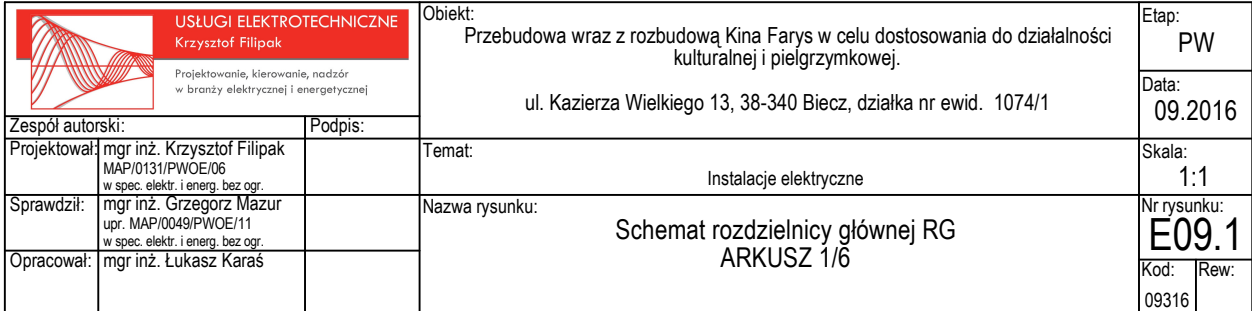
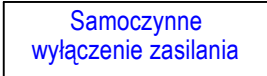
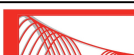
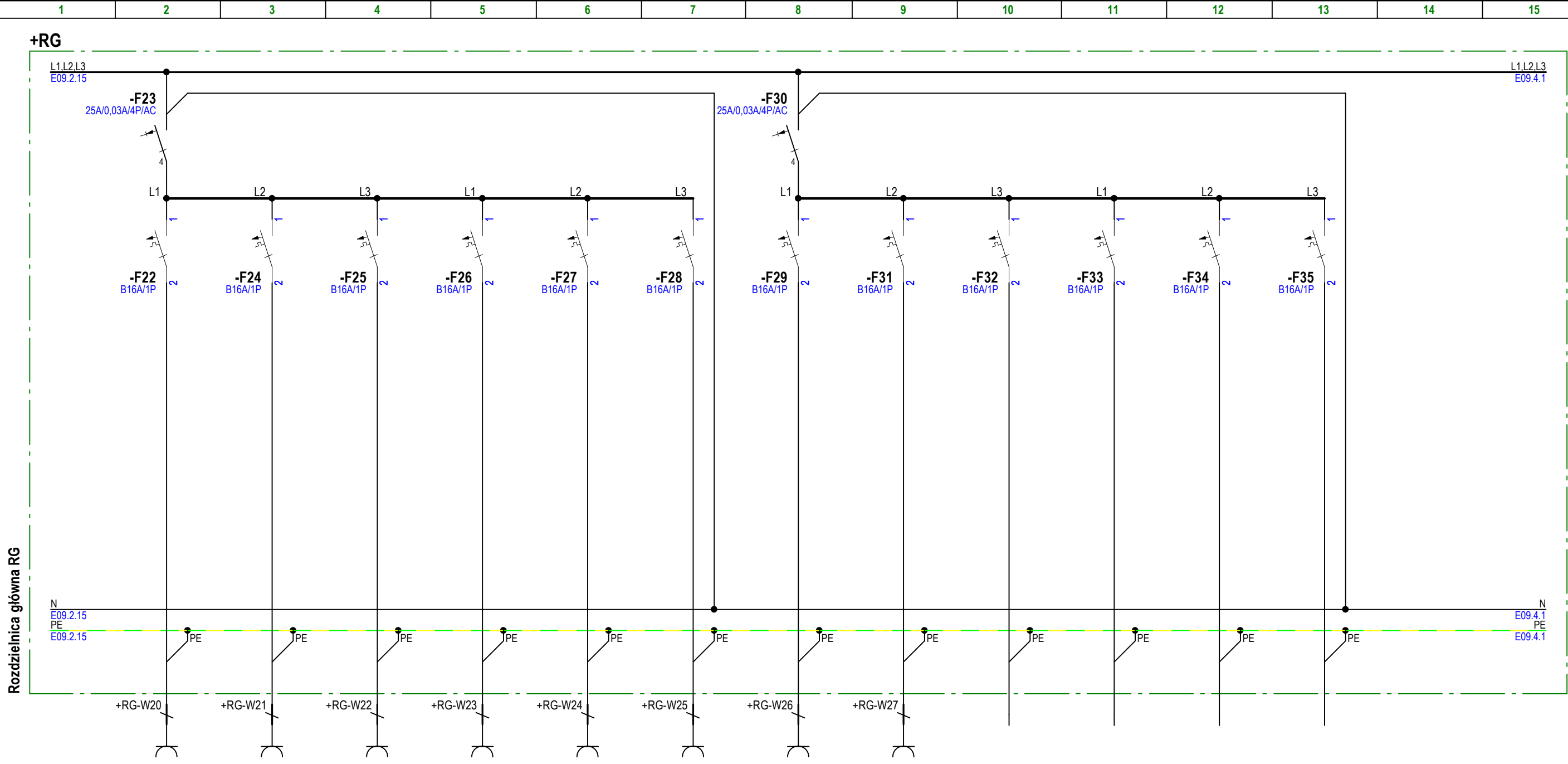






