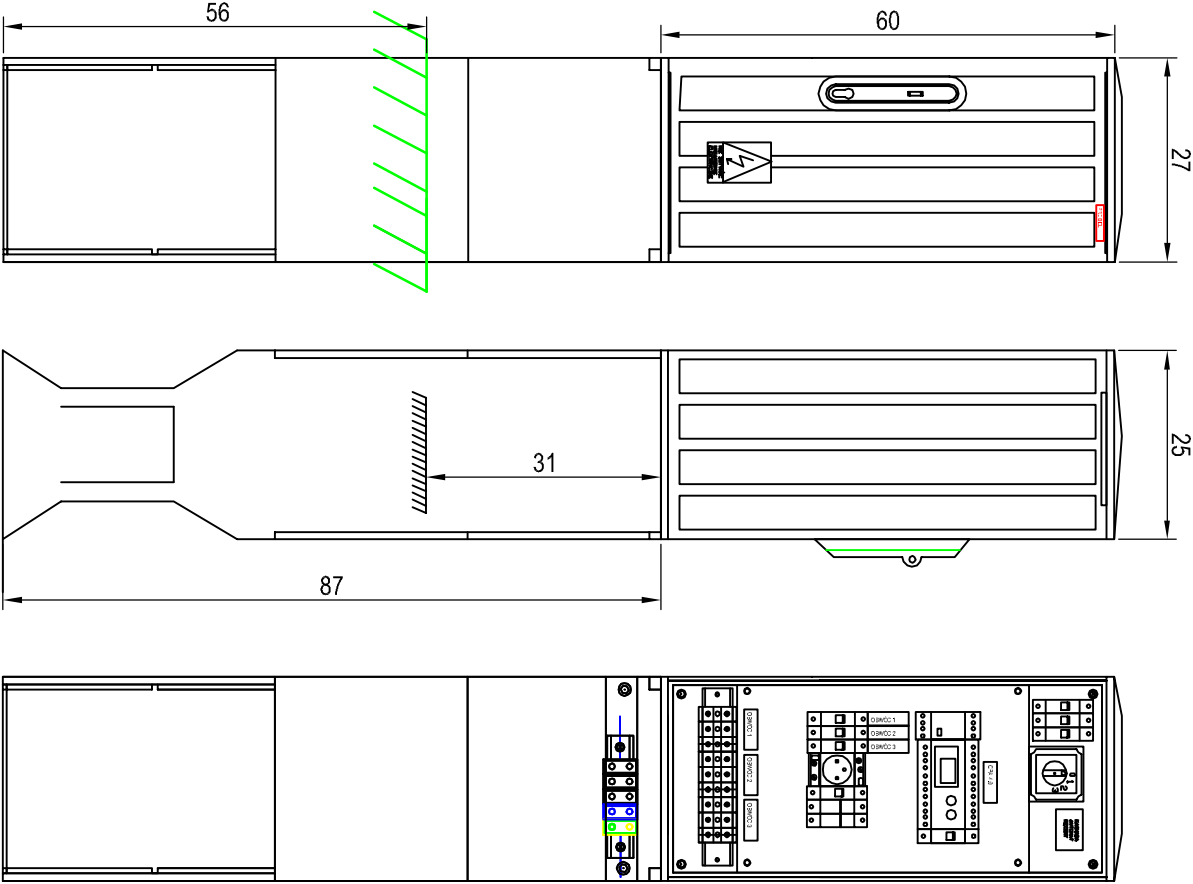
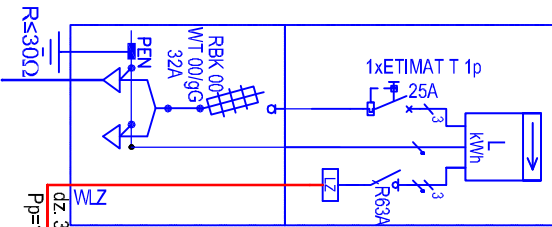


