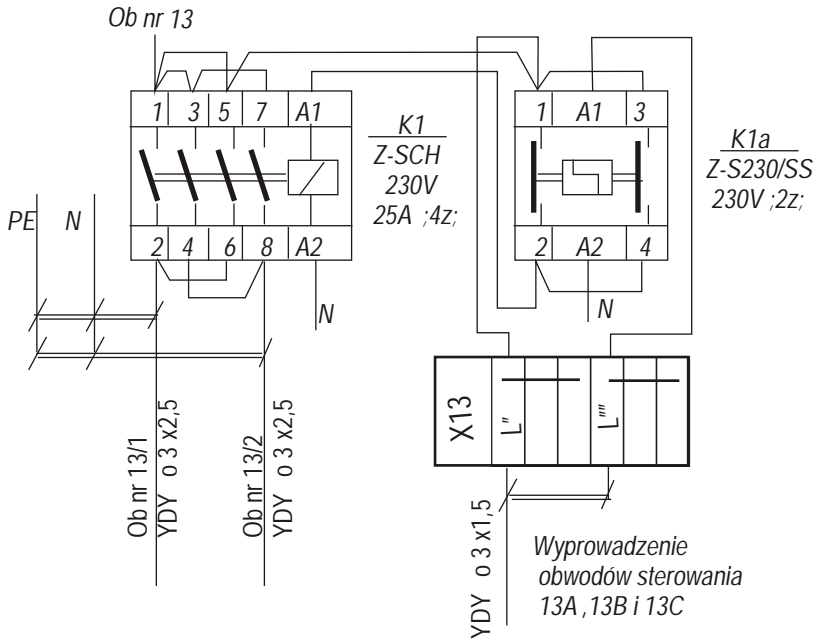
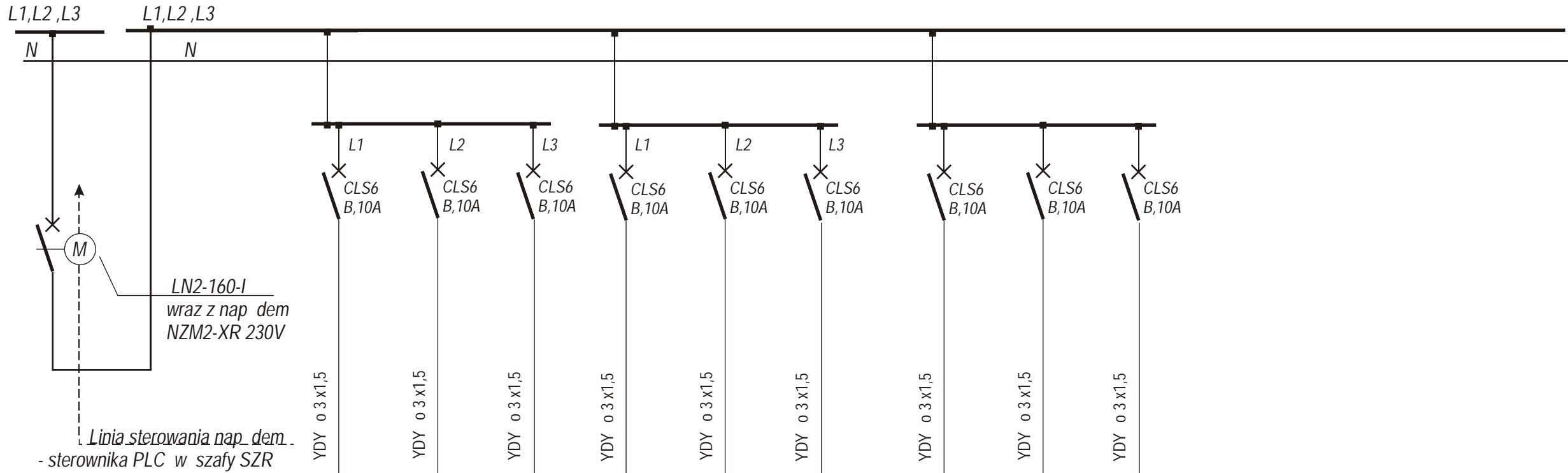


