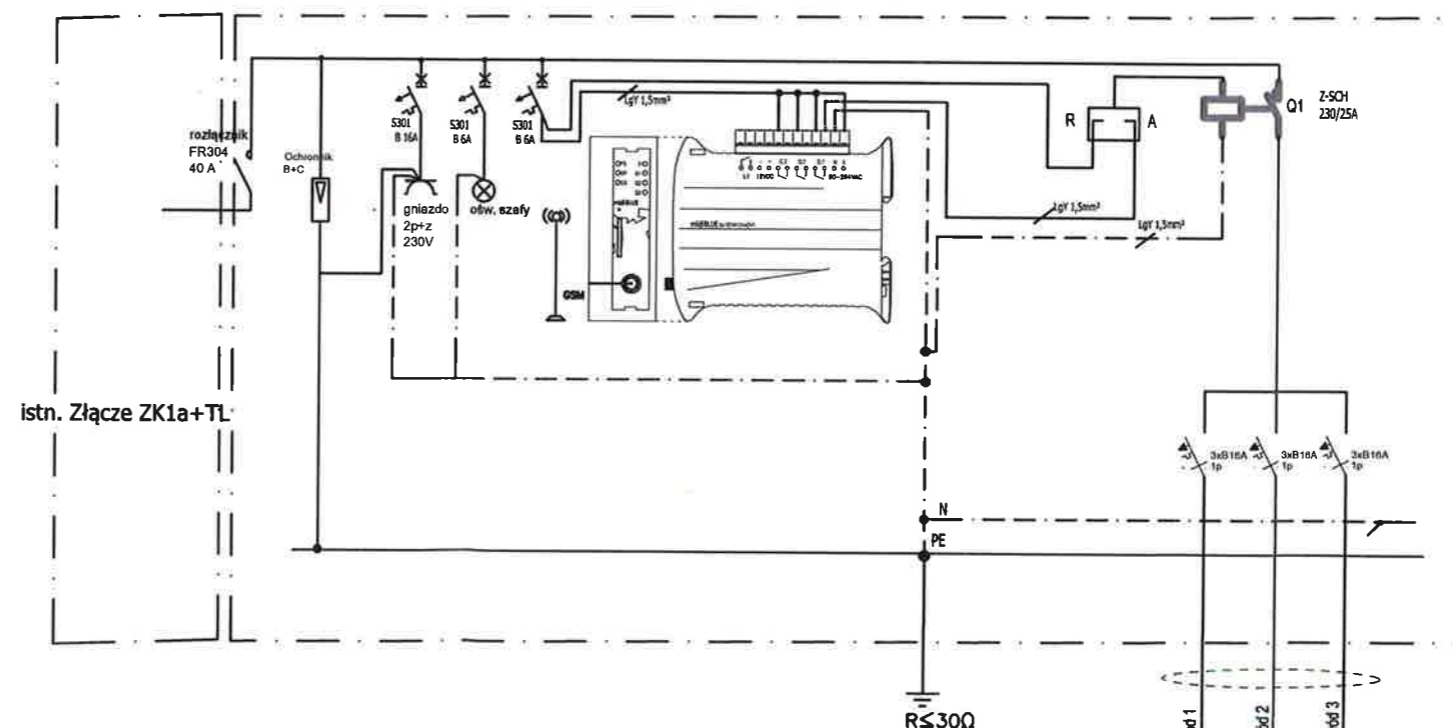


# Proj. przebudowa istn.szafki oświetleniowej przy st.trafo 8-1523 Zagłoby 2



ZAKRES PRAC	Etap I	Etap II
Montaż kabla YAKXS 4x25 mm²	m. 429/499	—
Montaż rur ochronnych SRS 110	m. 55	—
Montaż rur ochronnych DVK 75	m. 25,5	—
Montaż prefabrykowanego fundamentu F150/200	kpl. 8	kpl. 6
Montaż słupa aluminiowego anodowanego z wysięgnikiem jednoarmyśnym 1,5m o wys.c.słupa 9m / zgodnie z SST/	kpl. 8	kpl. 6
Montaż oprawy oświetleniowej LED IP66 z redukcją mocy / zgodnie z SST/	kpl. 8	kpl. 6
Bednarka FeZn 25x4	m. 457	—
Przebudowa istn.SO	—	kpl. 1

Szczegółowe zestawienia wg przedmiaru robót

## UWAGI:

1. Numery słupów przyjęto na etapie projektowania, ostateczną numerację słupów należy ustalić z użytkownikiem
2. Ochrona przy uszkodzeniu: samoczynne wyłączenie zasilania, układ sieci TN-C
3. Słupy oświetlenia drogowego oraz oprawy LED montować zgodnie z SST oraz standardami technicznymi zamieszczonymi w PB-W
4. Projektowany kabel typu YAKXS4x25mm² oraz YKXS4x25mm² o łącznej dł.429/499m
4. W słupach krańcowych wykonać uziemienie przewodu PEN , o  $R < 30\Omega$

- I etap
- istn. oprawa oświetlenia ulicznego
  - słup oświetleniowy h=7m z wysięgnikiem pojedynczym L=1m
  - proj. oprawy uliczne LED o mocy 60W, 8000lm montowane na słupach oświetleniowych aluminiowych o h=9m z wysięgnikiem pojedynczym W=1,5/2/5m zgodnie z zamieszczonymi standardami opraw i słupów
- II etap
- słup oświetleniowy h=7m z wysięgnikiem pojedynczym L=1m
  - proj. oprawy uliczne LED o mocy 60W, 8000lm montowane na słupach oświetleniowych aluminiowych o h=9m z wysięgnikiem pojedynczym W=1,5/2/5m zgodnie z zamieszczonymi standardami opraw i słupów

Szybkie samoczynne wyłączenie zasilania  
Układ sieci TN-C 400/230V

Gmina Pisz z siedzibą w 12-200 Pisz ul.G.Gizewiusza 5

Budowa drogi gminnej w m. Pisz - oświetlenie uliczne

działka o nr geod. 481/56, obręb Pisz 1

Prostokąt: SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA OŚWIETLENIA

Projekt Budowo-Wykonawczy

Projektant: Imię, Nazwisko: Podpis

mgr inż. PIOTR CIOTKOWSKI

W.MO103 nr ewid. WAM/E03540

Data: 06.2018

Format: A3.bs

Revizja: E-02