAWA OŚWIETLENIA LED TYP 1 NP. : PHILIPS BGP281 LED51/740 DN10 LUB RÓWNOWAŻNA
NA WYSIĘGNIKU KĄTOWYM L=1,5m NA SŁUPIE STOŻKOWYM H=8m, NA FUNDAMENCIE D16/140 ROZSTAW ŚRUB 160X160
NACHYLENIE OPRAWY 15 STOPNI

UWAGI:

1. PROJEKTOWANA SZAFA SO-2, ZASILONA ZOSTANIE Z PROJEKTOWAEGO ZŁĄCZA ZKP KABLEM TYPU YAKY4X25MM
2. MONTAŻ SŁUPÓW OŚWIETLENIOWYCH – NA PREFABRYKOWANYM FUNDAMENCIE BETONOWYM.
3. W PROJEKCIE PRZYJĘTO OPRAWY OŚWIETLENIA ZE ŹRÓDŁEM ŚWIATŁA LED.
4. SŁUPY OŚWIETLENIOWE (WYPOSAŻONE W ZACISKI UZIEMIAJĄCE), NALEŻY UZIEMIĆ.
5. W TYM CELU NALEŻY WYKORZYSTAĆ BEDNARKĘ TYPU FEZN 25X4MM UKŁADANĄ WRAZ Z KABLAMI OŚWIETLENIOWYMI.
6. W SŁUPACH OŚWIETLENIOWYCH NALEŻY STOSOWAĆ PRZEWODY TYPU YDYŻO 3X2,5MM².
7. W SŁUPACH OŚWIETLENIOWYCH NALEŻY MONTOWAĆ IZOLACYJNE ZŁĄCZA KABLOWE: BEZPIECZNIKOWE (Z WKŁADKĄ TYPU BI-WTS 4A) I ZEROWE.
8. PRZY SŁUPACH OŚWIETLENIOWYCH NALEŻY POZOSTAWIĆ ZAPAS KABLA MIN. 2,5M.
9. KABEL OŚWIETLENIA ZEWNĘTRZNEGO NALEŻY UKŁADAĆ NA GŁĘBOKOŚCI 0,6M.
10. KOŃCE KABLA W SŁUPACH NALEŻY ZAKOŃCZYĆ GŁOWICZKAMI TERMOKURCZLIWYMI CZTEROPALCZASTYMI.
11. KABLE WPROWADZANE DO SŁUPÓW OŚWIETLENIOWYCH I SZAFKI SO-2 NALEŻY OSŁONIĆ GIĘTKĄ RURĄ OCHRONNĄ ø50MM, NA ODCINKU MIN. 0,4M.
12. NALEŻY ZACHOWAĆ WYMAGANE ODLEGŁOŚCI OD ISTNIEJĄCYCH SIECI. W PRZYPADKU ZBLIŻEŃ ISTNIEJĄCE KABLE ELEKTROENERGETYCZNE, NALEŻY ZABEZPIECZYĆ RURĄ DWUDZIELNĄ (ŚREDNICĘ RURY NALEŻY DOSTOSOWAĆ ODPOWIEDNIO DO PRZEKROJU ISTNIEJĄCYCH KABLI)
13. UKŁAD SIECI TN-C.
14. SPOSÓB OCHRONY PRZECIWPORAŻENIOWEJ: SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA.

UKŁAD SIECI TN-C
OCHRONA OD PORAŻEŃ POPRZEZ SAMOCZYNNE WYŁ. ZASILANIA

Zadanie: Budowa zalicznikowej linii kablowej elektroenergetycznej nn 0,4kV oświetlenia ulicznego				Numer rysunku E2
Adres: dz.nr 101, obręb 1 Myślibórz				
Nazwa rysunku: SCHEMAT OŚWIETLENIA				SKALA 1:---
Inwestor: Gmina Myślibórz ul. Rynek im. Jana Pawła II 1, 74-300 Myślibórz				
	IMIĘ I NAZWISKO:	DATA:	NUMER UPRAWNIEŃ:	PODPIS:
PROJEKTANT: (AUTOR DOKUM.)	Paweł Markowski	grudzień 2022	ZAP/0081/POOT/10	
PROJEKTANT: BRANŻOWY	Piotr Markowski	grudzień 2022	ZAP/0218/POOE/11	