Zasilanie z rozdzielni RG
Kabel nr . 603
typ OLFLEX CLASSYC 5 x 25


Szczegóły odrutowania obwodów o wietlenia podstawowego korytarza

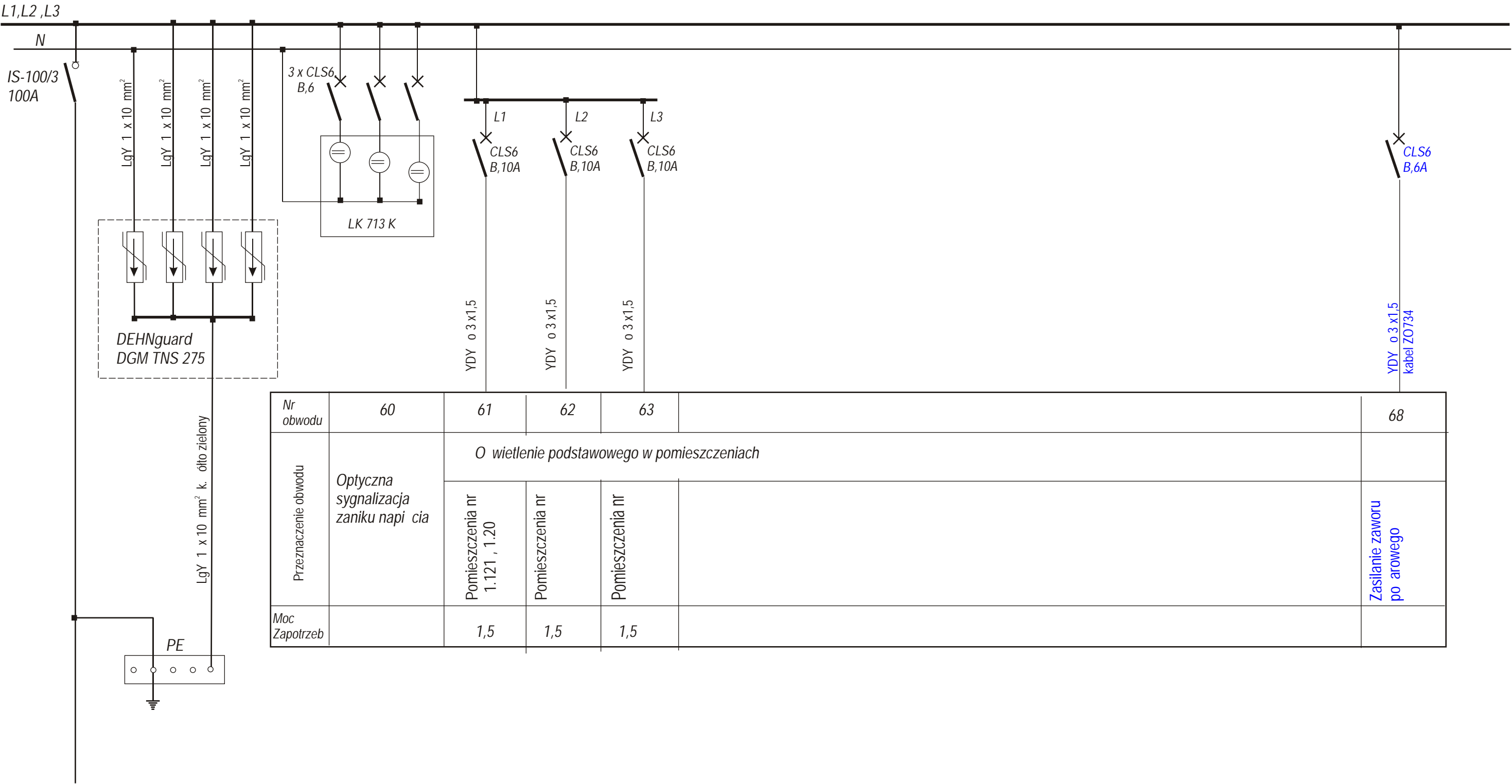


	Imi nazwisko	Nr upraw	Podpis	Nr. rysunku
Projektował	mgr in Anna Górzy ska	3843/POOE/11		E3-05
Sprawdził :	mgr in Piotr Czelny	552/79		Skala :
 Pracownia Projektowa "Archex" s.c.		Tytuł rysunku : Rozdzielna ROR/P PREWENCJA Obwody o wietlenia gwarantowanego. Cz		
		Temat : REMONT I PRZEBUDOWA BUDYNKU KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI W B DZINIE		
Symbol: 2013/42		Nazwa zamówienia: ZAPROJEKTOWANIE I WYBUDOWANIE W RAMACH ZADANIA P.T. " KOMENDA POWIATOWA POLICJI W B DZINIE - REMONT KOMPLEKSOWY PROJEKT ZAMIENNY		
ZASTRZEGA SIE WSZELKIE PRAWA , WYNIKAJ CE Z USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM . RYSUNEK NINIEJSZY NIE MO E BY PRZERYSOWYWANY , UZUPEŁNIANY LUB ODST PIONY BEZ PISEMNEJ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ RYSUNEK OPRACOWANO W PROGRAMIE COREL NR LICENCJI DR11 WRP-1938961-SUE				




-----	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Zdalne wył. czenie obwodów o wietlenia awaryjnego na czas rozruchu generatora - po zako. czeniu zał. czeniu generatora rozł. cznik zdalnie zamykany .	O wietlenie awaryjnego w pomieszczeniach											
	Pomieszczenia nr 1.14 , 1.15	Pomieszczenia nr 1.16 , 1.17	Pomieszczenia nr 1.11 , 1.09 , 1.10	Pomieszczenia nr 1.08 , 1.07 , 1.06	Pomieszczenia nr 1.22	Pomieszczenia nr 1.18 , 1.19 , 1.21	Pomieszczenia nr 1.03 , 1.05 , 1.04	Pomieszczenia nr REZERWA	Pomieszczenia nr REZERWA			
	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5			

	Imi nazwisko	Nr upraw	Podpis	Nr. rysunku
Projektował	mgr in Anna Górska	3843/POOE/11		E3-06
Sprawdził :	mgr in Piotr Czelny	552/79		Skala :
 Pracownia Projektowa "Archex" s.c.		Tytuł rysunku : Rozdzielna ROR/P PREWENCJA Obwody o wietlenia gwarantowanego. Cz II		
		Temat : REMONT I PRZEBUDOWA BUDYNKU KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI W B DZINIE		
Symbol: 2013/42		Nazwa zamówienia: ZAPROJEKTOWANIE I WYBUDOWANIE W RAMACH ZADANIA P.T. " KOMENDA POWIATOWA POLICJI W B DZINIE " - REMONT KOMPLEKSOWY PROJEKT ZAMIENNY		
ZASTRZEGA SIE WSZELKIE PRAWA , WYNIKAJ CE Z USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM . RYSUNEK NINIEJSZY NIE MO E BY PRZERYSOWYWANY , UZUPEŁNIANY LUB ODS T PIONY BEZ PISEMNEJ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ RYSUNEK OPRACOWANO W PROGRAMIE COREL NR LICENCJI DR11 WRP-1938961-SUE				



