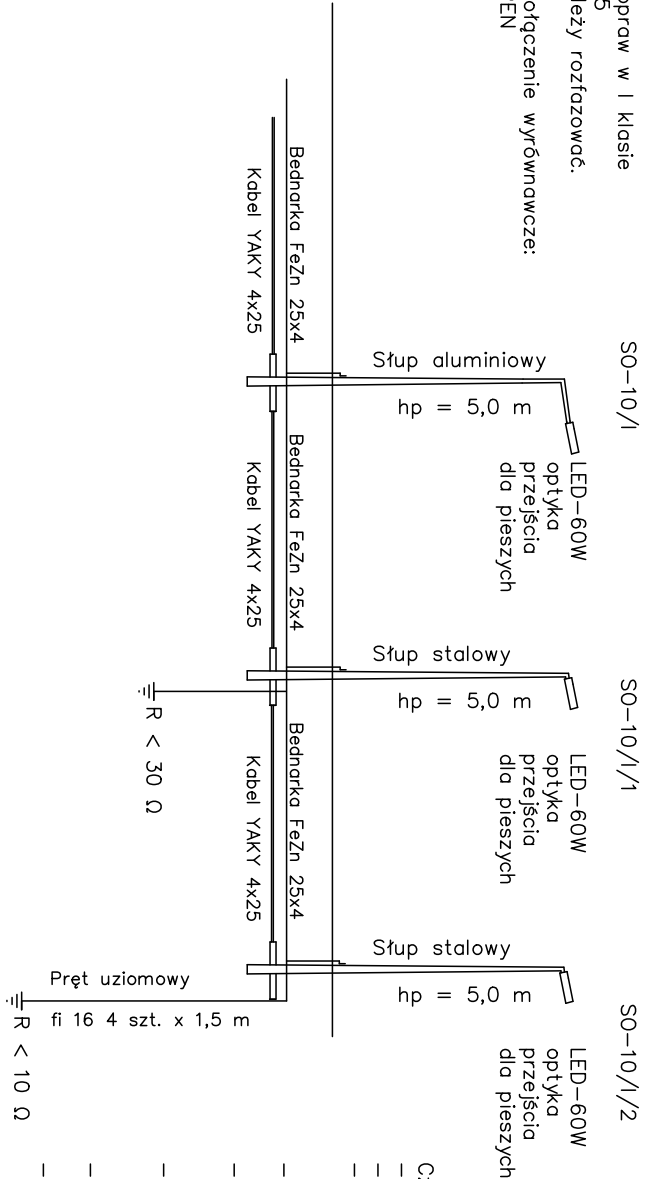


Stosować oprawy w II klasie izolacji dla przewodu YDY 2x2,5
W przypadku zastosowania opraw w I klasie stosować przewód YDY 3x2,5
Przy podłączeniu oprawy należy rozfazować. Każdy słup uzienić.
W każdym słupie wykonać połączenie wyrównawcze: obudowa słupa – złączka PEN



- Czynności montażowe słupów oświetleniowych:
- montaż fundamentu prefabrykowanego,
 - montaż słupa stalowego 5 m,
 - montaż oprawy LED 60 W o optyce asymetrycznej dla przejść dla pieszych dla ruchu prawostronnego, moc oprawy 60W, barwa 4000K, II klasa izolacji,
 - montaż przewodu YDY 2x2,5 mm2 500/750 V – 6 m,
 - montaż w słupie izolowanych złączy słupowych fazowe – 2 szt., neutralne – 1 szt., bezpiecznikowe – 1 szt.
 - wykonanie miejscowego połączenia wyrównawczego (uzerowanie słupa) przew. LYzo 1x16 mm2, wejścia do montaż kabla YAKY 4x25, wejścia do słupa w rurze osłonowej karbowanej dwusiecznej fi 40,
 - zacisk uzieniający słupa połączyć z bednarką a na końcu linii uzienienie doprowadzić do R ≤ 10 Ω

Linia kablowa 10/1/1 – 10/1/2
YAKY 4x25 0,6/1 kV
dł. 16/22 m
wł. Gmina Miasto Złotów

SRS75 9 m

DK75 7 m

DK75 3 m

SRS75 5 m

SRS75 6 m

SRS75 5 m

10/1/1

Linia kablowa 10/1 – 10/1/1
YAKY 4x25 0,6/1 kV
dł. 75/84 m
wł. Gmina Miasto Złotów

10/1

| | | | |
|-------------|---|-------------------------------|---|
| Inwestor: | Gmina Miasto Złotów, Urząd Miasta Złotów al. Piasta 1, 77–400 Złotów | Projektował: | Patryk Sobbek upr. bud. WKP/037/PWOE/21 w zsk. steci. inst. elekt. i elektroener. bez ograniczeń |
| Obiekt: | Budowa oświetlenia drogowego w m. Złotów ul. B. Krzywoustego | | |
| Adres: | Wielkopolskie, pow. Złotowski, gm. Złotów, m. Złotów, dz. nr 234 0089 Złotów, 303101_1 Złotów-ob. miejski | | |
| Nazwa rys.: | Schemat elektryczny, ideowy | Data: 09.2021 Skala: ----- | Rysunek nr: PS.2 |