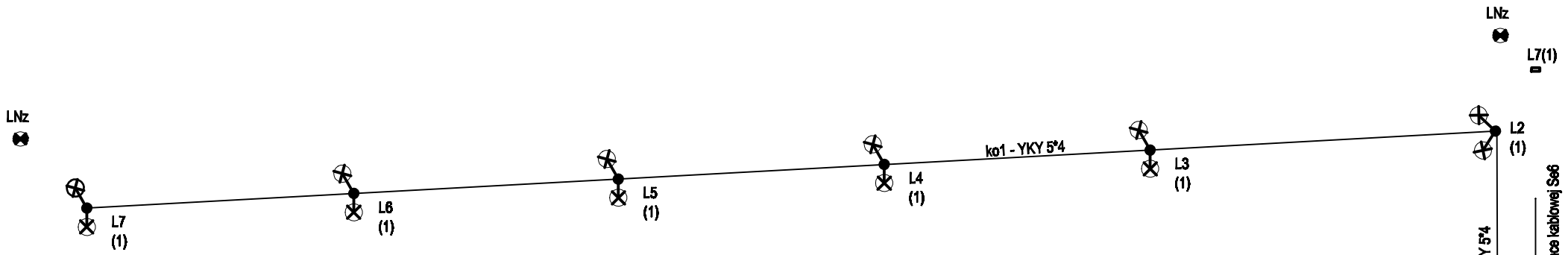

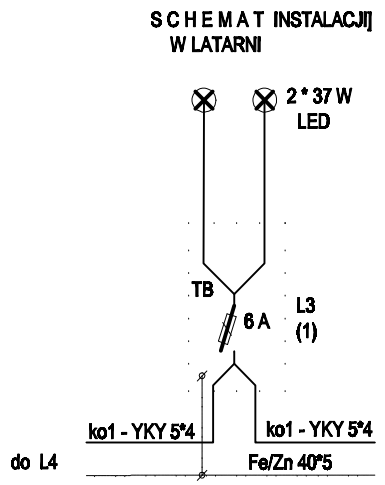

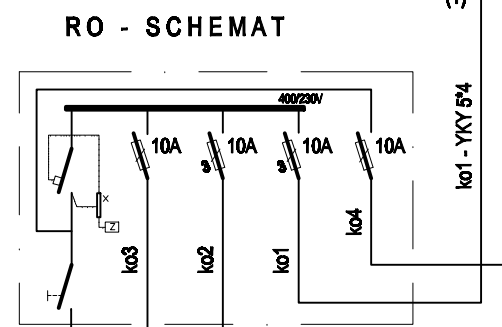

OZNACZENIA

OPRAWA ULICZNA BGP 303 T25 1*LED 54-4S/740 DW10 NA SŁUPIE h=8m

J.W. ALE 2 OPRAWY (WYSIĘGNIK PODWÓJNY NA SŁUPIE 8m);

LNz **LAMPA NAWIGACYJNA NA SŁUPIE WYS h=3m; ŚWIATŁO ZIELONE. ŹRÓDŁO ZASILANIA - BATERIA SŁONECZNA**

OBJAŚNIENIA

1. OŚWIETLENIE TERENU ZAPROJEKTOWANO ZA POMOCĄ LAMP TYPU LED 37W (STRUMIEŃ LAMPY 5400 lm) NA SŁUPACH WYS. h=8m
2. STEROWANIE OŚWIETLENIA AUTOMATYCZNE, ZEGAREM STERUJĄCYM ZAINSTALOWANYM W ROZDZIELNICY RO.
3. ROZDZIELNICA OŚWIETLENIA ZEWNĘTRZNEGO RO ZAINSTALOWANA NA KONSTRUKCJI KOTWIONEJ W ZIEMI PRZY ŚCIANIE MAGAZYNU TRÓJDZIELNEGO.
4. OBLICZENIA NATĘŻENIA OŚWIETLENIA TERENU WYKONAŁA SPECJALISTYCZNA FIRMA OŚWIETLENIOWA PHILIPS PRZYJMUJĄC PARAMETRY OPRAWY BGP 303 T25 1*LED 54-4S/740 DW10.
5. W REALIZACJI PROJEKTU MOŻNA PRZYJĄĆ OSPRZĘT OŚWIETLENIOWY DOWOLNEGO PRODUCENTA ZACHOWUJĄC PARAMETRY TECHNICZNE LAK WW OPRAWA.

O ile zapisy umowy nie stanowią inaczej, niniejsza dokumentacja stanowi własność intelektualną firmy TRACTEBEL ENGINEERING S.A. i jest chroniona prawem autorskim. Rozpowszechnianie całości lub fragmentów dokumentacji, a także udostępnianie jej osobom trzecim bez pisemnej zgody TRACTEBEL ENGINEERING S.A. jest zabronione.

TRACTEBEL ENGINEERING S.A.
ul. Dudzy 5, 40 833 Katowice POLSKA
Tel. +48 32 356 66 66 fax. +32 356 66 00
te.pl@tractebel.engie.com
tractebel-engie.com

Projektował	inż. Regina Wiszowata	bud. i sieci elektr.	POM/E/0257/01	
Opracował	.	.		
Sprawdził	mgr inż. Bogdan Wilczyński	bud. i sieci elektr.	POM/E/0259/01	

Modernizacja przystani rybackiej w Kwaśnicy w celu poprawy bezpieczeństwa rybaków

009990 | 02.2017 | 1: | A3

PROJEKT BUDOWLANY

Schemat zasilania oświetlenia przystani. Oświetlenie nawigacyjne

ELEKTRYCZNA

E 7

REV	DATA	OPIS
REV3	DATA3	OPIS1
REV2	DATA2	OPIS1
REV1	DATA1	OPIS1