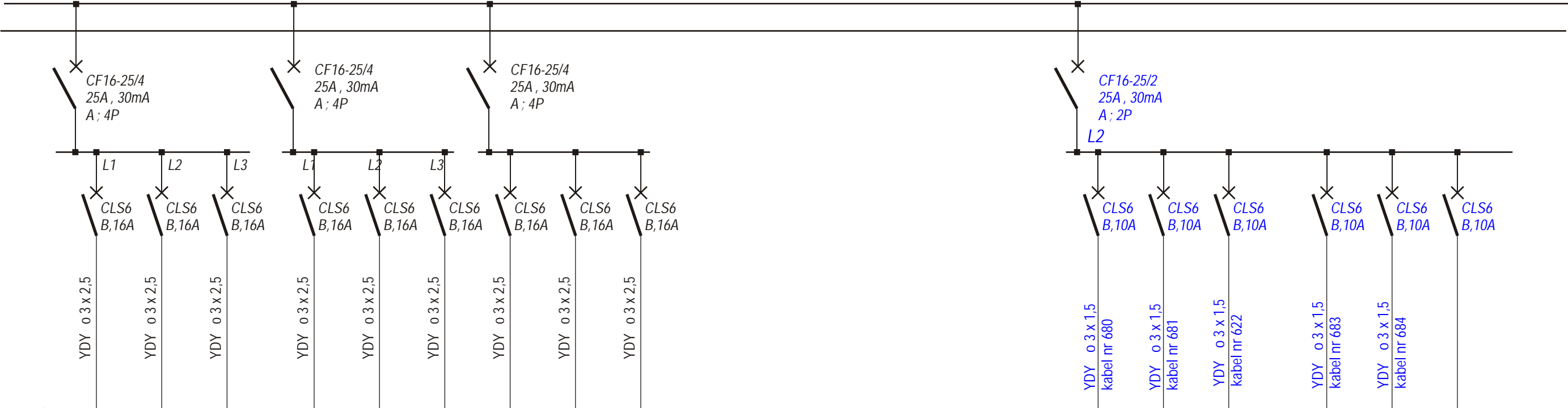
Zasilanie
z rozdzielni RG
Kabel nr . 601
typ OLFLEX CLASSYC 5 x 25

Nr obwodu	60	61	62	63		68
Przeznaczenie obwodu	Optyczna sygnalizacja zaniku napięcia	Oświetlenie podstawowego w pomieszczeniach				Zasilanie zaworu po arowego
Moc Zapotrzeb		1,5	1,5	1,5		
		Pomieszczenia nr 1.121 , 1.20	Pomieszczenia nr	Pomieszczenia nr		


	Imi nazwisko	Nr upraw	Podpis	Nr. rysunku
Projektował	mgr in Anna Górz ska	3843/POOE/11		E3-07
Sprawdził :	mgr in Piotr Czelny	552/79		Skala :
 Pracownia Projektowa "Archex" s.c.		Tytuł rysunku : Rozdzielna RON/P PREWENCJA Obwody o wietlenia napi cia podstawowego		
		Temat : REMONT I PRZEBUDOWA BUDYNKU KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI W B DZINIE		
Symbol: 2013/42		Nazwa zamówienia: ZAPROJEKTOWANIE I WYBUDOWANIE W RAMACH ZADANIA P.T. " KOMENDA POWIATOWA POLICJI W B DZINIE " - REMONT KOMPLEKSOWY PROJEKT ZAMIENNY		
ZASTRZEGA SIE WSZELKIE PRAWA, WYNIKAJ CE Z USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM . RYSUNEK NINIEJSZY NIE MO E BY PRZERYSOWYWANY, UZUPEŁNIANY LUB ODSŁ PIONY BEZ PISEMNEJ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ RYSUNEK OPRACOWANO W PROGRAMIE COREL NR LICENCJI DR11 WRP-1938961-SUE				

