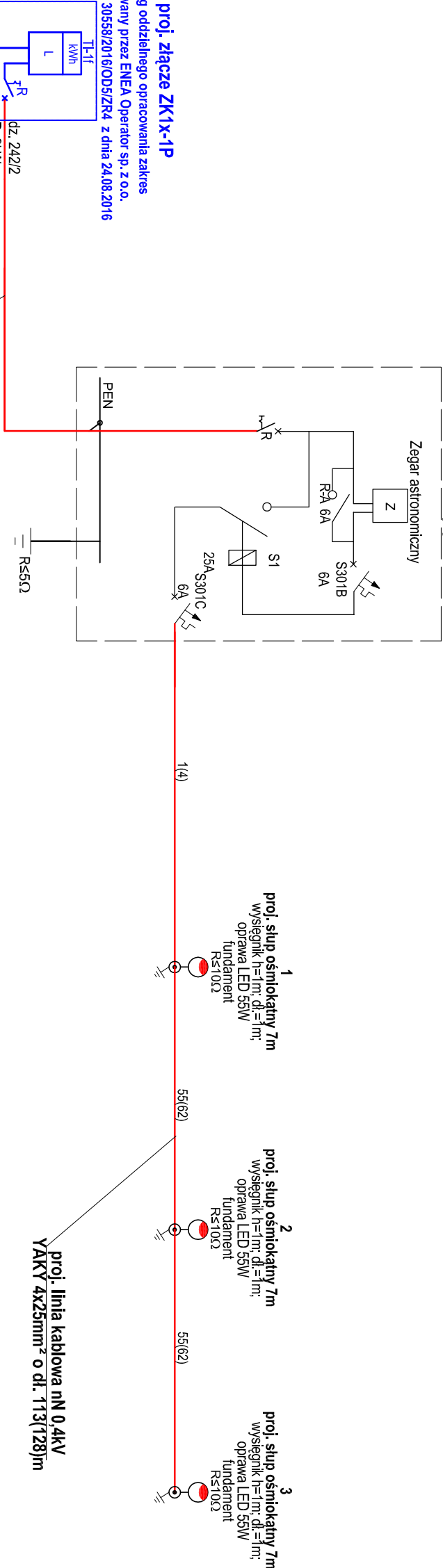
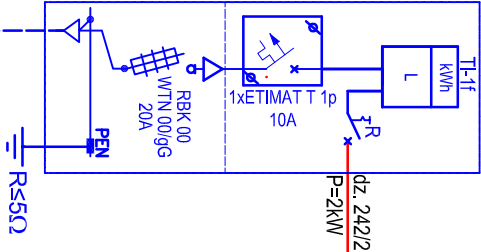


Proj. szafka oświetleniowa  
wolnostojąca SO



proj. złącze ZK1x-1P  
według oddzielnego opracowania zakres  
realizowany przez ENEA Operator sp. z o.o.  
warunki nr 30558/2016/OD5/ZR4 z dnia 24.08.2016




proj. linia kablowa nN YAKY 4x35mm²  
według oddzielnego opracowania  
ENEA Operator sp. o.o.  
warunki nr 30558/2016/OD5/ZR4 z dnia 24.08.2016

- UWAGI:
- Projekt wykonany na podstawie warunków przyłączenia do sieci elektroenergetycznej nr 30558/2016/OD5/ZR4 z dnia 24.08.2016 wydanych przez ENEA Operator Sp z o.o. Oddział Dystrybucji Poznań Rejon Dystrybucji Wzręśnia.
  - Wyznaczenie trasy linii kablowej nN, lokalizację słupów oświetleniowych oraz inwentaryzację powykonawczą. Linii wstien wykonac uprawniony geodeta.
  - Linie kablowa nN 0,4kV układać w wykopie na głębokości min. 0,7m, w linii fałsiej z zapasem 4%, na podsypce płaskowej 2x10cm, z osłoną z taśmy foliowej koloru niebieskiego, w odległości 25cm nad kablem, a roboty przy układaniu kabli wykonać zgodnie z normą N SEP-E-004.
  - Przy podejściach kablowych do szaty 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 RH-DPEK Ø75.
  - Linie kablowa nN 0,4kV należy wykonać zgodnie z przedstawionym planem oraz schematami strukturalnym sieci rozdzielczej nN 0,4kV i opisem technicznym.
  - Wszelkie przepisy kablowe należy uszczelnic przed przedostawaniem się wody.
  - Prace w pobliżu drzew prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności nie uszkadzając systemu korzeniowego.

Legenda:

- Proj. linia kablowa nN 0,4kV typu YAKY 4x25mm² - 1(4)m
- Proj. linia kablowa nN 0,4kV typu YAKY 4x25mm² - 1(3)(128)m
- Proj. słup ośmiokątny 7m, ocynkowany ogniwowo z wysięgnikiem h=1m i d=1m; fundament betonowy, oprawa z źródłem LED 55W
- Proj. rura osłonowa RH-DPEK Ø75
- Proj. szafka oświetleniowa wolnostojąca SO1

"AS-ELEKTRO" Projektowanie, Wykonawstwo i Nadzory w Branży Elektrycznej Adam Sakowicz ul. Witkowska 68, 62-200 Gniezno tel. 604 315 733, email: adamsakowicz@o2.pl			
Investor:	 <b>Gmina Wzręśnia</b> ul. Ratuszowa 1, 62-300 Wzręśnia		
Objekt:	Budowa oświetlenia ulicznego		
Adres:	<b>Gulczewko dz. 2 gmina Wzręśnia</b>		
Funkcja:	Imię i nazwisko: uprawnienia		
Projektował:	mgr inż. A. Sakowicz		
upr. bud. WKP/0190/PW/OE/09			
Opracował:	mgr inż. M. Depczyński		
Temat:	Schemat ideowy zasilania		
Branża:	Elektryczna	Stadium: PB	Nr rysunku: E-2 Data: wrzesień 2016