 USŁUGI ELEKTROTECHNICZNE Krzysztof Filipak Projektowanie, kierowanie, nadzór w branży elektrycznej i energetycznej		Objekt: Przebudowa wraz z rozbudową Kina Farys w celu dostosowania do działalności kulturalnej i pielgrzymkowej. ul. Kazierza Wielkiego 13, 38-340 Biecz, działka nr ewid. 1074/1		Etap: PW	
Data: 09.2016					
Zespół autorski:		Podpis:			
Projektował: mgr inż. Krzysztof Filipak MAP/0131/PWOE/06 w spec. elektr. i energ. bez ogr.		Temat: Instalacje elektryczne		Skala: 1:1	
Sprawdził: mgr inż. Grzegorz Mazur upr. MAP/0049/PWOE/11 w spec. elektr. i energ. bez ogr.		Nazwa rysunku: Schemat rozdzielnic głównej RG ARKUSZ 2/6		Nr rysunku: E09.2	
Opracował: mgr inż. Łukasz Karaś				Kod: 09316	Rew.:

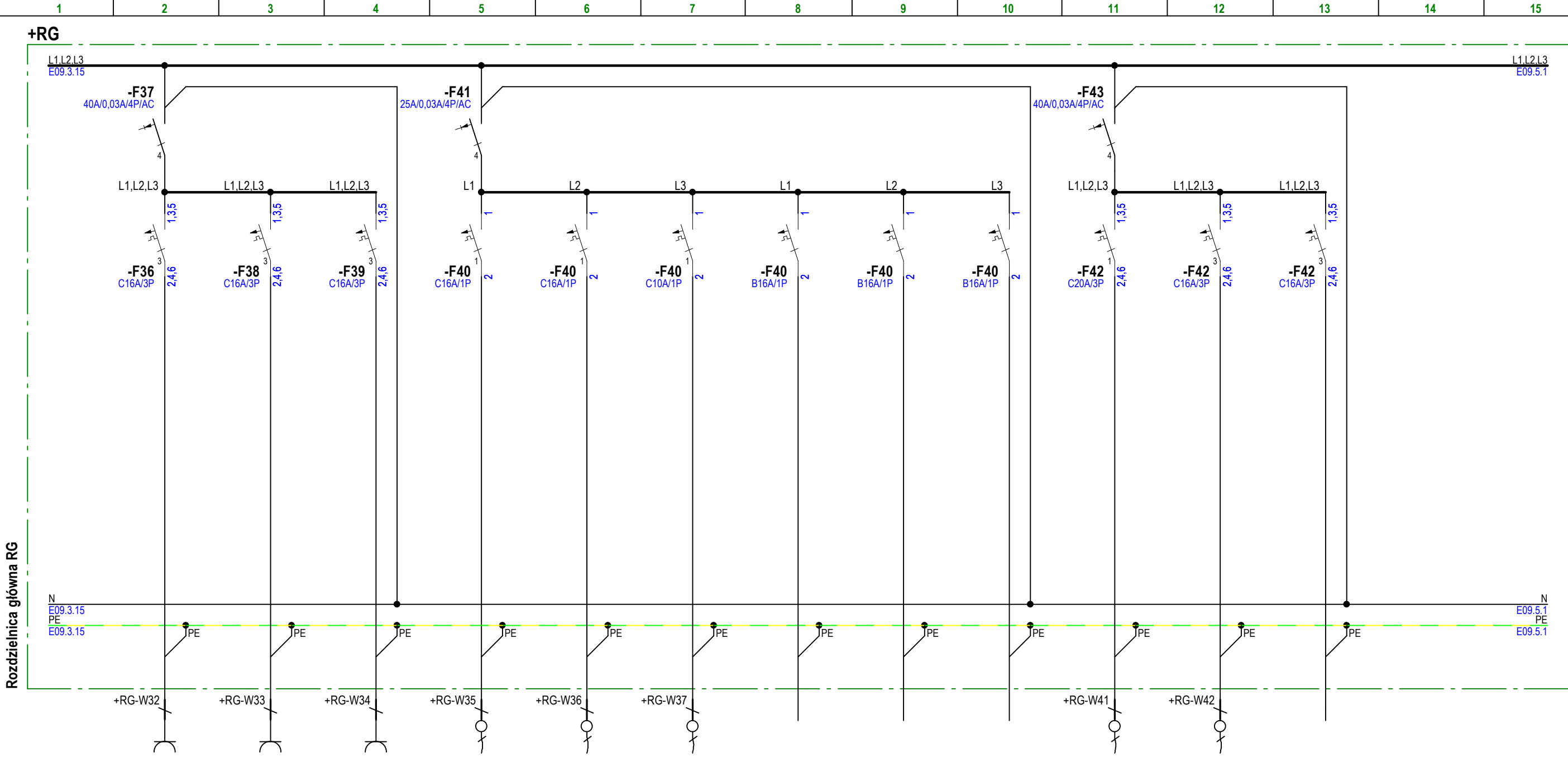


Nr obwodu	RG/G13	RG/G14	RG/G15	RG/G16	RG/G17	RG/G18	RG/G19	RG/G20				
Przew./ kabel	YDYżo 3x2,5mm2	YDYżo 3x2,5mm2	YDYżo 3x2,5mm2	YDYżo 3x2,5mm2	YDYżo 3x2,5mm2	YDYżo 3x2,5mm2	YDYżo 3x2,5mm2	YDYżo 3x2,5mm2				