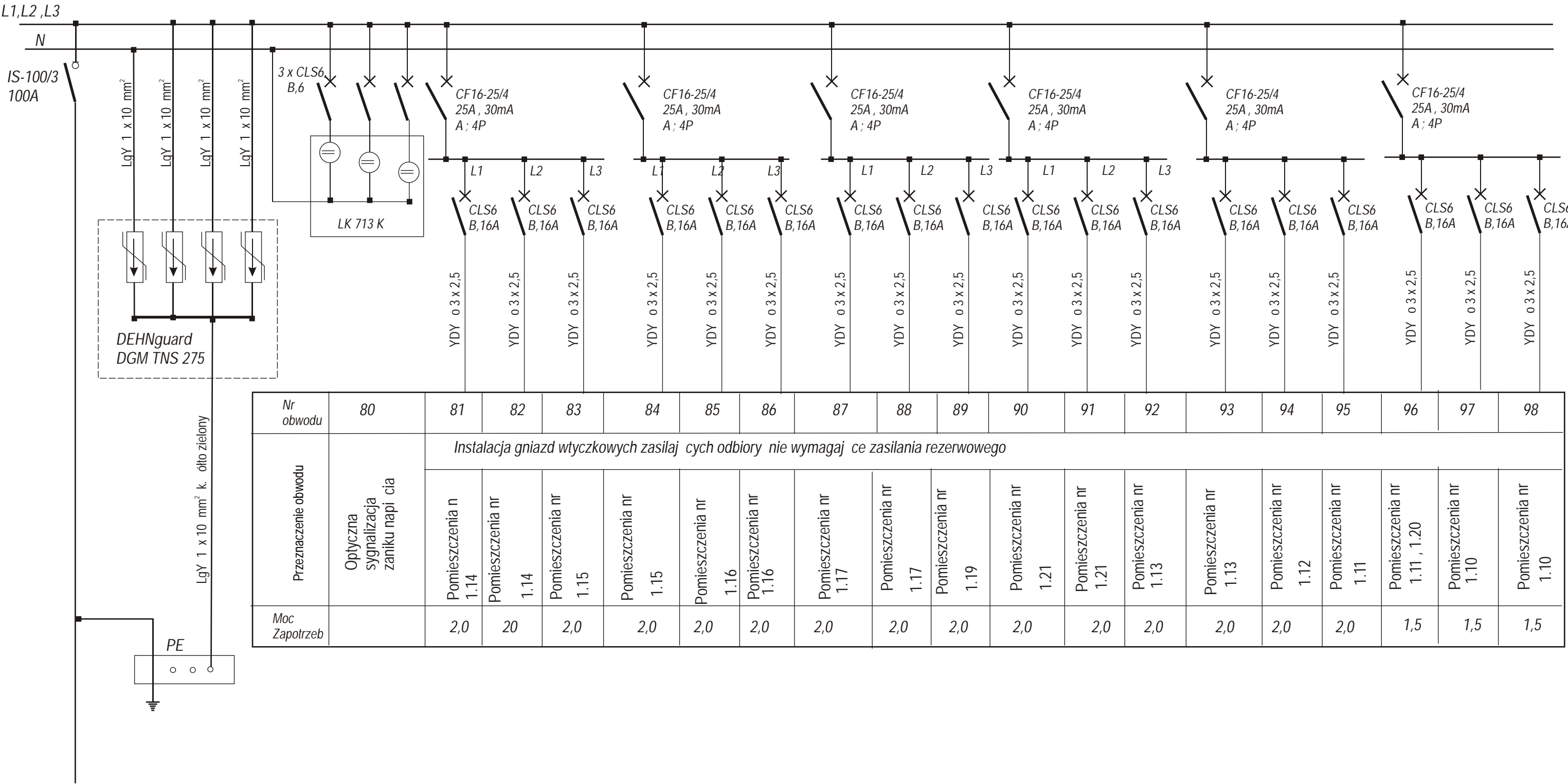
[illegible]

	Imię i nazwisko	Nr upraw	Podpis	Nr. rysunku
Projektował	mgr in Anna Górska	3843/POOE/11		E3-08
Sprawdził :	mgr in Piotr Czelný	552/79		Skala :
		Tytuł rysunku : Rozdzielna RGR/P PREWENCJA Obwody gniazd wtyczkowych napięcia gwarantowanego. Cz. I		
Pracownia Projektowa "Archex" s.c.		Temat : REMONT I PRZEBUDOWA BUDYNKU KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI W B. DZINIE		
Symbol: 2013/42		Nazwa zamówienia: ZAPROJEKTOWANIE I WYBUDOWANIE W RAMACH ZADANIA P.T. " KOMENDA POWIATOWA POLICJI W B. DZINIE - REMONT KOMPLEKSOWY PROJEKT ZAMIENNY		
ZASTRZEGA SIE WSZELKIE PRAWA , WYNIKAJĄCE Z USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM . RYSUNEK NINIEJSZY NIE MOŻE BYĆ PRZERYSOWYWANY , UZUPEŁNIANY LUB ODSTĘPIANY BEZ PISEMNEJ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ RYSUNEK OPRACOWANO W PROGRAMIE COREL . NR LICENCJI DR11 WRP-1938961-SUE				




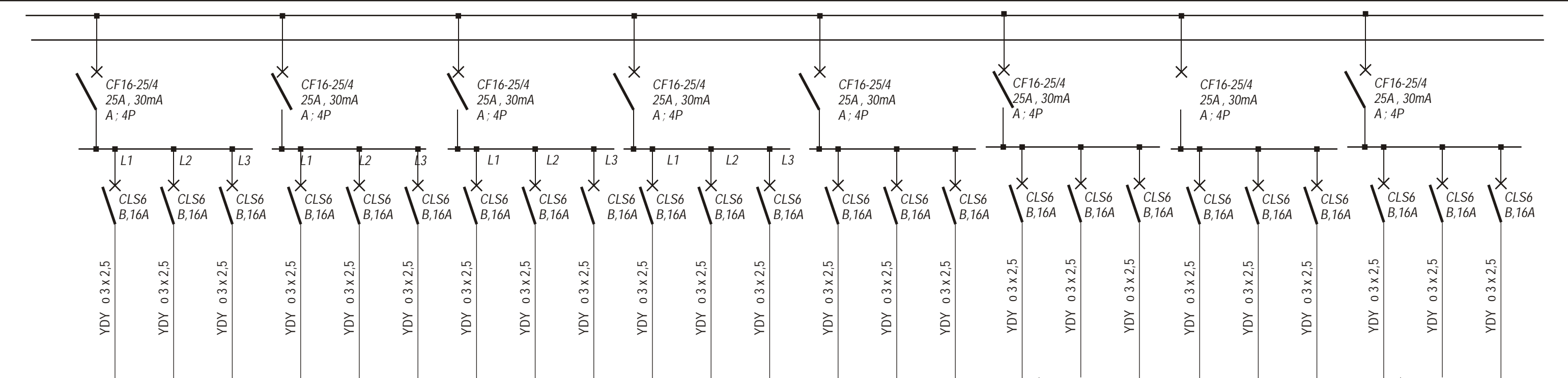
Nr obwodu	42	43	44	45	46	47	48	49	50		52	53	54	55	56	57	
Przeznaczenie obwodu	Instalacja gniazd wtyczkowych zasilaj cych odbiory wymagaj ce zasilania rezerwowego										Ob. teletechniczne						
	Pomieszczenia nr 1.13	Pomieszczenia nr 1.17	Pomieszczenia nr 1.16	Pomieszczenia nr 1.15	Pomieszczenia nr 1.14	Pomieszczenia nr 1.14	Pomieszczenia nr REZERWA	Pomieszczenia nr REZERWA	Pomieszczenia nr REZERWA		Zasilanie sterownika KD poziom przyzim. Gara	Zasilanie sterownika KD poziom parteru. pom nr 1.30	Zasilanie sterownika KD poziom parteru. pom nr 1.12	Zasilanie sterownika KD poziom parteru. komunikacja	Zasilanie sterownika KD poziom parteru. pom nr 1.3		
Moc Zapotrzeb	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0					0,5	0,5	0,5	0,5	0,5		