Proj. szafka oświetleniowa  
wolnostojąca SO1



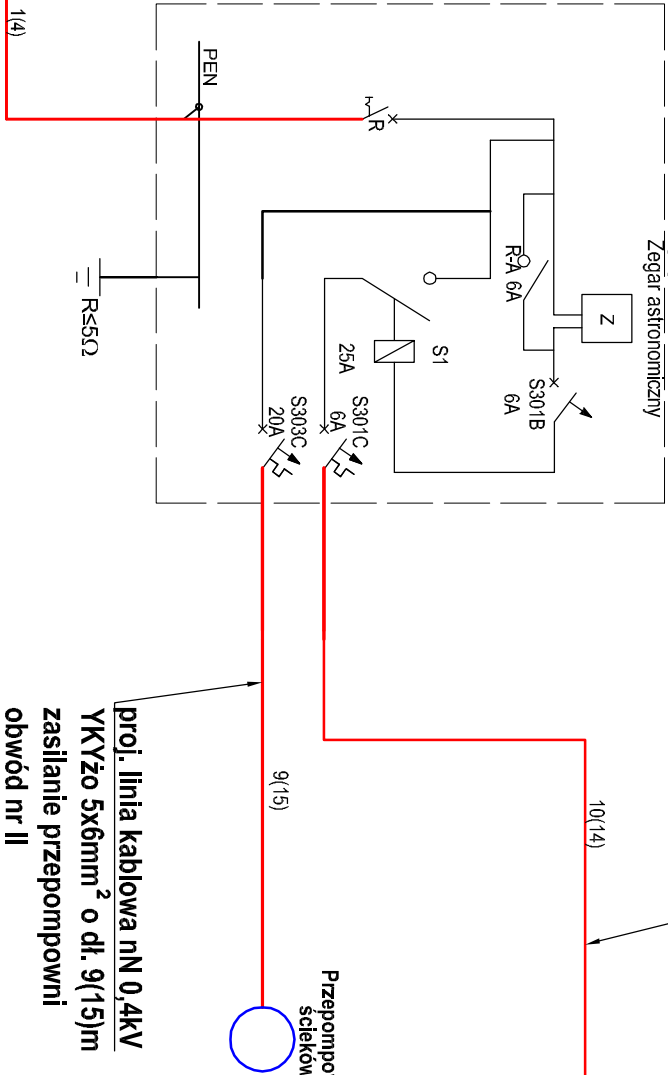
II/1  
proj. złącze 2K1x-1P  
według oddzielnego opracowania  
ENEA Operator sp. z o.o.



Proj. szafka oświetleniowa  
wolnostojąca SO1

proj. linia kablowa nN 0,4kV  
YAKY 4x25mm<sup>2</sup> o dł. 10(14)m  
zasilanie oświetlenia  
obwód nr I

II/1  
proj. słup ośmiokątny 5m  
oprawa LED 30W  
fundament  
R<=10Ω



proj. linia kablowa nN 0,4kV  
YAKY 4x25mm<sup>2</sup> o dł. 1(4)m

proj. linia kablowa nN 0,4kV  
YKYžo 5x6mm<sup>2</sup> o dł. 9(15)m  
zasilanie przepompowni  
obwód nr II

Legenda:

- Proj. linia kablowa nN 0,4kV typu YAKY 4x35mm<sup>2</sup> - 11(18)m
- Proj. linia kablowa nN 0,4kV typu YKYžo 5x6mm<sup>2</sup> - 9(15)m
- Proj. słup ośmiokątny 5m, ocynkowany ognioowo
- fundament betonowy, oprawa z źródłem LED 30W
- Proj. przecisk pod drogą AROT SRS 75
- Proj. rura osłonowa AROT DVK 75
- Proj. szafka oświetleniowa wolnostojąca SO1

- UWAGI:
- Projekt wykonany na podstawie warunków przyłączenia do sieci elektroenergetycznej nr 68434/2019/OD5/ZR6 z dnia 02.01.2020 wydanych przez ENEA Operator Sp z o.o. Oddział Dystrybucji Poznań Region Dystrybucji Gniezno.
  - Wyznaczenie trasy linii kablowej nN, lokalizację złącza oraz inwentaryzację wykonawczą linii winien wykonać uprawniony geodeja.
  - Linie kablową nN 0,4kV układać w wykopie na głębokości min. 0,7m, w linii falistej 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 złącza kablowego oraz słupa pozostawić wymagane normą zapasy kablowe.
  - Przy układaniu kabli zachować normalne odległości izolacyjne między istniejącymi i projektowanymi instalacjami podziemnymi.
  - W przypadku braku możliwości zachowania wymaganych odległości należy na kablach zastosować osłony rurowe typu AROT DVK 110.
  - Linie kablową nN 0,4kV należy wykonać zgodnie z przedstawionym planem oraz schematami strukturalnym sieci rozdzielczej nN 0,4kV i opisać technicznie.
  - Wszelkie przepusty kablowe należy uszczelnic przed przedostawaniem się wody.
  - Prace w pobliżu drzew prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności nie uszkadzając systemu korzeniowego.

Inwestor:				Gmina Lubowo	
Nazwa				62-260 Lubowo 1	
Inwestycja				Budowa przyłącza elektroenergetycznego nN 0,4kV do przepompowni ścieków w miejscowości Chwałkowo dz. 3/48 gmina Lubowo	
Funkcja		Imię i nazwisko uprawnienia		Podpis	
Projektował:		mgr inż. P. Linkowski upr. bud. WKP/0147/POOE/08			
Sprawdził:		mgr inż. A. Sakowicz upr. bud. WKP/0190/PWOE/09			
Temat:		Schemat Ideowy			
Branża:		Stadium:		Data:	
Elektryczna		PB		Nr rysunku: E-2 luty 2020	
				Skala: 1:500	