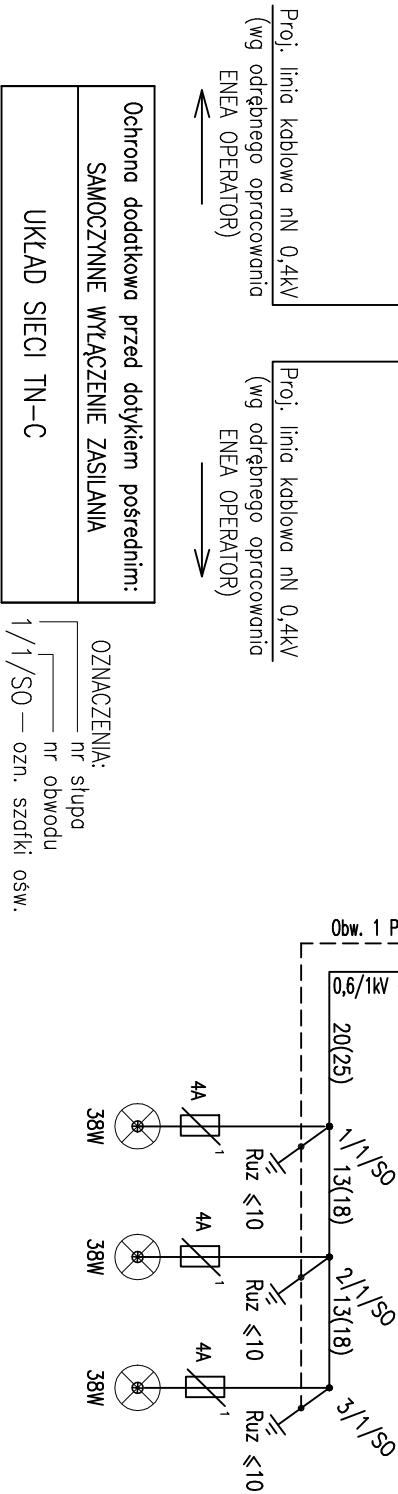
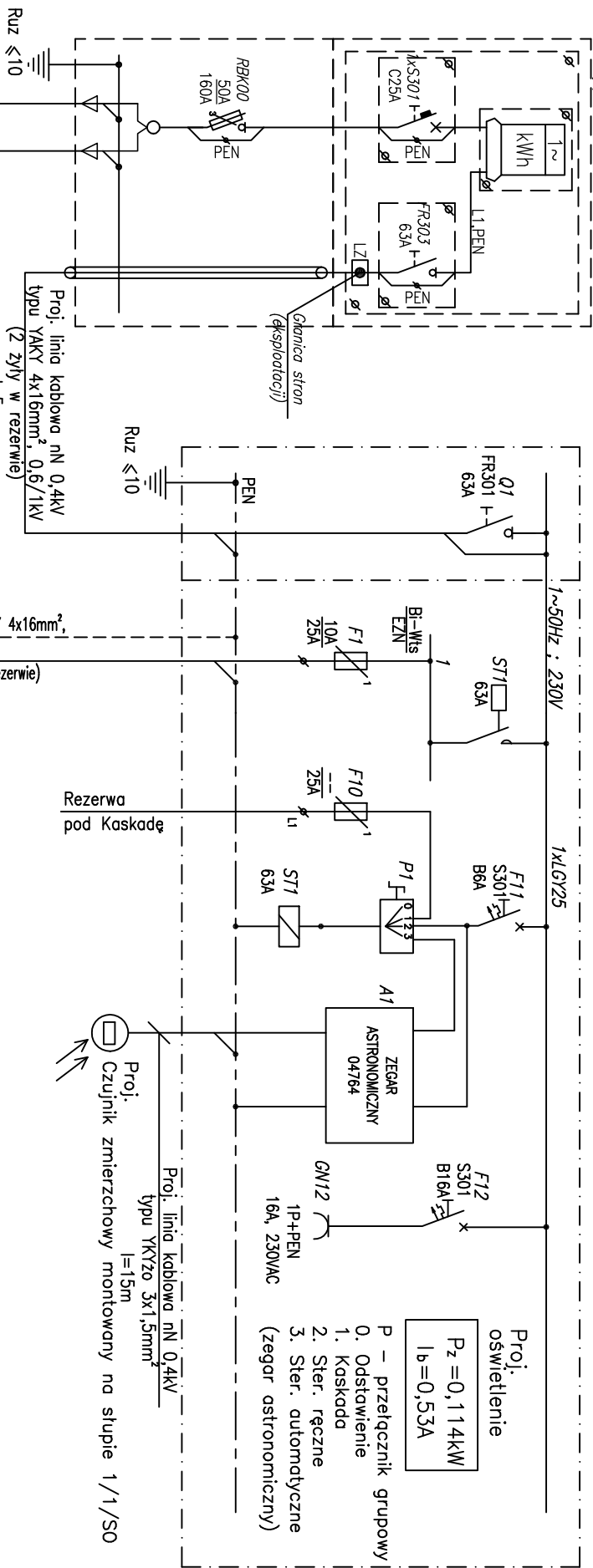