	Imi nazwisko	Nr upraw	Podpis	Nr. rysunku
Projektował	mgr in Anna Górzy ska	3843/POOE/11		E3-09
Sprawdził :	mgr in Piotr Czelny	552/79		Skala :
 Pracownia Projektowa "Archex" s.c.		Tytuł rysunku : Rozdzielna RGR/P PREWENCJA Obwody gniazd wtyczkowych napi cia gwarantowanego. Cz II		
		Temat : REMONT I PRZEBUDOWA BUDYNKU KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI W B DZINIE		
Symbol: 2013/42		Nazwa zamówienia: ZAPROJEKTOWANIE I WYBUDOWANIE W RAMACH ZADANIA P.T. " KOMENDA POWIATOWA POLICJI W B DZINIE - REMONT KOMPLEKSOWY " PROJEKT ZAMIENNY		
ZASTRZEGA SIE WSZELKIE PRAWA , WYNIKAJ CE Z USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM . RYSUNEK NINIEJSZY NIE MO E BY PRZERYSOWYWANY , UZUPEŁNIANY LUB ODST PIONY BEZ PISEMNEJ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ RYSUNEK OPRACOWANO W PROGRAMIE COREL NR LICENCJI DR11 WRP-1938961-SUE				

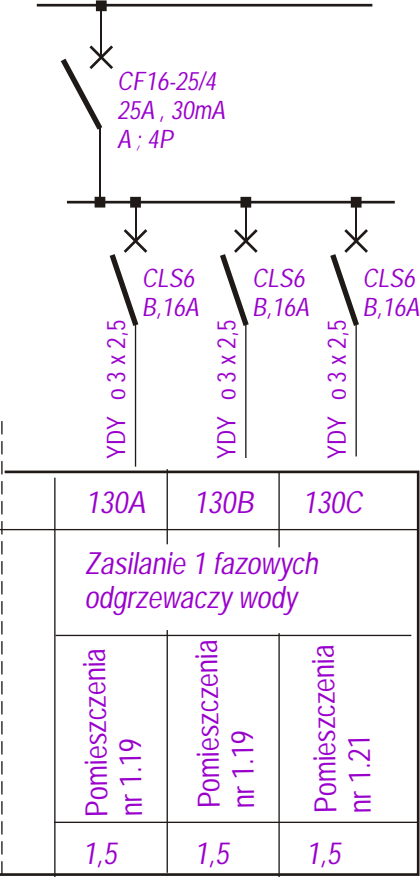


Zasilanie z rozdzielni RG
Kabel nr . 602
typ OLFLEX CLASSYC 5 x 35

	Imi nazwisko	Nr upraw	Podpis	Nr. rysunku
Projektował	mgr in Anna Górzyska	3843/POOE/11		E3-10
Sprawdził :	mgr in Piotr Czelny	552/79		Skala :
 Pracownia Projektowa "Archex" s.c.		Tytuł rysunku : Rozdzielna RGN/P PREWENCJA Obwody gniazd wtyczkowych napięcia podstawowego. Cz. I		
		Temat : REMONT I PRZEBUDOWA BUDYNKU KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI W B. DZINIE		
Symbol: 2013/42		Nazwa zamówienia: ZAPROJEKTOWANIE I WYBUDOWANIE W RAMACH ZADANIA P.T. " KOMENDA POWIATOWA POLICJI W B. DZINIE " - REMONT KOMPLEKSOWY PROJEKT ZAMIENNY		
ZASTRZEGA SIE WSZELKIE PRAWA , WYNIKAJĄCE Z USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM . RYSUNEK NINIEJSZY NIE MOŻE BYĆ PRZERYSOWYWANY , UZUPEŁNIANY LUB ODSTĘPIANY BEZ PISEMNEJ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ RYSUNEK OPRACOWANO W PROGRAMIE COREL . NR LICENCJI DR11 WRP-1938961-SUE				