Opis obwodu	Gniazda 1f OGÓLNE	Gniazda 1f OGÓLNE	Gniazda 1f OGÓLNE	Gniazda 1f OGÓLNE	Gniazda 1f OGÓLNE	Gniazda 1f OGÓLNE	Gniazda 1f OGÓLNE	Gniazda 1f OGÓLNE	REZERWA	REZERWA	REZERWA	REZERWA

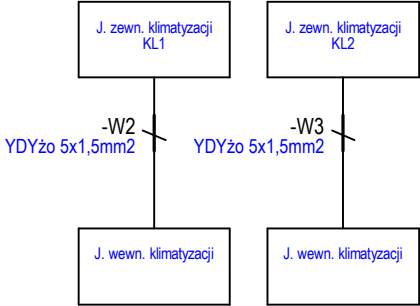
UKŁAD SIECI
TN-S

Samoczynne
wyłączenie zasilania

 USŁUGI ELEKTROTECHNICZNE Krzysztof Filipak Projektowanie, kierowanie, nadzór w branży elektrycznej i energetycznej		Obiekt: Przebudowa wraz z rozbudową Kina Farys w celu dostosowania do działalności kulturalnej i pielgrzymkowej. ul. Kazierza Wielkiego 13, 38-340 Biecz, działka nr ewid. 1074/1		Etap: PW
Zespół autorski:		Podpis:		Data: 09.2016
Projektował:	mgr inż. Krzysztof Filipak MAP/0131/PW/OE/06 w spec. elektr. i energ. bez ogr.	Temat: Instalacje elektryczne		Skala: 1:1
Sprawdził:	mgr inż. Grzegorz Mazur upr. MAP/0049/PW/OE/11 w spec. elektr. i energ. bez ogr.	Nazwa rysunku: Schemat rozdzielnicy głównej RG ARKUSZ 3/6		Nr rysunku: E09.3
Opracował:	mgr inż. Łukasz Karaś			Kod: 09316
				Rew:



Nr obwodu	RG/3f-G1	RG/3f-G2	RG/3f-G3	RG/KL1	RG/KL2	RG/WM1				RG/3f-W1	RG/3f-W2	
Przew./ kabel	YDYżo 5x2,5mm2	YDYżo 5x2,5mm2	YDYżo 5x2,5mm2	YDYżo 3x2,5mm2	YDYżo 3x2,5mm2	YDYżo 3x2,5mm2				YDYżo 5x4mm2	YDYżo 5x2,5mm2	
Opis obwodu	Gniazdo 3f/16A Trybuna składana	Gniazdo 3f/16A Gastronomia	Gniazdo 3f/16A Gastronomia	Wypust kablowy 1f J. zewn. klimatyzacji	Wypust kablowy 1f J. zewn. klimatyzacji	Wypust kablowy 1f Wentylator dachowy	REZERWA	REZERWA	REZERWA	Wypust kablowy 3f Hydrauliczna platforma 7D 3x400V/3,75kW	Wypust kablowy 3f Zwijany ekran projekcyjny	REZERWA



UWAGA:
Przed ułożeniem okablowania potwierdzić
u dostawcy urządzeń poprawność doboru
kabli i zabezpieczeń

UKŁAD SIECI
TN-S

Samoczynne
wyłączenie zasilania



USŁUGI ELEKTROTECHNICZNE
Krzysztof Filipak
Projektowanie, kierowanie, nadzór
w branży elektrycznej i energetycznej

Zespół autorski:

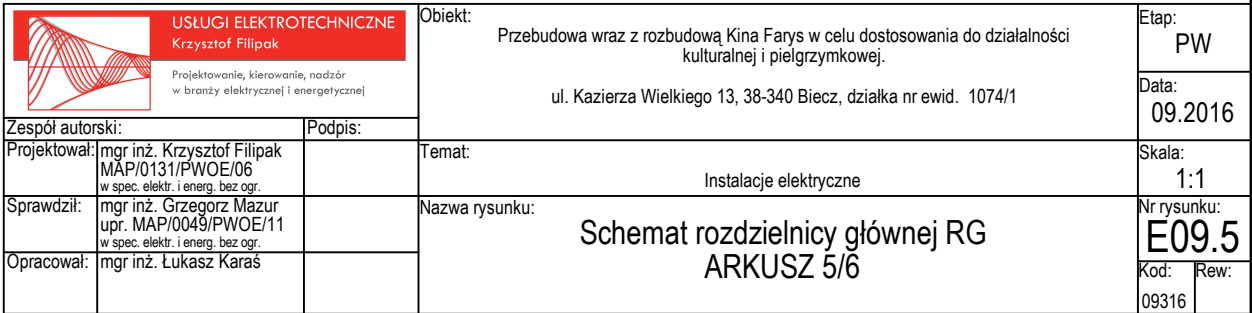
Projektował: mgr inż. Krzysztof Filipak
MAP/0131/PW/OE/06
w spec. elektr. i energ. bez ogr.