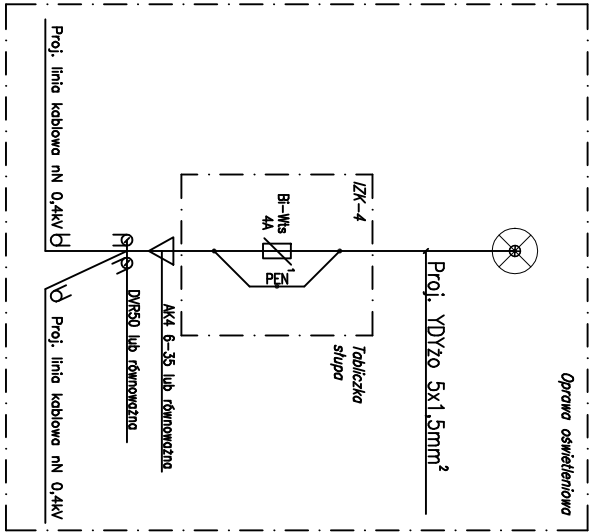
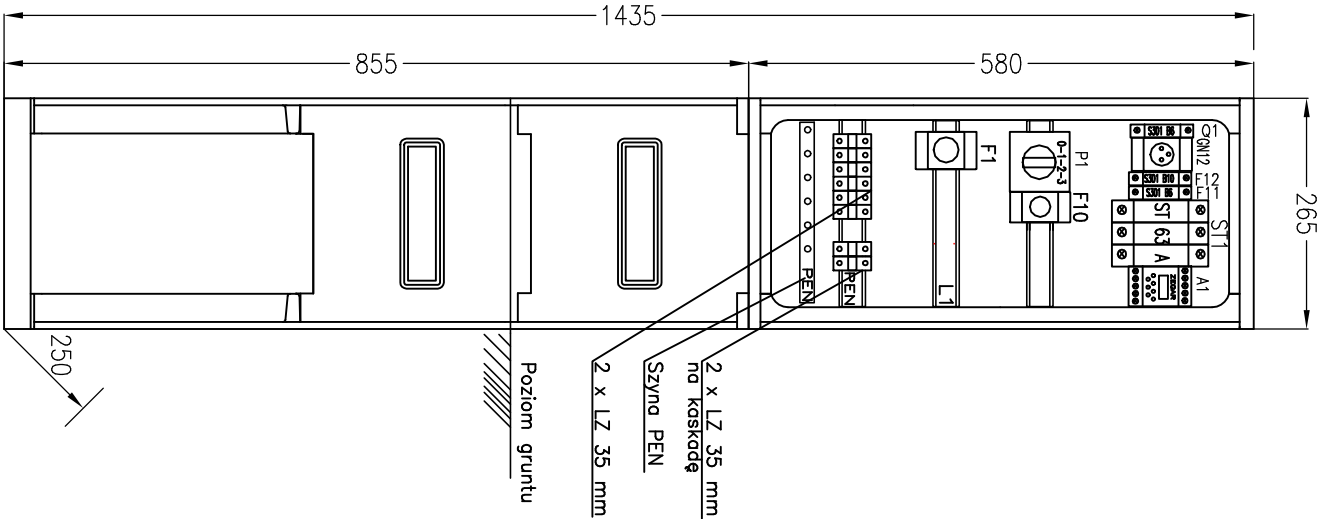