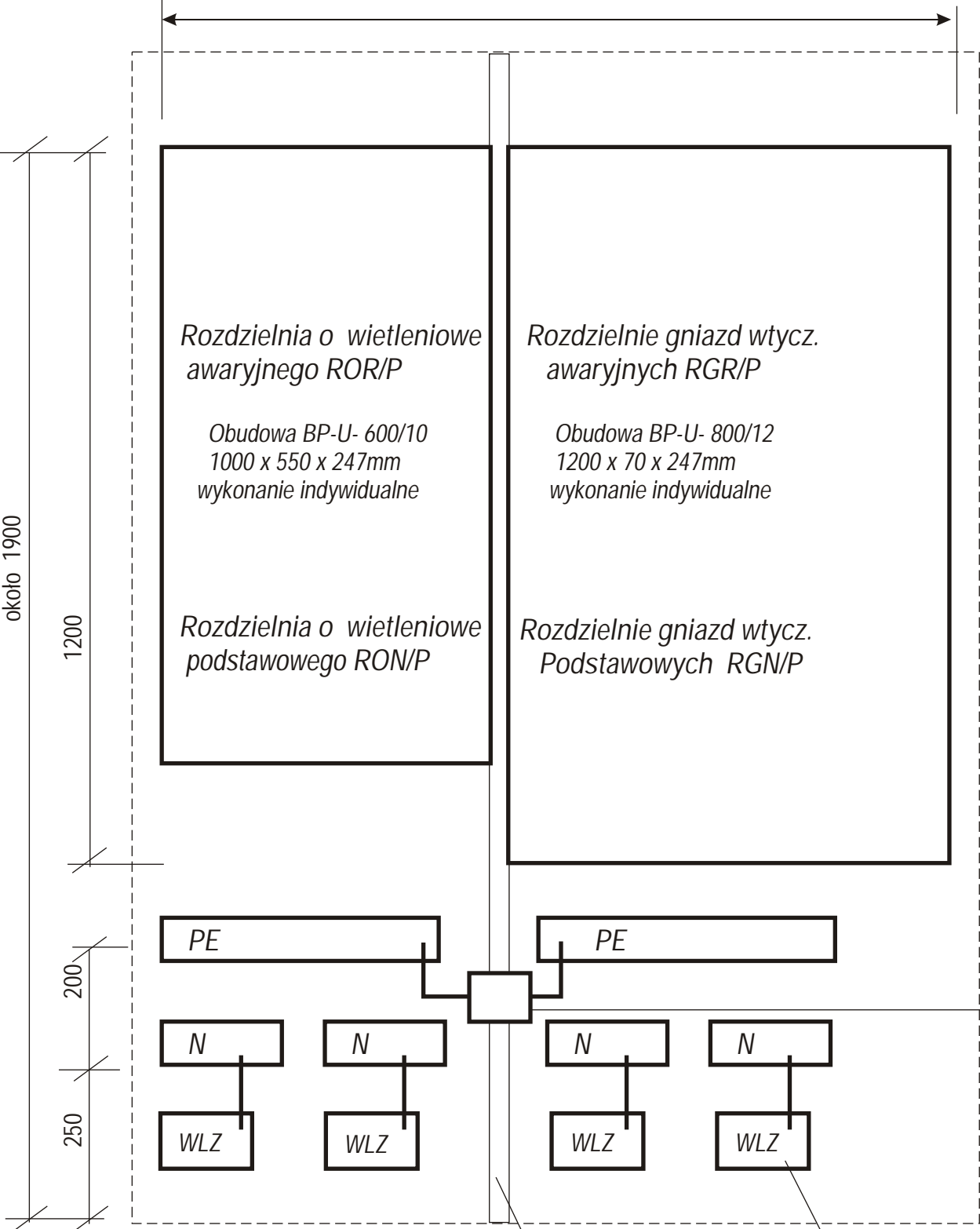
Nr obwodu	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	
Przeznaczenie obwodu	Instalacja gniazd wtyczkowych zasilaj cych odbiory nie wymagaj ce zasilania rezerwowego																								
	Pomieszczenia n 1.09	Pomieszczenia nr 1.109	Pomieszczenia nr 1.08	Pomieszczenia nr 1.08	Pomieszczenia nr 1.07	Pomieszczenia nr 1.07 , 1.02	Pomieszczenia nr 1.06	Pomieszczenia nr 1.06	Pomieszczenia nr 1.05	Pomieszczenia nr 1.05	Pomieszczenia nr 1.04	Pomieszczenia nr 1.04	Pomieszczenia nr 1.03	Pomieszczenia nr 1.03 , 1.01	Pomieszczenia nr 1.25	Pomieszczenia nr 1.25	Pomieszczenia nr 1.24	Pomieszczenia nr 1.23	Pomieszczenia nr 1.23	Pomieszczenia nr 1.23	Pomieszczenia nr 1.23 , 1.22	Pomieszczenia nr 1.22	REZERWA	REZERWA	
Moc Zapotrzeb	2,0	20	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	



	Imi nazwisko	Nr upraw	Podpis	Nr. rysunku
Projektował	mgr in Anna Górzy ska	3843/POOE/11		E3 -11
Sprawdził :	mgr in Piotr Czelny	552/79		Skala :
 Pracownia Projektowa "Archex" s.c.		Tytuł rysunku : Rozdzielna RGN/P PREWENCJA Obwody gniazd wtyczkowych napi cia podstawowego. Cz II		
		Temat : REMONT I PRZEBUDOWA BUDYNKU KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI W B DZINIE		
Symbol: 2013/42		Nazwa zamówienia: ZAPROJEKTOWANIE I WYBUDOWANIE W RAMACH ZADANIA P.T. " KOMENDA POWIATOWA POLICJI W B DZINIE - REMONT KOMPLEKSOWY PROJEKT ZAMIENNY		
ZASTRZEGA SIE WSZELKIE PRAWA , WYNIKAJ CE Z USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM . RYSUNEK NINIEJSZY NIE MO E BY PRZERYSOWYWANY , UZUPEŁNIANY LUB ODST PIONY BEZ PISEMNEJ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ RYSUNEK OPRACOWANO W PROGRAMIE COREL NR LICENCJI DR11 WRP-1938961-SUE				

