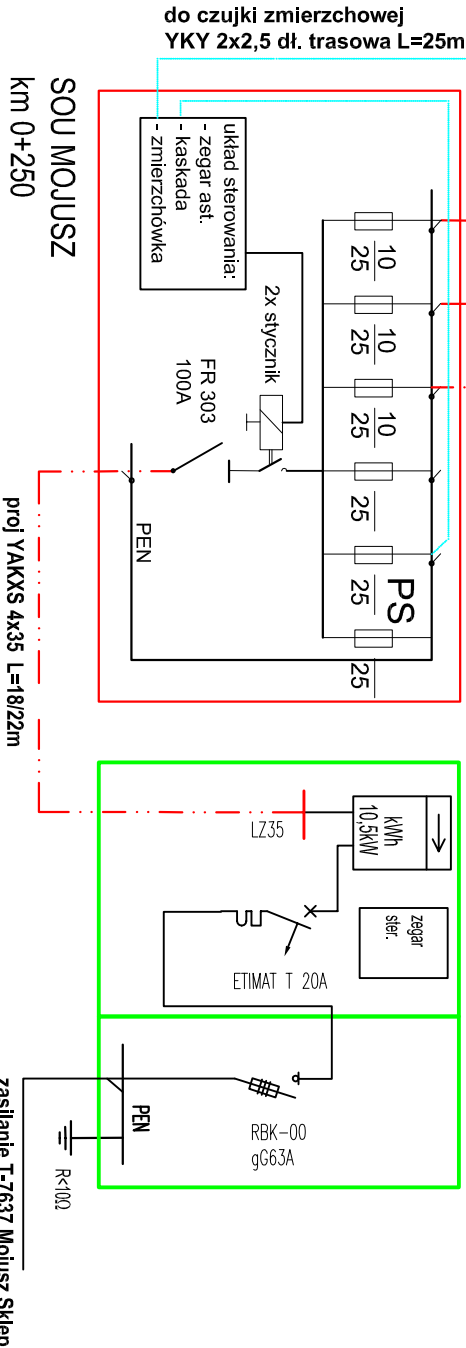
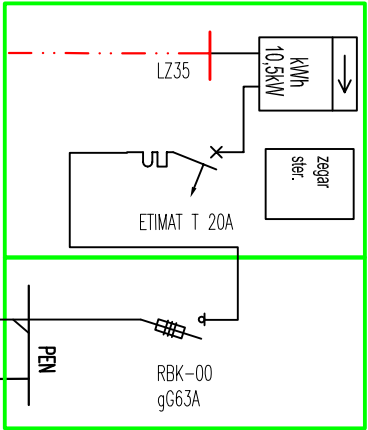


proj YAKXS 4x35 dł. trasowa L=784m
proj YAKXS 4x35 dł. trasowa L=95m
proj YAKXS 4x35 dł. trasowa L=48m



projekt i realizacja
ENERGA-OPERATOR
WP: P/15/0182852



LEGENDA:

- projektowane słupy h = 9m z wysięgnikiem pojedynczym oprawa LED95W/13500Lm, 4000K - na planach podano długość wysięgnika
- oprawa LED27W/3600Lm, 4000K, montaż na dodatkowym wysięgniku na wysokości 7m
- oprawa LED 60W/8200Lm 5700K z odbłyśnikiem asymetrycznym dostosowanym do przebiegu dla pieszych, montaż na wysokości 6m
- projektowany uziom pionowy Ru<100hm
- Proj. kable do kaskady bądź czujki zmiernikowej YKY 2x2,5
- Proj. kabel oświetleniowy YAKXS 4x35
- Projektowana czujka zmiernikowa, montaż na min 5m

- W słupach stosować tabliczki typu IZK z zabezpieczeniem 4A (w słupach podziałowych - tabliczki LZXV - zgodnie ze standardem Energa Oświetlenie)
- Sieć oświetleniowa projektowana w układzie TNC
- Stosować oprawy w 2 klasie ochronności - połączenie tabliczka - oprawa przewodem YDY 3x2,5 - 3 żyły zaizolować i zachować jako rezerwa.
- w przypadku montażu kilku opraw na pojedynczym słupie zastosować indywidualne zabezpieczenia każdej z opraw
- Równomiernie obciążać fazy L1, L2, L3 w sieci, kolejne oprawy należy zasilć z innych faz

Zamierzenie budowlane / Obiekt budowlany:
Rozbudowa i przebudowa drogi wojewódzkiej nr 211 na odcinkach Nowa Dąbrowa - Puzdrowo i Mojusz - Kartuzy

ODCINEK C: KARTUZY - MOJUSZ
Oświetlenie drogowe oraz przebudowa sieci elektroenergetycznych

Tytuł rysunku: Schemat oświetlenia

Projektant: mgr inż. Waldemar Wesołowski	Nr uprawnień: 75/Gd/2002	Podpis:
Sprawdzający: mgr inż. Andrzej Kamiński	Nr uprawnień: WAM/0169/POOE/04	Podpis:
Nr arch.: PW	Stadium: Elektryczna	Data: 11.2015
Branża: Elektryczna		Nr rys.: C 2.1