Proj. złącze kablowo–pomiarowe ZKP
na dz. nr 286/1, obr. 4196, przy granicy działki 287/3
Typ złącza – ZK1x–1P

Projektowana szafka oświetleniowa – "S0"
wznosząca
na dz. nr 287/3 obręb 4196 Szczecin

Rysunek projektowanej
szafki oświetleniowej



- UWAGI:
1. Projektowane złącze kablowo–pomiarowe ZKP wg odrębnego opracowania.
 2. Wysokość montażu wszystkich opraw oświetlenia terenu przyjęto na poziomie 4,0m n.p.t.
 3. W projekcie przyjęto oprawy na słupach o wys. h=4,0m montowane bezpośrednio na wierzchołku słupa
 4. W projekcie przyjęto oprawy oświetleniowe takie jak Pilzeo 335442 Deep Shape 500mA, 38,1W, 4356lm lub równoważne.
 5. Oprawa i słup malowane na kolor RAL 7016 lub RAL 9005.
 6. Dopuszcza się zmianę koloru oprawy pod warunkiem akceptacji projektanta branży architektonicznej.
 7. Słupy oświetleniowe wyposażone w zaciski uziemiające i uziemie.
 8. W tym celu należy wykorzystać bednorękę typu FeZn 25x4mm układaną wraz z kablami oświetleniowymi.
 9. W słupach oświetleniowych należy stosować przewody typu YDY20 5x1,5mm².
 10. W słupach oświetleniowych należy montować izolacyjne złącza kablowe: bezpiecznikowe (z wkładką typu Bi–Wts 4A), zerowe i fazowe.
 11. Przy słupach oświetleniowych należy pozostawić zapas kabla min. 2,5m.
 12. Kabel oświetlenia zewnętrznego należy układać pod chodnikami na głębokości 0,5m
 13. w pozostałych miejscach na głębokości 0,7m.
 14. końce kabla w słupach należy zakończyć głowiczkami termokurczliwymi czteropodczasytnymi.
 15. Kable wprowadzane do słupów oświetleniowych należy osłonić giętką rurą ochronną fi50mm, na odcinku min. 0,4m.
 16. Należy zachować wymagane odległości od istniejących sieci.
 17. W przypadku zbliżeń istniejące kable elektroenergetyczne, należy zabezpieczyć rurą dwudzielną (średnicę rury należy dostosować odpowiednio do przekroju istniejących kabli).
 18. Oznaczenia słupów oświetleniowych zostały przyjęte na potrzeby realizacji projektu, aby ułatwić przygotowanie dokumentacji projektowej.
 19. Układ sieci TN–C.
 20. Sposób ochrony przeciwporażeniowej: samoczynne wyłączenie zasilania.
 21. Specyfikacje opraw podano w opisie.

LEGENDA:
Proj. linia elektroenergetyczna nN 0,4kV (seć oświetleniowa)
Proj. bednoręka FeZn 25x4mm

Proj. oprawa oświetleniowa taka jak Pilzeo 335442 Deep Shape 500mA 38,1W, 5075lm lub równoważna na słupie stożkowym o przekroju okrągłym h=4,0m
(specyfikacja opraw została podana w opisie)

INWESTOR:		Gmina Miasto Szczecin - Zakład Usług Komunalnych w Szczecinie	
INWESTOR:		ul. Ku Słońcu 125a, 71-080 Szczecin	
ADRES INWESTYCJI:		Szczecin, ul. A. Abrahamą, działka nr 287/3, obręb 4196	
PROJEKT BUDOWLANY		INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Piotr Majchrzak	
mgr inż. Piotr Majchrzak		nr upr.: ZAP/0125/PWOE/13	
mgr inż. Dawid Właniborski		nr upr.: ZAP/0108/PWOE/15	
TYTUŁ RYSUNKU:		SCHEMAT STRUKTURALNY	
SZAFKI OŚWIELENIOWEJ SO		E02	
SKALA:		LISTOPAD 2020	