Rozmieszczenie aparatów w przedziale rozdzielni


Z zachowaniem przerwy pomi dzy obudowanym D = 50mm
H = 600 + 800 + 50 = 1450mm



Zacisk PE zło ony z czterech zacisków 1 bieguny
typu KE86.1YG dla przewodu zasilaj cego do 50mm²
i dwu odpływów przewodem 16mm²

Zaciski do lini WLZ , 3 bieguny typu KE86.30 +
zacisk N zło ony 1 bieguny typu KE86.1B
dla przewodu zasilaj cego do 50mm²
i dwu odpływów przewodem do 16mm² + osłona

Przewód wyrównawczy główny [PE] - bednarka
stalowa ocynkowana Fe/Zn 35 x 4

	Imi nazwisko	Nr upraw	Podpis	Nr. rysunku
Projektował	mgr in Anna Górzy ska	3843/POOE/11		E3-12
Sprawdził :	mgr in Piotr Czelny	552/79		Skala :
 Pracownia Projektowa "Archex" s.c.		Tytuł rysunku : Rozdzielnie 400/230V ROR/P ,RON/P , RGR/P i RGN/P. PREWENCJA		
		Temat : REMONT I PRZEBUDOWA BUDYNKU KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI W B DZINIE		
		Nazwa zamówienia: ZAPROJEKTOWANIE I WYBUDOWANIE W RAMACH ZADANIA P.T. " KOMENDA POWIATOWA POLICJI W B DZINIE - REMONT KOMPLEKSOWY " PROJEKT ZAMIENNY		
Symbol: 2013/42				
ZASTRZEGA SIE WSZELKIE PRAWA , WYNIKAJ CE Z USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM . RYSUNEK NINIEJSZY NIE MO E BY PRZERYSOWYWANY , UZUPEŁNIANY LUB ODST PIONY BEZ PISEMNEJ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ RYSUNEK OPRACOWANO W PROGRAMIE COREL NR LICENCJI DR11 WRP-1938961-SUE				

IS-100/3 100A	SPC T2-280/4		CLS6,B,6	CLS6,B,6	CLS6,B,6	UVA 230		CLS6,B,16/1N	$\frac{K1}{Z-SCH}$ 230V 4z 25A	$\frac{K1a}{Z-S230/SS}$	$\frac{X1}{4x ZUG 10}$	CLS6,B,16/1N	$\frac{K2}{Z-SCH}$ 230V 4z 25A	$\frac{K2a}{Z-S230/SS}$	$\frac{X2}{4x ZUG 10}$	
1	2		3				4			4A , 4B , 4C		4.1	4.1a , 4.1B , 4.1C			
Rozł cznik LN2-160-I wraz z nap dem NZM2-XR 230V Zdalne sterowanie przez sterownik PLC			CLS6,B,10	CLS6,B,10	CLS6,B,10		CLS6,B,10	CLS6,B,10	CLS6,B,10							
			5	6	7		8	9	10							
		Moduł WY/WE typu EU5E-SWD-4D2R	CLS6,B,10	CLS6,B,10	CLS6,B,10		CLS6,B,10	CLS6,B,10	CLS6,B,10	CLS6,B,10	CLS6,B,10	CLS6,B,10				
		11	12	13		14	15	16	17	18	19					
IS-100/3 100A	SPC T2-280/4		CLS6,B,6	CLS6,B,6	CLS6,B,6	UVA 230		CLS6,B,10	CLS6,B,10	CLS6,B,10						
			60				61	62	63							

Uwagi monta owe

1. Rozdzielnie o wietleniowe awaryjnego ROR/P oraz rozdzielnie o wietleniowe podstawowego RON /P PARTER Obudowa BP-U- 600/10 o wymiarach 1000 x 550 x 247mm wykonanie indywidualne
2. Odrutowanie rozdzielni
 - LgY 1 x 10 k. fazowy odrutowanie ochronników oraz rozł cznika
 - LgY 1 x 10 k. żółtozielony odrutowanie ochronników
 - LgY 1 x 2,5 k. fazowy odrutowanie wył czników


	Imi nazwisko	Nr upraw	Podpis	Nr. rysunku
Projektował	mgr in Anna Górzy ska	3843/POOE/11		E3-13
Sprawdził :	mgr in Piotr Czelny	552/79		Skala :
 Pracownia Projektowa "Archex" s.c.		Tytuł rysunku : Rozdzielnie 400/230V ROR/P , RON/P ELEWACJA		
		Temat : REMONT I PRZEBUDOWA BUDYNKU KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI W B DZINIE		
Symbol: 2013/42		Nazwa zamówienia: ZAPROJEKTOWANIE I WYBUDOWANIE W RAMACH ZADANIA P.T. " KOMENDA POWIATOWA POLICJI W B DZINIE - REMONT KOMPLEKSOWY PROJEKT ZAMIENNY		
ZASTRZEGA SIE WSZELKIE PRAWA , WYNIKAJ CE Z USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM . RYSUNEK NINIEJSZY NIE MO E BY PRZERYSOWYWANY , UZUPEŁNIANY LUB ODST PIONY BEZ PISEMNEJ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ RYSUNEK OPRACOWANO W PROGRAMIE COREL NR LICENCJI DR11 WRP-1938961-SUE				

