

- OCRONA OD PORAŻEŃ:
- Układ sieci TN-C
 - Ochrona przeciwporażeniowa:
 - 2.1. samoczynne szybkie wyłączenie zasilania
 - Połączenia wyrównawcze

- ZASTOSOWANE OPRAWY OŚWIETLENIA ZEWNĘTRZNEGO
- Oprawa LED 28W 4000K (1958 lm; 28.0 W) na słupie stalowym h=4m, na fundamencie, tabliczka bezpiecznikowa
 - Oprawa LED 55W 4000K (4495 lm; 55.0 W) na słupie stalowym h=4m, na fundamencie, tabliczka bezpiecznikowa
 - Oprawa LED 76W 1000mA 740 ASY VIAL (8458 lm; 76.0 W) na słupie stalowym h=6m z wysięgnikiem pojedynczym, na fundamencie, tabliczka bezpiecznikowa
 - Oprawa LED 76W 1000mA 740 ASY VIAL (8458 lm; 76.0 W) na słupie stalowym h=6m z wysięgnikiem podwójnym, na fundamencie, tabliczka bezpiecznikowa
 - Uziemienie słupa końcowego, uziom pograżany l=4,5m
 - Bednarka FeZn 25x4 w wykopie kablowym

UWAGI:
Projektowane kable oświetleniowe układać na głębokości 0,8m na piaszczystej 10cm podsypce. Odległość folii od kabla powinna wynosić co najmniej 25cm. jeśli nastąpią zbliżenia z innymi instalacjami podziemnymi zachować odległość zgodnie z normą PN-76E-05125. Linie kablową układać w wykopie z 3% zapasem, zgodnie z PN.

Jako dodatkowa ochronę przeciwporażeniową zastosować bednarkę 25x4 ułożoną w wykopie kablowym i połączoną ze metalowym słupem. Na końcach lini zastosować uziomy prętowe h=4,5m

W przypadku zbliżeń z innymi instalacjami stosować odległości wynikające z PN oraz jako dodatkową ochronę rury ochronne.

OZNACZENIE SŁUPA:

