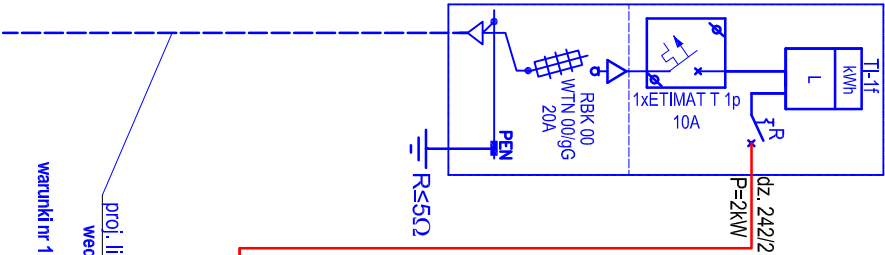
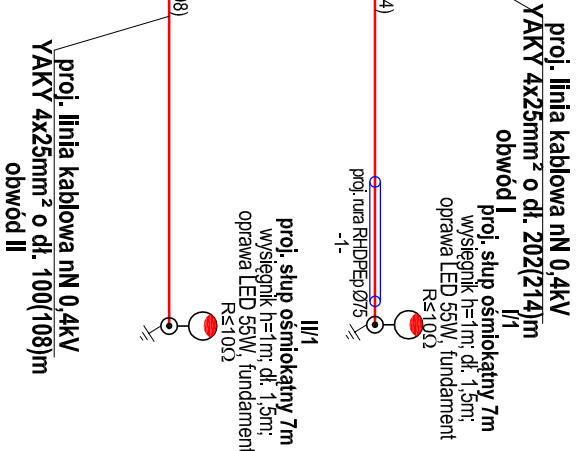
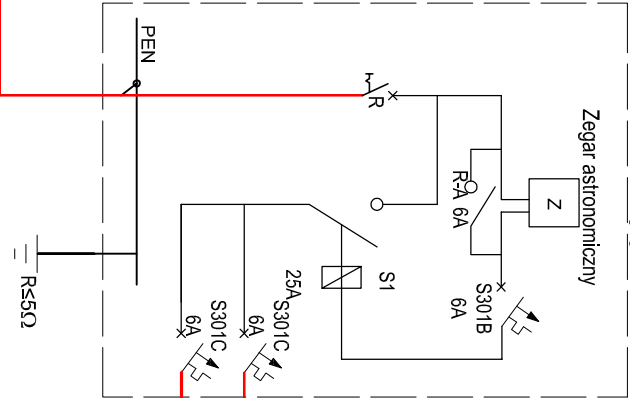


proj. złącze ZK1x-1P  
według oddzielnego opracowania  
ENEA Operator sp. o.o.



Proj. szafka oświetleniowa  
wolnostojąca SO



Legenda:

- Proj. linia kablowa nN 0,4kV typu YAKY 4x25mm<sup>2</sup> - 1(4)m
- Proj. linia kablowa nN 0,4kV typu YAKY 4x25mm<sup>2</sup> - 202(214)m - obw. I
- Proj. linia kablowa nN 0,4kV typu YAKY 4x25mm<sup>2</sup> - 100(108)m - obw. II
- Proj. słup ośmiokątny 7m, ocynkowany ognioowo z wysięgnikiem h=1m i dł. 1,5m fundament betonowy, oprawa z źródłem LED 55W
- Proj. rura osłonowa RHDPEK Ø75
- Proj. szafka oświetleniowa wolnostojąca SO2

- UWAGI:
- Projekt wykonany na podstawie warunków przyłączenia do sieci elektroenergetycznej nr 16708/2016/OD5/ZR4 z dnia 13.05.2016 wydanych przez ENEA Operator Sp z o.o. Oddział Dystrybucji Poznań Region Dystrybucji Wzręśnia.
  - Wyznaczenie trasy linii kablowej nN, lokalizację słupów oświetleniowych oraz inwentaryzację powykonawczą linii wrińien wykonać uprawniony geodeta.
  - Linie kablową nN 0,4kV układać w wykopie na głębokość min. 0,7m, w linii fałszyj z zapasem 4%, na podłożu płaskowej 2x10cm, z osłoną z taśmy foliowej kokoru niebieskiego, w odległości 25cm nad kablem, a roboty przy układaniu kabli wykonać zgodnie z normą N SEP-E-004.
  - Przy podejściach kablowych do szafy kablowej, oświetleniowe oraz słupów oświetleniowych pozostawić wymagane normą zapasy kablowe.
  - Przy układaniu kabli zachować normatywne odległości izolacyjne między istniejącymi i projektowanymi instalacjami podziemnymi.
  - W przypadku braku możliwości zachowania wymaganych odległości należy na kablach zastosować osłony rurowe RHDPEK Ø75.
  - Linie kablową nN 0,4kV należy wykonać zgodnie z przedstawionym planem oraz schematami strukturalnym sieci rozdzielczej nN 0,4kV i opsem technicznym.
  - Wszelkie przepusty kablowe należy uszczelnić przed przedostawianiem się wody.
  - Prace w pobliżu drzew prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności nie uszkadzając systemu korzeniowego.

Gmina Wzręśnia							
Investor:	ul. Ratuszowa 1, 62-300 Wzręśnia						
Obiekt:	Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości <b>Marzenin dz. 242/2 ark. 4</b>						
Adres:	<b>obwód Marzenin gmina Wzręśnia</b>						
Funkcja	Imię i nazwisko, udziawienia	Podpis					
Kierujący projektem:	Marek Wardenński GP. 7342-72/98 GP. 7342-90/92						
Opracował:	mgr inż. M. Depczyński						
Projektował:	Ryszard Bryske upr. 184/86/Pw						
Temat:	Schemat ideowy zasilinla						
Branża:	Elektryczna	Stadium:	PB	Nr rysunku:	E-2	Data:	czerwiec 2016