IS-100/3 100A			SPC T2-280/4			CLS6,B,6 CLS6,B,6 CLS6,B,6 UVA 230			CF16-40/4 25A , 30mA CLS6,B,16 CLS6,B,16 CLS6,B,16			CF16-40/4 25A , 30mA CLS6,B,16 CLS6,B,16 CLS6,B,16			CF16-40/4 25A , 30mA CLS6,B,16 CLS6,B,16 CLS6,B,16			CF16-40/4 25A , 30mA CLS6,B,16 CLS6,B,16 CLS6,B,16						
1			2			3			27 28 29			30 31 32			33 34 35									
CF16-40/4 25A , 30mA			CLS6,B,16	CLS6,B,16	CLS6,B,16	CF16-40/4 25A , 30mA		CLS6,B,16	CLS6,B,16	CLS6,B,16	CF16-40/4 25A , 30mA		CLS6,B,16	CLS6,B,16	CLS6,B,16	CF16-40/4 25A , 30mA		CLS6,B,16	CLS6,B,16	CLS6,B,16				
36 37 38			39 40 41			42 43 44			45 46 47			48 49 50												
CF16-25/2 25A , 30mA			CLS6,B,10	CLS6,B,10	CLS6,B,10	CLS6,B,10	CLS6,B,10	CLS6,B,10																
52 53 54 55 56 57																								
IS-100/3 100A			SPC T2-280/4			CLS6,B,6 CLS6,B,6 CLS6,B,6 UVA 230			CF16-25/4 25A , 30mA CLS6,B,16 CLS6,B,16 CLS6,B,16			CF16-25/4 25A , 30mA CLS6,B,16 CLS6,B,16 CLS6,B,16			CF16-25/4 25A , 30mA CLS6,B,16 CLS6,B,16 CLS6,B,16									
1			2			80			81 82 83			84 85 86			87 88 89									
CF16-40/4 25A , 30mA			CLS6,B,16	CLS6,B,16	CLS6,B,16	CF16-40/4 25A , 30mA		CLS6,B,16	CLS6,B,16	CLS6,B,16	CF16-40/4 25A , 30mA		CLS6,B,16	CLS6,B,16	CLS6,B,16	CF16-40/4 25A , 30mA		CLS6,B,16	CLS6,B,16	CLS6,B,16				
90 91 92			93 94 95			96 97 98			99 100 101			102 103 104												
CF16-40/4 25A , 30mA			CLS6,B,16	CLS6,B,16	CLS6,B,16	CF16-40/4 25A , 30mA		CLS6,B,16	CLS6,B,16	CLS6,B,16	CF16-40/4 25A , 30mA		CLS6,B,16	CLS6,B,16	CLS6,B,16	CF16-40/4 25A , 30mA		CLS6,B,16	CLS6,B,16	CLS6,B,16				
105 106 107			108 109 110			111 112 113			114 115 116			117 118 119												
CF16-40/4 25A , 30mA			CLS6,B,16	CLS6,B,16	CLS6,B,16	CF16-25/2 25A , 30mA		CLS6,B,10	CLS6,B,10	CLS6,B,10														
120 121 122			130A 130B 130C																					
																	Imi nazwisko		Nr upraw					
Projektował			mgr in Anna Górzy ska														3843/POOE/11							
Sprawdził :			mgr in Piotr Czelny														552/79							
																			Tytuł rysunku : Rozdzielnie 400/230V					

Uwagi monta owe

1. Rozdzielnie gniazd wtyczkowych zasilania awaryjnego RGR /P oraz rozdzielnie gniazd wtyczkowych zasilania podstawowego RGN/P PARTER Obudowa BP-U- 600/10 o wymiarach 1000 x 550 x 247mm + BP-U-800 o wymiarach 1200 x 750 x 247 mm wykonanie indywidualne

2. Odrutowanie rozdzielni
- LgY 1 x 10 k. fazowy odrutowanie ochronników oraz rozł cznika
 - LgY 1 x 10 k. zółtozielony odrutowanie ochronników
 - LgY 1 x 2,5 k. fazowy odrutowanie wył czników

	Imi nazwisko	Nr upraw	Podpis	Nr. rysunku
Projektował	mgr in Anna Górzy ska	3843/POOE/11		E3-14
Sprawdził :	mgr in Piotr Czelny	552/79		Skala :
 Pracownia Projektowa "Archex" s.c.		Tytuł rysunku : Rozdzielnie 400/230V RGR/P , RGN/P ELEWACJA		
Symbol: 2013/42		Temat : REMONT I PRZEBUDOWA BUDYNKU KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI W B DZINIE		
		Nazwa zamówienia: ZAPROJEKTOWANIE I WYBUDOWANIE W RAMACH ZADANIA P.T. " KOMENDA POWIATOWA POLICJI W B DZINIE - REMONT KOMPLEKSOWY " PROJEKT ZAMIENNY		
ZASTRZEGA SIE WSZELKIE PRAWA , WYNIKAJ CE Z USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM . RYSUNEK NINIEJSZY NIE MO E BY PRZERYSOWYWANY , UZUPEŁNIANY LUB ODST PIONY BEZ PISEMNEJ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ RYSUNEK OPRACOWANO W PROGRAMIE COREL NR LICENCJI DR11 WRP-1938961-SUE				