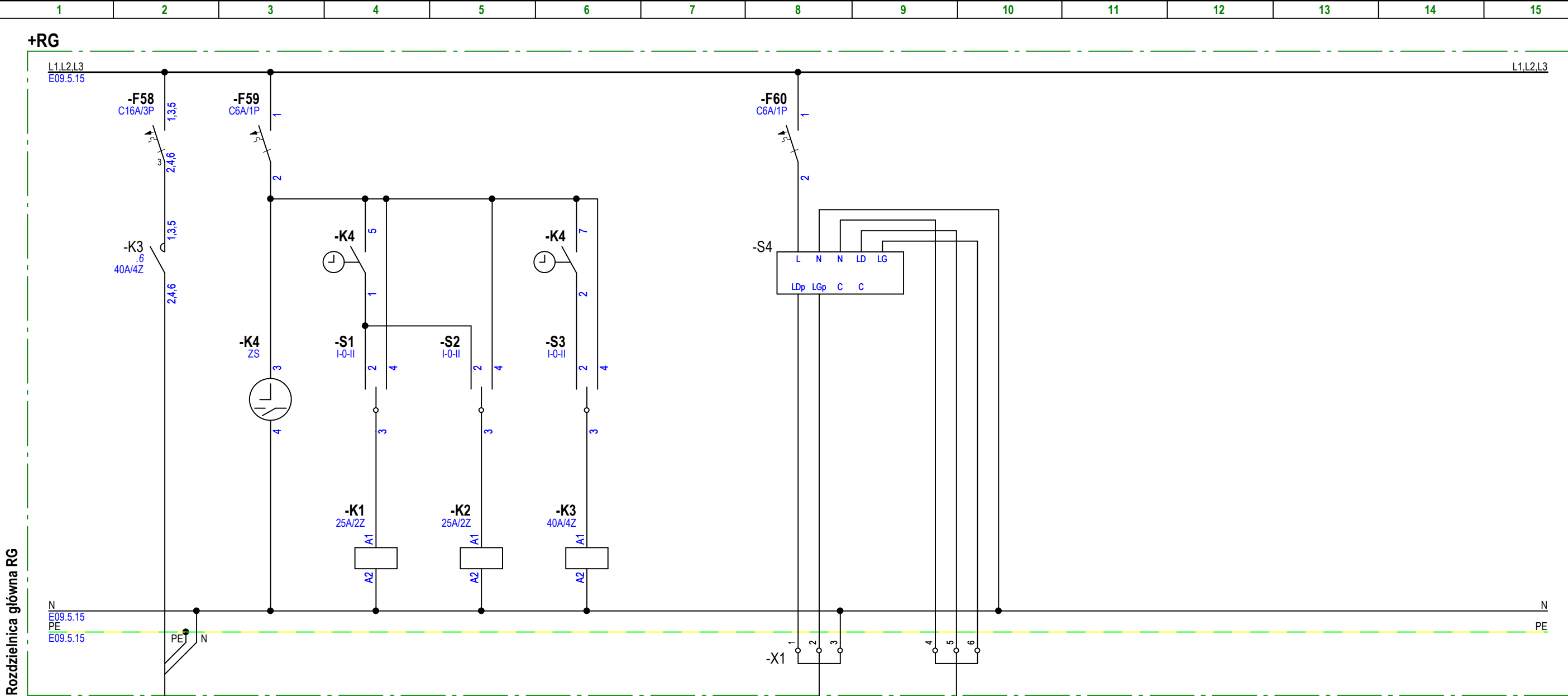
Sprawdził: mgr inż. Grzegorz Mazur
upr. MAP/0049/PW/OE/11
w spec. elektr. i energ. bez ogr.

Opracował: mgr inż. Łukasz Karaś

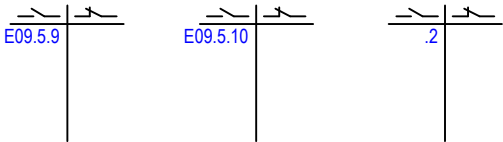
Podpis:

Obiekt:	Przebudowa wraz z rozbudową Kina Farys w celu dostosowania do działalności kulturalnej i pielgrzymkowej.	Etap:	PW
	ul. Kazierza Wielkiego 13, 38-340 Biecz, działka nr ewid. 1074/1	Data:	09.2016
Temat:	Instalacje elektryczne	Skala:	1:1
Nazwa rysunku:	Schemat rozdzielnic głównej RG ARKUSZ 4/6	Nr rysunku:	E09.4
		Kod:	09316
		Rew:	





Nr obwodu	RG/3f-OZ1				
Przew./ kabel	YAKYżo 5x16mm2				
Opis obwodu	Oświetlenie TEREN	ZEGAR STERUJĄCY ASTRONOMICZNY 2-KANAŁOWY Z PRZERWĄ NOCNA	PRZELĄCZNIK I-O-II (KANAL 1) STYCZNIK	PRZELĄCZNIK I-O-II (KANAL 1) STYCZNIK	PRZELĄCZNIK I-O-II (KANAL 2) STYCZNIK