SO - xxUM / I / 1 / 2018

szafka oświetleniowa

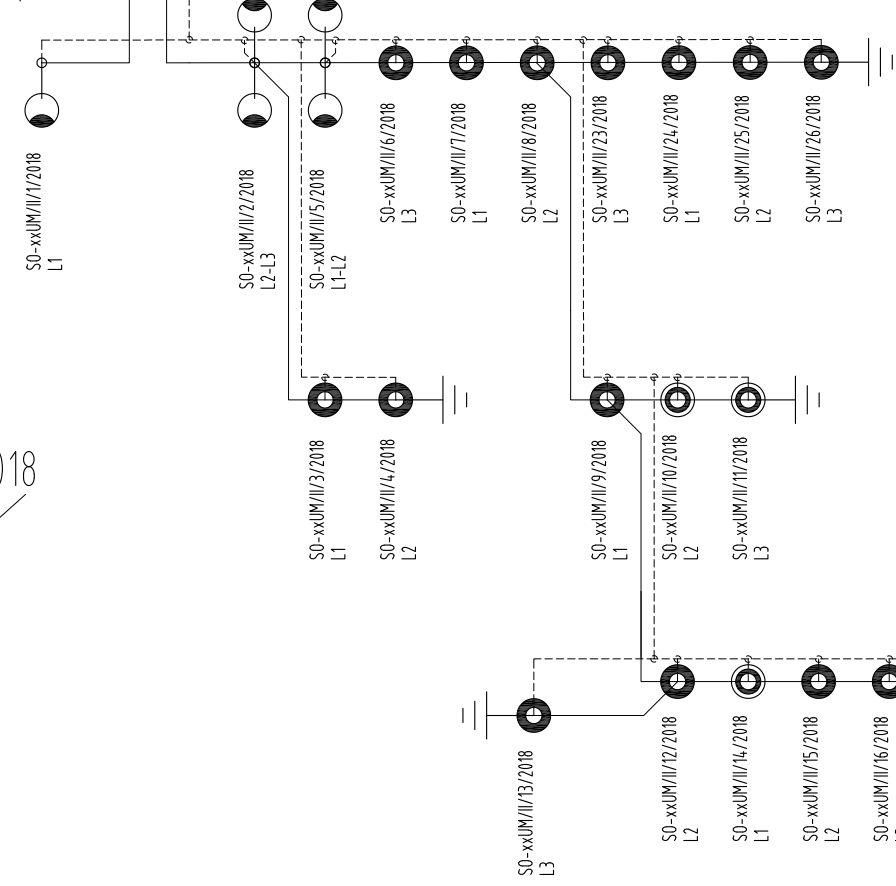
nr szafki SO

nr obwodu

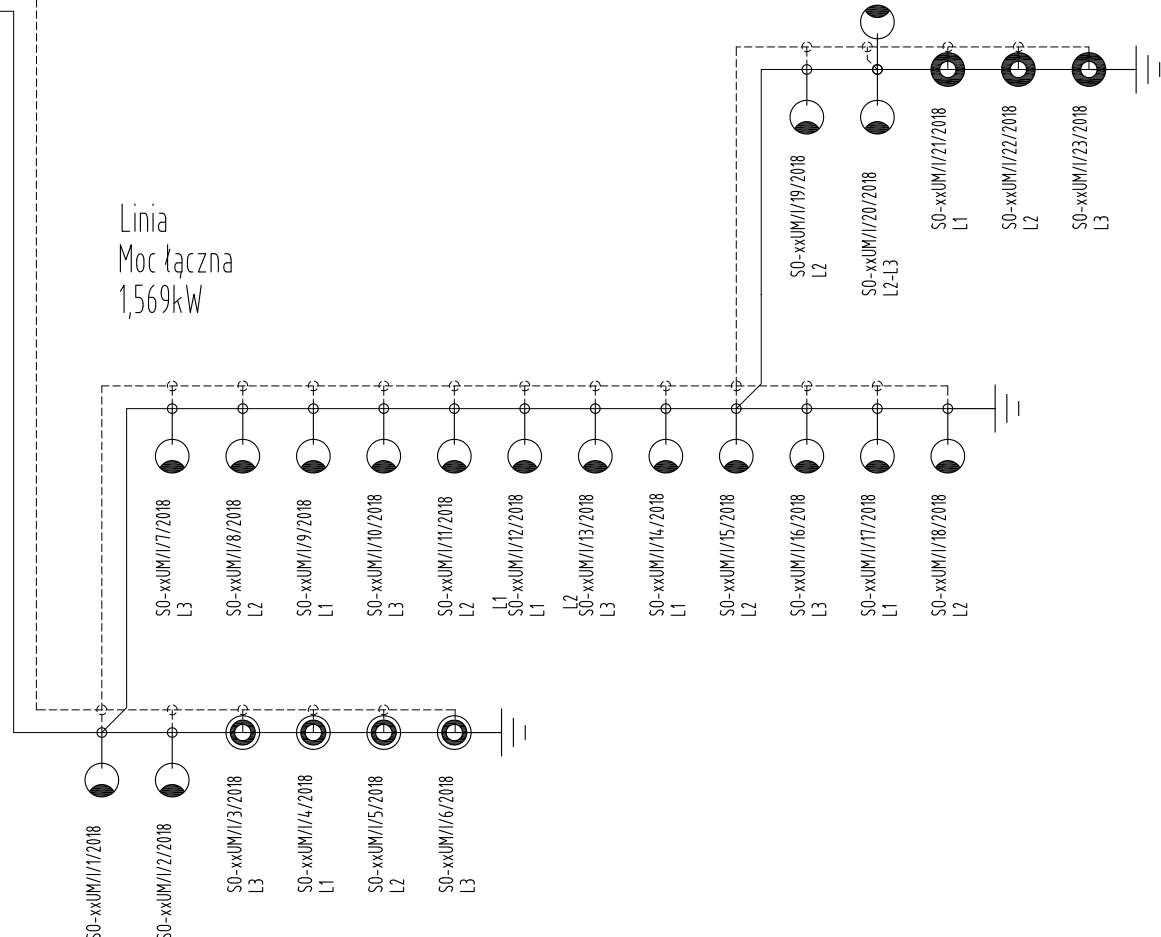
nr słupa

rok wykonania

Linia II
Moc łączna
1,648kW



Linia
Moc łączna
1,569kW



"EKO ŚRODOWISKO I ARCHITEKTURA" Jan Błatkiewicz, ul. Krkusowa 19, 66-446 Ciecierzycze			
Inwestor	Gmina Dobiegniew, ul. Dembowskiego 2, 66-520 Dobiegniew		
Temat	"Dobiegniew - Chcę tu mieszkać, pracować i żyć" w ramach zadania : "Zagospodarowanie placu przy ulicy Kardynała Wyszyńskiego z przebudową zabytkowego Arsenału na Centrum Aktywizacji"		
Etap	PROJEKT WYKONAWCZY PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
Branża	ELEKTRYCZNA		
Nazwa rysunku	SCHEMAT OŚWIETLENIA TERENU I ZASILANIA. SZAFKA OŚWIETLENIA SO.	Rys. nr E-02	Skala ---
Autorzy:	Nr uprawnień:	Data	Podpis
Projektant: mgr inż. TOMASZ FRANKOWSKI	LBS/0010/P00E14 upr. bez ograniczeń do projekt. w spec. instalacyjnej w zakr. sieci, instalacji i urządzeń elektr. i elektroenerget.	20.12.2018	