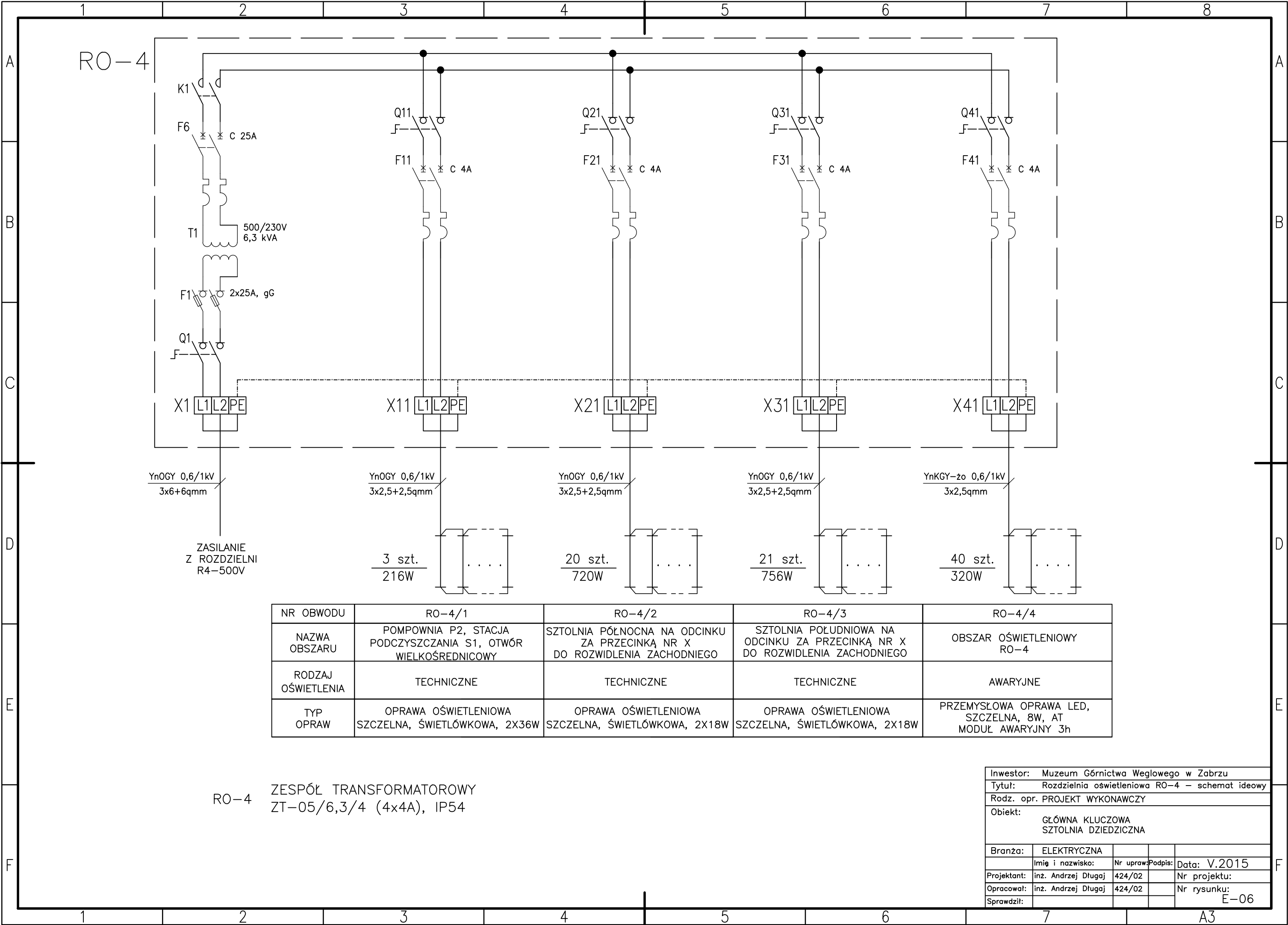


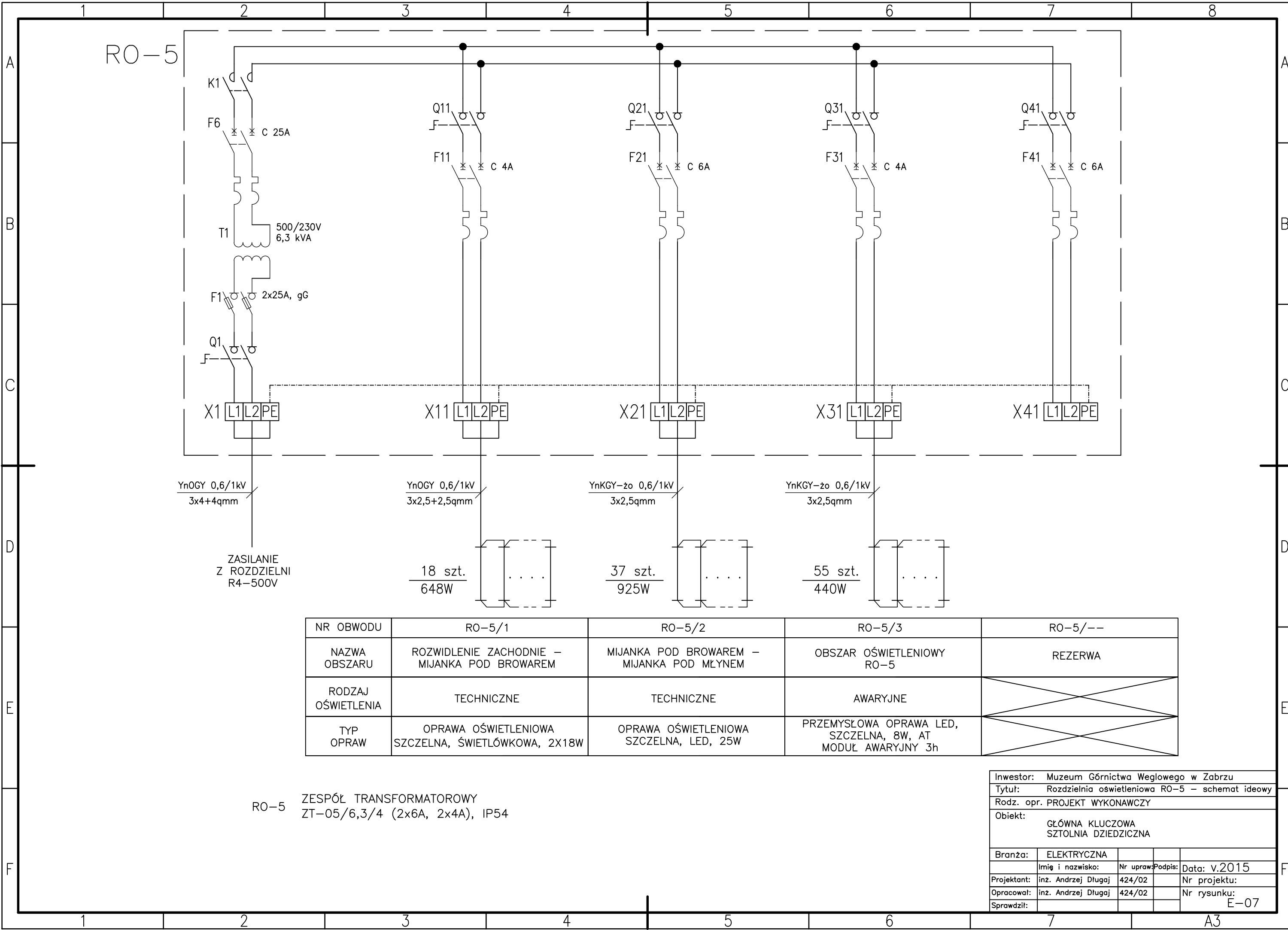
NR OBWODU	RO-3/1	RO-3/2	RO-3/3	RO-3/4	RO-3/5	RO-3/6
NAZWA OBSZARU	POMPOWNIĄ P2A	SZTOLNIA PÓŁNOCNA NA ODCINKU ZA PRZECINKĄ NR V DO CHODNIKA DIAGONALNEGO	SZTOLNIA POŁUDNIOWA NA ODCINKU ZA PRZECINKĄ NR V DO CHODNIKA DIAGONALNEGO	SZTOLNIA PÓŁNOCNA NA ODCINKU OD CHODNIKA DIAGONALNEGO ZA PRZECINKĘ NR IX	SZTOLNIA POŁUDNIOWA NA ODCINKU OD CHODNIKA DIAGONALNEGO ZA PRZECINKĘ NR IX	OBSZAR OŚWIETLENIOWY RO-3
RODZAJ OŚWIETLENIA	TECHNICZNE	TECHNICZNE	TECHNICZNE	TECHNICZNE	TECHNICZNE	AWARYJNE
TYP OPRAW	OPRAWA OŚWIETLENIOWA SZCZELNA, ŚWIETŁÓWKOWA, 2X36W	OPRAWA OŚWIETLENIOWA SZCZELNA, ŚWIETŁÓWKOWA, 2X18W	OPRAWA OŚWIETLENIOWA SZCZELNA, ŚWIETŁÓWKOWA, 2X18W	OPRAWA OŚWIETLENIOWA SZCZELNA, ŚWIETŁÓWKOWA, 2X18W	OPRAWA OŚWIETLENIOWA SZCZELNA, ŚWIETŁÓWKOWA, 2X18W	PRZEMYSŁOWA OPRAWA LED, SZCZELNA, 8W, MODUŁ AWARYJNY 3h

RO-3 ZESTAW ZASILAJĄCY TRANSFORMATOR ZZT-05/6,3/5/0 (3x6A, 3x4A), IP54

T3 ZEWNĘTRZNY TRANSFORMATOR TRÓJFAZOWY 6,3kVA 500/230V, OBUDOWA IP54

Inwestor: Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu			
Tytuł: Rozdzielnia oświetleniowa RO-3 – schemat ideowy			
Rodz. opr. PROJEKT WYKONAWCZY			
Obiekt: GŁÓWNA KLUCZOWA SZTOLNIA DZIEDZICZNA			
Branża: ELEKTRYCZNA	Imię i nazwisko:	Nr upraw:	Podpis:
Projektant: inż. Andrzej Długaj	424/02		Data: V.2015
Opracował: inż. Andrzej Długaj	424/02		Nr projektu:
Sprawił:			Nr rysunku: E-05





NR OBWODU	RO-5/1	RO-5/2	RO-5/3	RO-5/--
NAZWA OBSZARU	ROZWIDLENIE ZACHODNIE – MIJANKA POD BROWAREM	MIJANKA POD BROWAREM – MIJANKA POD MŁYNEM	OBSZAR OŚWIETLENIOWY RO-5	REZERWA
RODZAJ OŚWIETLENIA	TECHNICZNE	TECHNICZNE	AWARYJNE	
TYP OPRAW	OPRAWA OŚWIETLENIOWA SZCZELNA, ŚWIETŁÓWKOWA, 2X18W	OPRAWA OŚWIETLENIOWA SZCZELNA, LED, 25W	PRZEMYSŁOWA OPRAWA LED, SZCZELNA, 8W, AT MODUŁ AWARYJNY 3h	

RO-5 ZESPÓŁ TRANSFORMATOROWY  
ZT-05/6,3/4 (2x6A, 2x4A), IP54

Inwestor: Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu			
Tytuł: Rozdzielnia oświetleniowa RO-5 – schemat ideowy			
Rodz. opr. PROJEKT WYKONAWCZY			
Obiekt: GŁÓWNA KLUCZOWA SZTOLNIA DZIEDZICZNA			
Branża:	ELEKTRYCZNA		
Projektant:	Imię i nazwisko: inż. Andrzej Długaj	Nr upraw: 424/02	Podpis: Data: v.2015
Opracował:	inż. Andrzej Długaj	424/02	Nr projektu:
Sprawił:			Nr rysunku: E-07