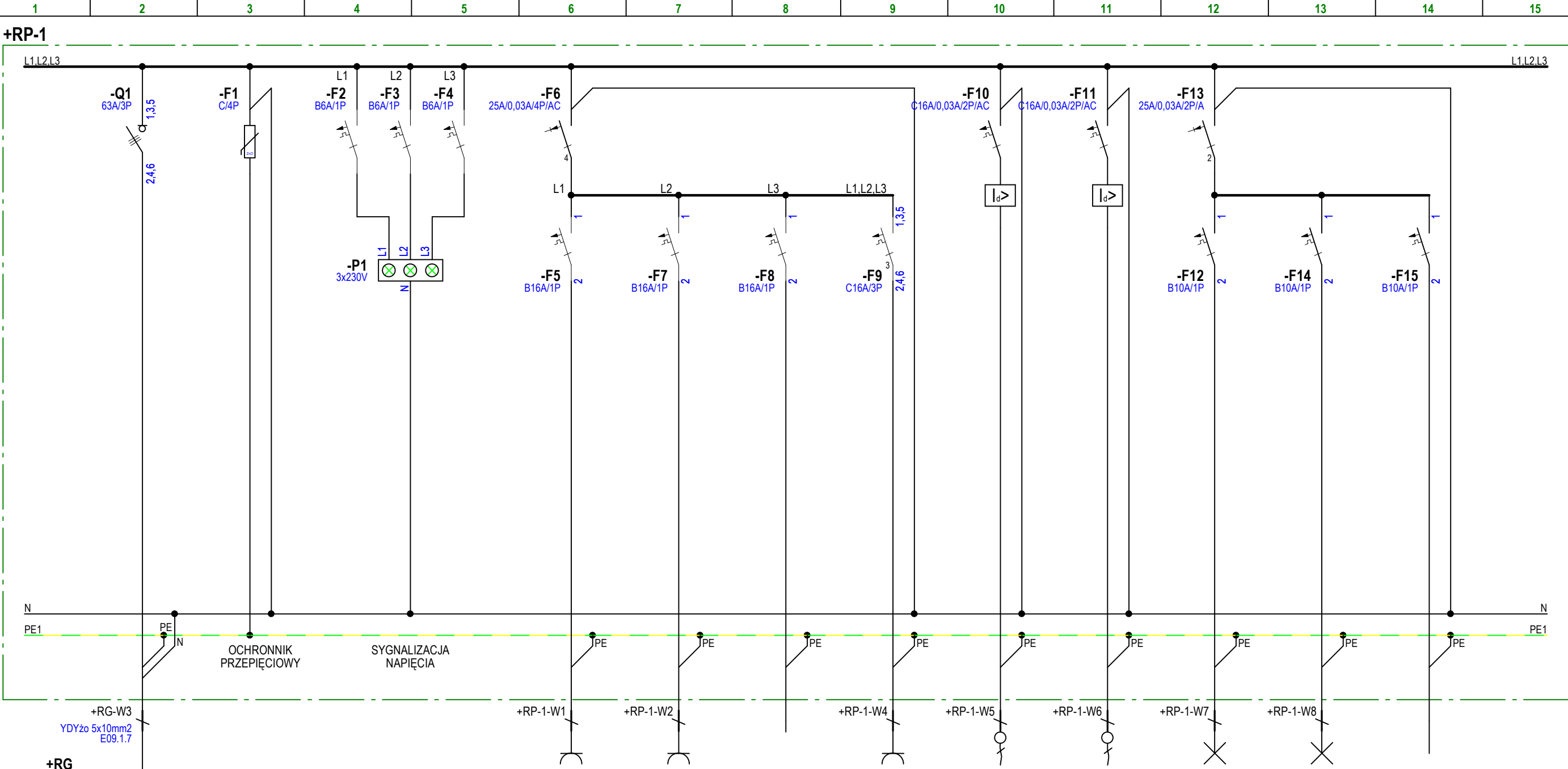


UKŁAD SIECI
TN-S

Samoczynne
wyłączenie zasilania

 USŁUGI ELEKTROTECHNICZNE Krzysztof Filipak Projektowanie, kierowanie, nadzór w branży elektrycznej i energetycznej		Obiekt: Przebudowa wraz z rozbudową Kina Farys w celu dostosowania do działalności kulturalnej i pielgrzymkowej. ul. Kazierza Wielkiego 13, 38-340 Biecz, działka nr ewid. 1074/1		Etap: PW
Zespół autorski:		Temat: Instalacje elektryczne		Data: 09.2016
Projektował:	mgr inż. Krzysztof Filipak MAP/0131/PWOE/06 w spec. elektr. i energ. bez ogr.	Nazwa rysunku: Schemat rozdzielnicy głównej RG ARKUSZ 6/6		Skala: 1:1
Sprawdził:	mgr inż. Grzegorz Mazur upr. MAP/0049/PWOE/11 w spec. elektr. i energ. bez ogr.			Nr rysunku: E09.6
Opracował:	mgr inż. Łukasz Karaś			Kod: 09316
				Rew:

Rozdzielnica piętrowa RP-1



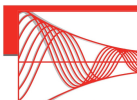
+RG

ZASILANIE

Nr obwodu	RP-1/G1	RP-1/G2		RP-1/3f-G1	RP-1/W1	RP-1/W2	RP-1/O1	RP-1/O2	
Przew./ kabel	YDYżo 3x2,5mm2	YDYżo 3x2,5mm2		YDYżo 5x2,5mm2	YDYżo 3x2,5mm2	YDYżo 3x2,5mm2	YDYżo 3x1,5mm2	YDYżo 3x1,5mm2	
