

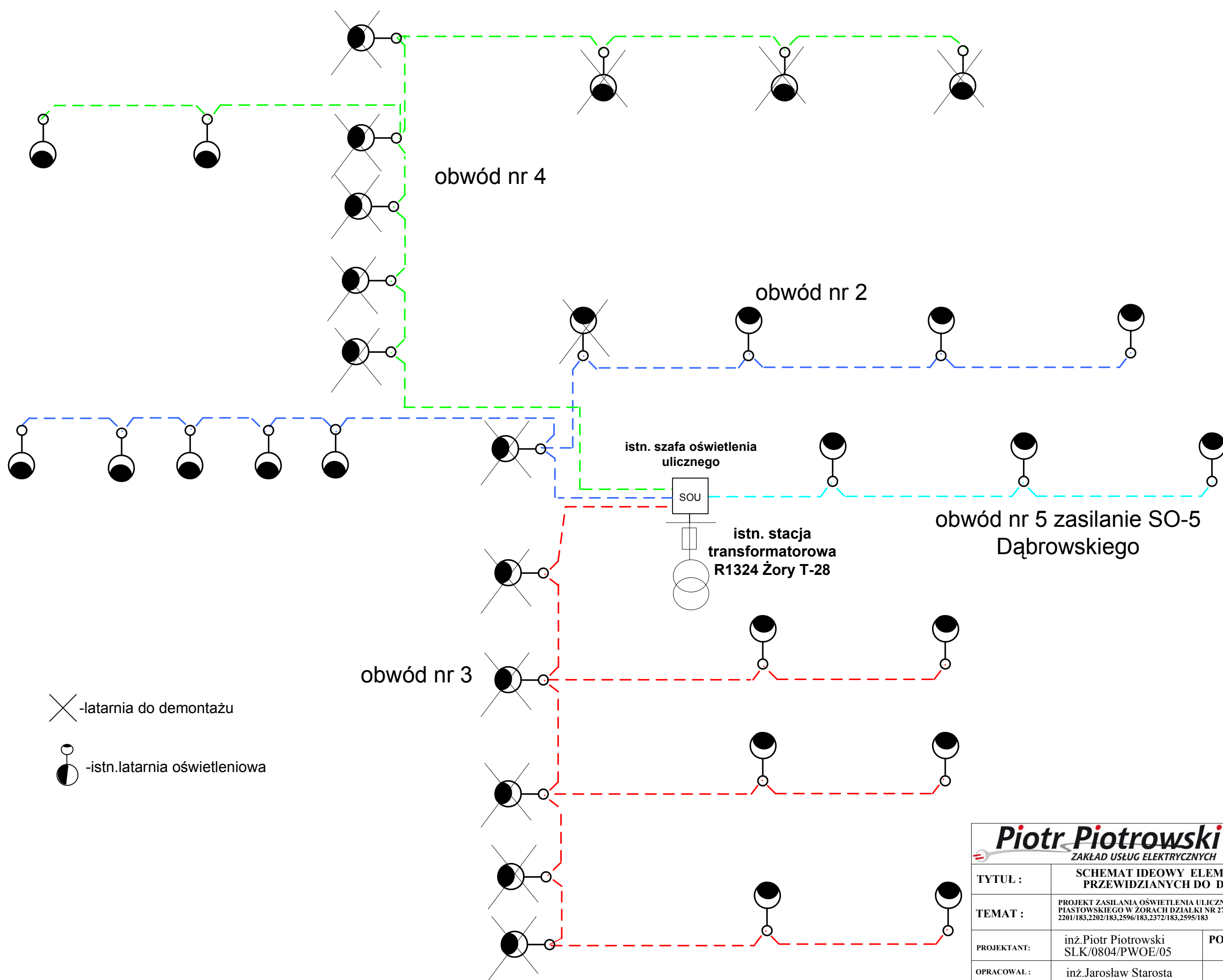


1-5 – istniejące obwody oświetleniowe zasilane z szafy sterowania oświetleniem ulicznym - posadowionej obok stacji transformatorowej R1324 (obwód nr 1 jest obwodem wolnym-byłe zasilanie Armii Ludowej)

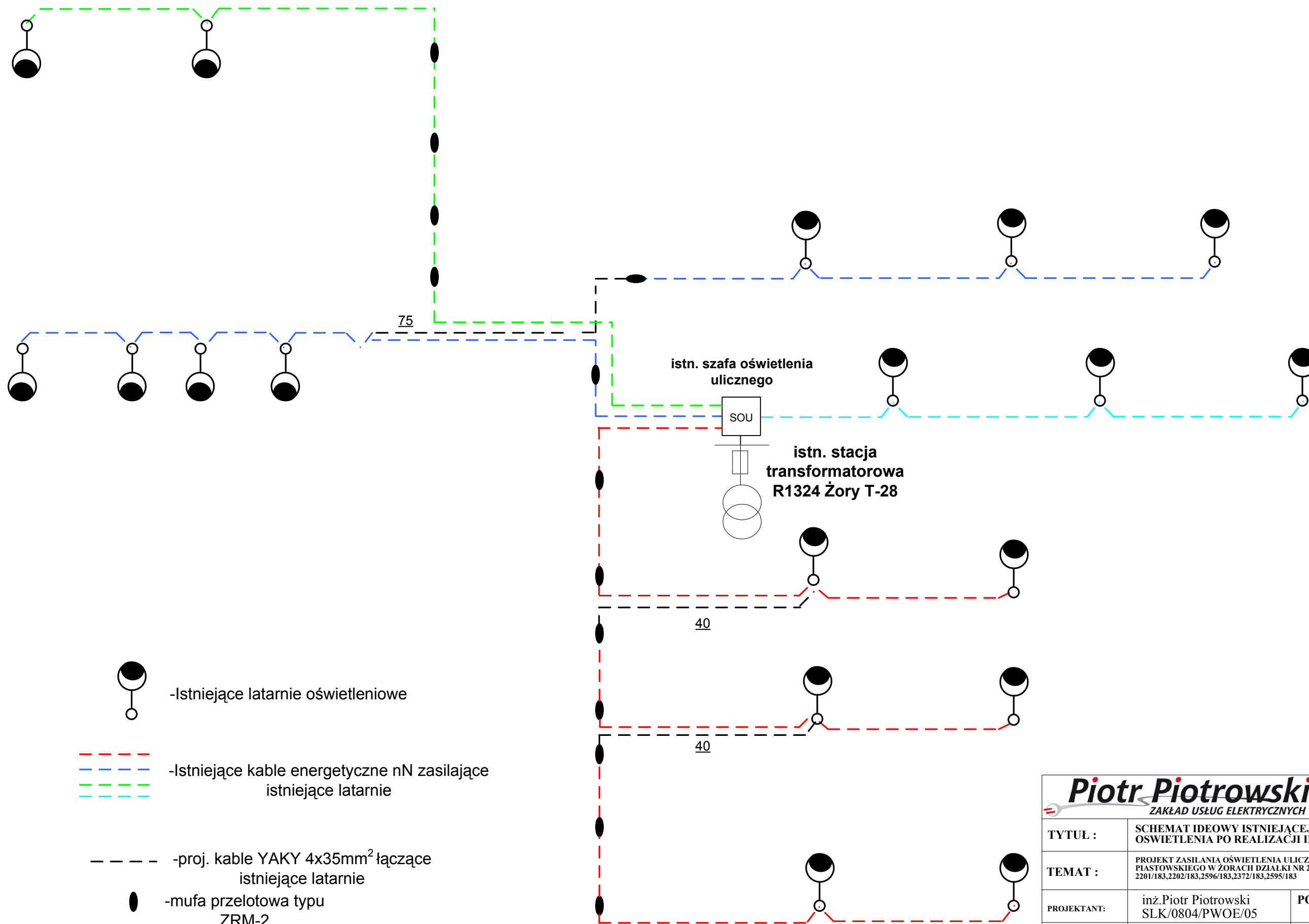
 -Istniejące latarnie oświetleniowe


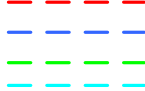


 -Istniejące kable energetyczne nN

Piotr Piotrowski ZAKŁAD USŁUG ELEKTRYCZNYCH		Rybnik ul. Zebrzydowska 103 tel. 509481744 e-mail: biuro@zuepiotrowski.pl Projektowanie, Nadzór Inwestorski Pomiary, Doradztwo techniczne
TYTUŁ :	SCHEMAT IDEOWY ISTNIEJĄCEJ SIĘCI OŚWIETLENIA ULICZNEGO TRAKTU PIASTOWSKIEGO	
TEMAT :	PROJEKT ZASILANIA OŚWIETLENIA ULICZNEGO TRAKTU PIASTOWSKIEGO W ŻORACH DZIAŁKI NR 2781/183,2002/183, 2201/183,2202/183,2596/183,2372/183,2595/183	
PROJEKTANT:	inż. Piotr Piotrowski SLK/0804/PW0E/05	PODPIS :
OPRACOWAŁ :	inż. Jarosław Starosta	
DATA : III kw.2009	SKALA : b.d	Nr Proj.: J/69/09
	Rys :	3

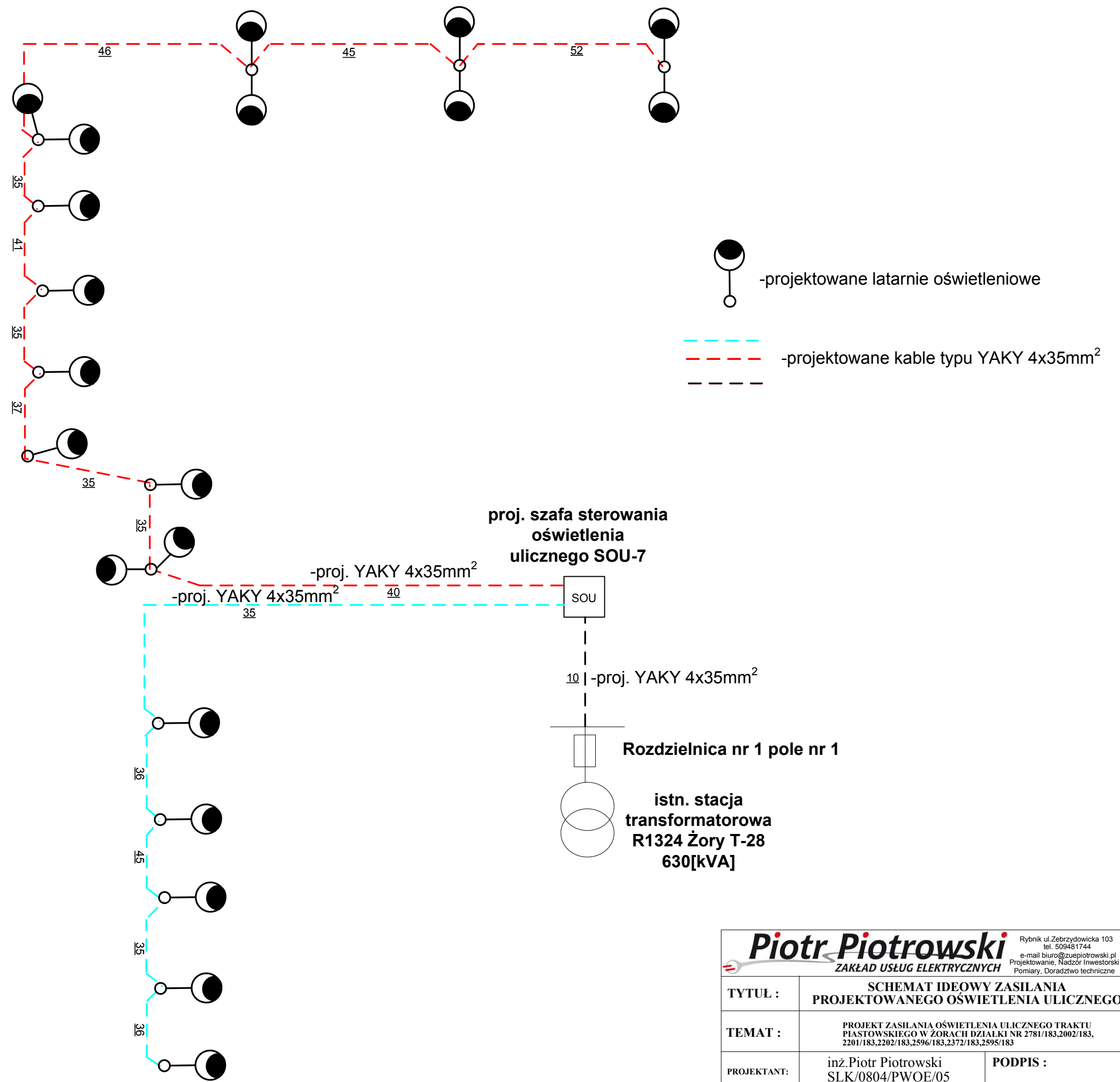


<small>Rybnik ul. Zembrzydowicka 103 tel. 509481744 e-mail: biuro@zuepiotrowski.pl Projektowanie, Nadzór Inwestorski Pomiary, Doradztwo techniczne</small>			
TYTUŁ :		SCHEMAT IDEOWY ELEMENTÓW SIECI PRZEWIDZIANYCH DO DEMONTAŻU.	
TEMAT :		PROJEKT ZASILANIA OŚWIETLENIA ULICZNEGO TRAKTU PIASTOWSKIEGO W ŻORACH DZIAŁKI NR 2781/183,2002/183, 2201/183,2202/183,2596/183,2372/183,2595/183	
PROJEKTANT:	inż. Piotr Piotrowski SLK/0804/PW0E/05	PODPIS :	
OPRACOWAŁ :	inż. Jarosław Starosta		
DATA : III kw. 2009	SKALA : b.d	Nr Proj.: J/69/09	Rys : 4



-  -Istniejące latarnie oświetleniowe
-  -Istniejące kable energetyczne nN zasilające istniejące latarnie
-  -proj. kable YAKY 4x35mm² łączące istniejące latarnie
-  -mufa przelotowa typu ZRM-2

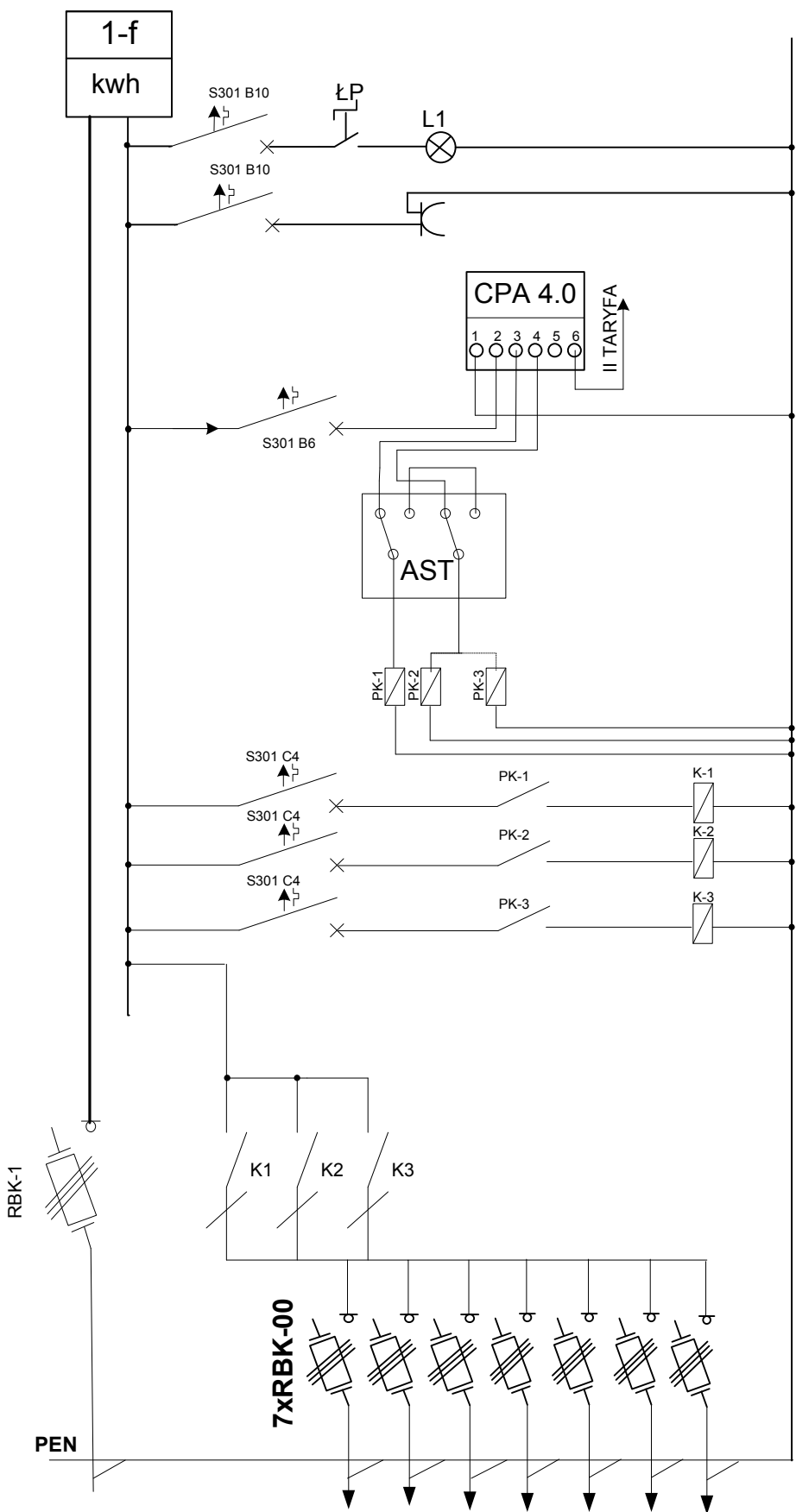
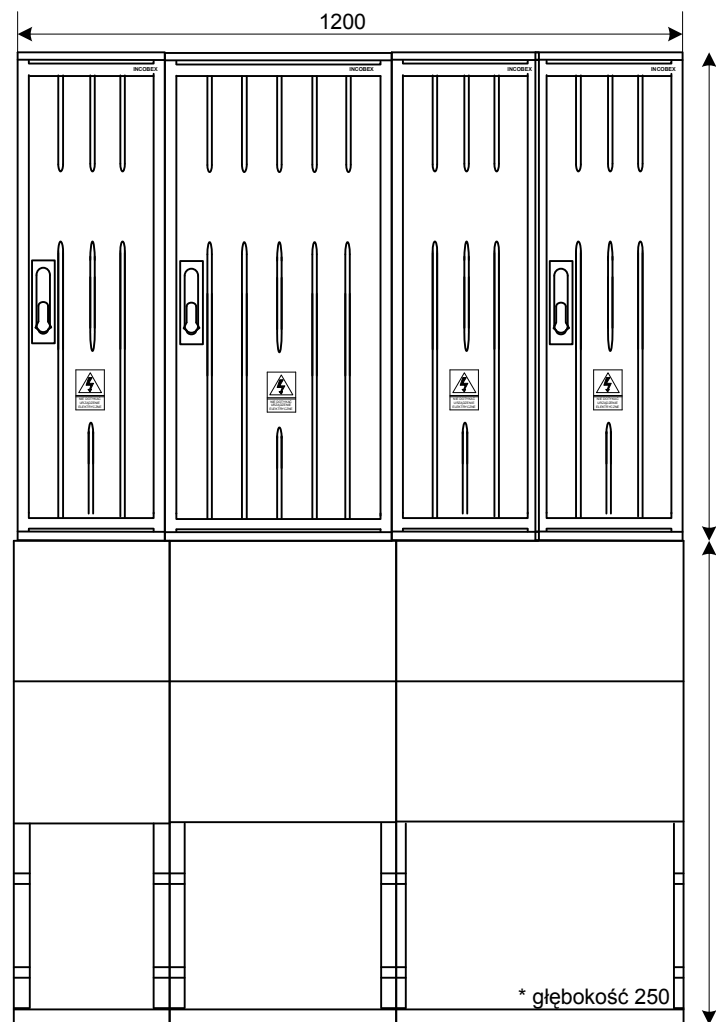
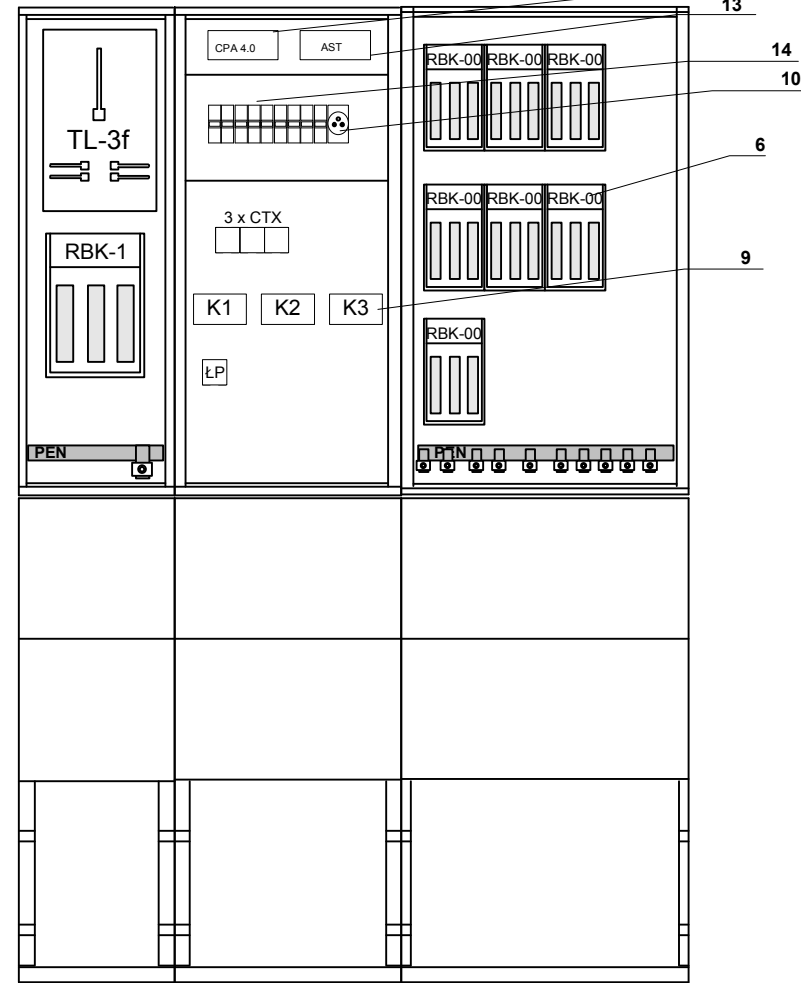
Piotr Piotrowski ZAKŁAD USŁUG ELEKTRYCZNYCH			
Rybnik ul.Zebrzydowicka 103 tel. 509481744 e-mail biuro@zuepiotrowski.pl Projektowanie, Nadzór Inwestorski Pomiary, Doradztwo techniczne			
TYTUŁ :	SCHEMAT IDEOWY ISTNIEJĄCEJ SIECI OSWIETLЕНИЯ PO REALIZACJI INWESTYCJI.		
TEMAT :	PROJEKT ZASILANIA OSWIETLЕНИЯ ULICZNEGO TRAKTU PIASTOWSKIEGO W ŻORACH DZIAŁKI NR 2781/183,2002/183, 2201/183,2202/183,2596/183,2372/183,2595/183		
PROJEKTANT:	inż.Piotr Piotrowski SLK/0804/PWOE/05	PODPIS :	
OPRACOWAŁ :	inż.Jarosław Starosta		
DATA : III kw.2009	SKALA : b.d	Nr Proj.: J/69/09	Rys : 5



Piotr Piotrowski
 ZAKŁAD USŁUG ELEKTRYCZNYCH
 Rybnik ul. Zembrzydowicka 103
 tel. 50948 1744
 e-mail: biuro@zuepiotrowski.pl
 Projektowanie, Nadzór Inwestorski
 Pomiary, Doradztwo techniczne

TYTUŁ :	SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA PROJEKTOWANEGO OŚWIETLENIA ULICZNEGO		
TEMAT :	PROJEKT ZASILANIA OŚWIETLENIA ULICZNEGO TRAKTU PIASTOWSKIEGO W ŻORACH DZIAŁKI NR 2781/183,2002/183, 2201/183,2202/183,2596/183,2372/183,2595/183		
PROJEKTANT:	inż. Piotr Piotrowski SLK/0804/PW0E/05	PODPIS :	
OPRACOWAŁ :	inż. Jarosław Starosta		
DATA : III kw.2009	SKALA : b.d	Nr Proj.: J/69/09	Rys : 6

WIDOK SZAFY SOU-7/RO/F



OPIS TECHNICZNY

DANE TECHNICZNE

Znamionowe napięcie izolacji	500 v
Znamionowe napięcie pracy	230/400 V
Znamionowy prąd ciągły	63A
Stopień ochrony IP	44
Klasa ochronności	II
Układ pracy	TN

Wyposażenie standardowe		Wolnostojące
		SOU-7/RO/F
1	Zestaw obudów SST-26x88 +SST-40X88,+SST-2X88	1
2	Zestaw fundamentów FT-26+FT-40+FT-53	1
3	Wspornik montażowy	8
4	Rozłącznik bezpiecznikowy RBK 1	1
5	Astronomiczny zegar sterujący CPA 4.0	1
6	Rozłącznik bezpiecznikowy RBK 00	7
7	Wyłącznik nadprądowy S 301 B6	1
8	Wyłącznik nadprądowy S 301 B 10	2
9	Stycznik 63 A	3
10	Gniazdo wtykowe-230V-16A	1
11	Kanał montażowy	3
12	Listwa zaciskowa LZ 5x95	-
13	Przełącznik manewrowy AST	1
14	Wyłącznik nadprądowy S 301 C4	3
15	Rozłącznik izolacyjny FR 303 100A	1
Wyposażenie dodatkowe		
16	Uchwyty kablowe	5
17	Kątownik 40x20x2	1
18	Łącznik pakietowy	1
19	Wyłącznik nadprądowy S 301 C4	3
20	Przełączniki pomocnicze	3
Przekroje kabli zasilających i odpywowych		
Kable zasilające max . 1x 5x70 mm		
Kable odpywowe max . 35 mm		
Połączenia wykonane linką LGY 10		

Piotr Piotrowski
 ZAKŁAD USŁUG ELEKTRYCZNYCH
 Rybnik ul. Zebrydowicka 103
 tel. 509481744
 e-mail biuro@zuepiotrowski.pl
 Projektowanie, Nadzór Inwestorski
 Pomiary, Doradztwo techniczne

TYTUŁ :	SCHEMAT IDEOWY STEROWANIA ORAZ WIDOK SZAFY SOU-7/RO/F		
TEMAT :	PROJEKT ZASILANIA OŚWIETLENIA ULICZNEGO TRAKTU PIASTOWSKIEGO W ŻORACH DZIAŁKI NR 2781/183,2002/183, 2201/183, 2202/183,2596/183,2372/183,2595/183		
PROJEKTANT :	inż. Piotr Piotrowski SLK/0804/PWOE/05	PODPIS :	
OPRACOWAŁ :	inż. Jarosław Starosta		
DATA : III kw. 2009	SKALA : b.d	Nr Proj.: J/69/09	Rys : 7