Opis obwodu	Gniazda 1f OGÓLNE	Gniazda 1f OGÓLNE	REZERWA	Gniazda 1f OGÓLNE	Wypust kablowy 1f Szafka AKPIA kotłowni	Wypust kablowy 1f Pompa ścieków sanitarnych	Oświetlenie OGÓLNE	Oświetlenie OGÓLNE	REZERWA

UKŁAD SIECI
TN-S

Samoczynne
wyłączenie zasilania



USŁUGI ELEKTROTECHNICZNE
Krzysztof Filipak

Projektowanie, kierowanie, nadzór
w branży elektrycznej i energetycznej

Zespół autorski:

Projektował: mgr inż. Krzysztof Filipak
MAP/0131/PW/OE/06
w spec. elektr. i energ. bez ogr.

Sprawdził: mgr inż. Grzegorz Mazur
upr. MAP/0049/PW/OE/11
w spec. elektr. i energ. bez ogr.

Opracował: mgr inż. Łukasz Karaś

Podpis:

Obiekt:

Przebudowa wraz z rozbudową Kina Farys w celu dostosowania do działalności kulturalnej i pielgrzymkowej.

ul. Kazierza Wielkiego 13, 38-340 Biecz, działka nr ewid. 1074/1

Temat:

Instalacje elektryczne

Nazwa rysunku:

Schemat rozdzielnic piętrowej RP-1

Etap:

PW

Data:

09.2016

Skala:

1:1

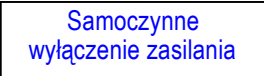
Nr rysunku:

E10

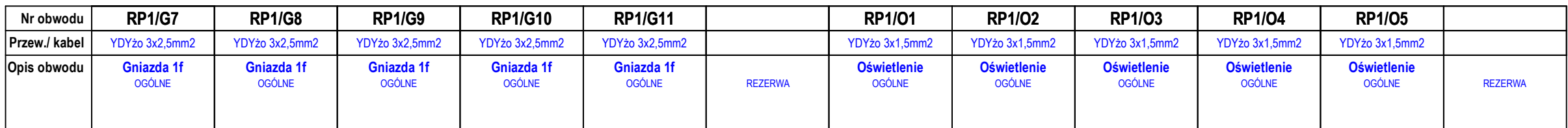
Kod:

09316

Rew:



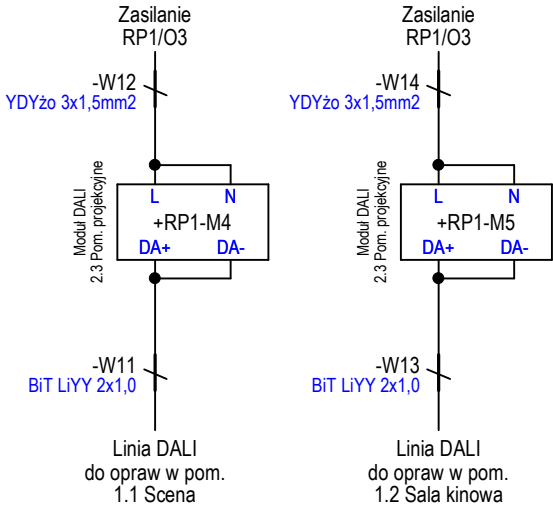
 USŁUGI ELEKTROTECHNICZE Krzysztof Filipak Projektowanie, kierowanie, nadzór w branży elektrycznej i energetycznej	Objekt: Przebudowa wraz z rozbudową Kina Farys w celu dostosowania do działalności kulturalnej i pielgrzymkowej. ul. Kazierza Wielkiego 13, 38-340 Biecz, działka nr ewid. 1074/1		Etap: PW
			Data: 09.2016
Zespół autorski:	Podpis:	Temat: Instalacje elektryczne	Skala: 1:1
Projektował: mgr inż. Krzysztof Filipak MAP/0131/PW/OE/06 w spec. elektr. i energ. bez ogr.		Nazwa rysunku: Schemat rozdzielnic piętrowej RP1 ARKUSZ 1/3	Nr rysunku: E11.1
Sprawdził: mgr inż. Grzegorz Mazur upr. MAP/0049/PW/OE/11 w spec. elektr. i energ. bez ogr.			Kod: 09316
Opracował: mgr inż. Łukasz Karaś			Rew:



 USŁUGI ELEKTROTECHNICZNE Krzysztof Filipak Projektowanie, kierowanie, nadzór w branży elektrycznej i energetycznej		Objekt: Przebudowa wraz z rozbudową Kina Farys w celu dostosowania do działalności kulturalnej i pielgrzymkowej. ul. Kazierza Wielkiego 13, 38-340 Biecz, działka nr ewid. 1074/1		Etap: PW	
Zespół autorski:		Podpis:		Data: 09.2016	
Projektował: mgr inż. Krzysztof Filipak MAP/0131/PWOE/06 w spec. elektr. i energ. bez ogr.		Temat: Instalacje elektryczne		Skala: 1:1	
Sprawił: mgr inż. Grzegorz Mazur upr. MAP/0049/PWOE/11 w spec. elektr. i energ. bez ogr.		Nazwa rysunku: Schemat rozdzielnic piętrowej RP1 ARKUSZ 2/3		Nr rysunku: E11.2	
Opracował: mgr inż. Łukasz Karaś				Kod: 09316	
				Rew:	

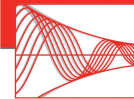


Nr obwodu	RP1/O7	RP1/O8	
Przew./ kabel	YDYżo 3x1,5mm2	YDYżo 3x1,5mm2	
Opis obwodu	Oświetlenie OGÓLNE	Oświetlenie OGÓLNE	REZERWA



UKŁAD SIECI
TN-S

Samoczynne
wyłączenie zasilania



USŁUGI ELEKTROTECHNICZNE

Krzysztof Filipak

Projektowanie, kierowanie, nadzór
w branży elektrycznej i energetycznej

Zespół autorski:

mgr inż. Krzysztof Filipak
MAP/0131/PWOE/06
w spec. elektr. i energ. bez ogr.

mgr inż. Grzegorz Mazur
upr. MAP/0049/PWOE/11
w spec. elektr. i energ. bez ogr.

mgr inż. Łukasz Karaś

Podpis:

Obiekt:

Przebudowa wraz z rozbudową Kina Farys w celu dostosowania do działalności kulturalnej i pielgrzymkowej.
ul. Kazierza Wielkiego 13, 38-340 Biecz, działka nr ewid. 1074/1

Temat:

Instalacje elektryczne

Nazwa rysunku:

Schemat rozdzielnic piętrowej RP1
ARKUSZ 3/3

Etap:

PW

Data:

09.2016

Skala:

1:1

Nr rysunku:

E11.3

Kod:

09316

Rew: