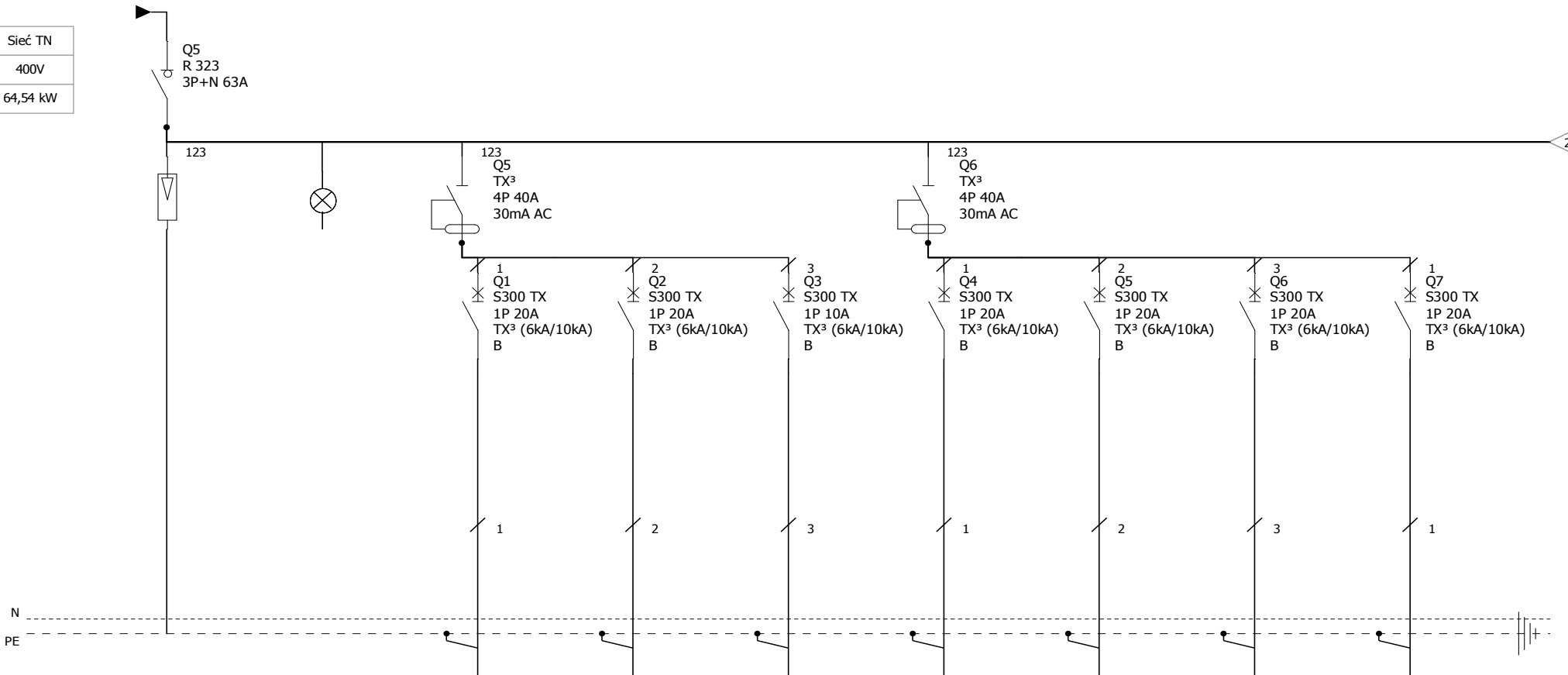


Układ sieci	Sieć TN
Napięcie znamionowe	400V
Moc zainstalowana	64,54 kW



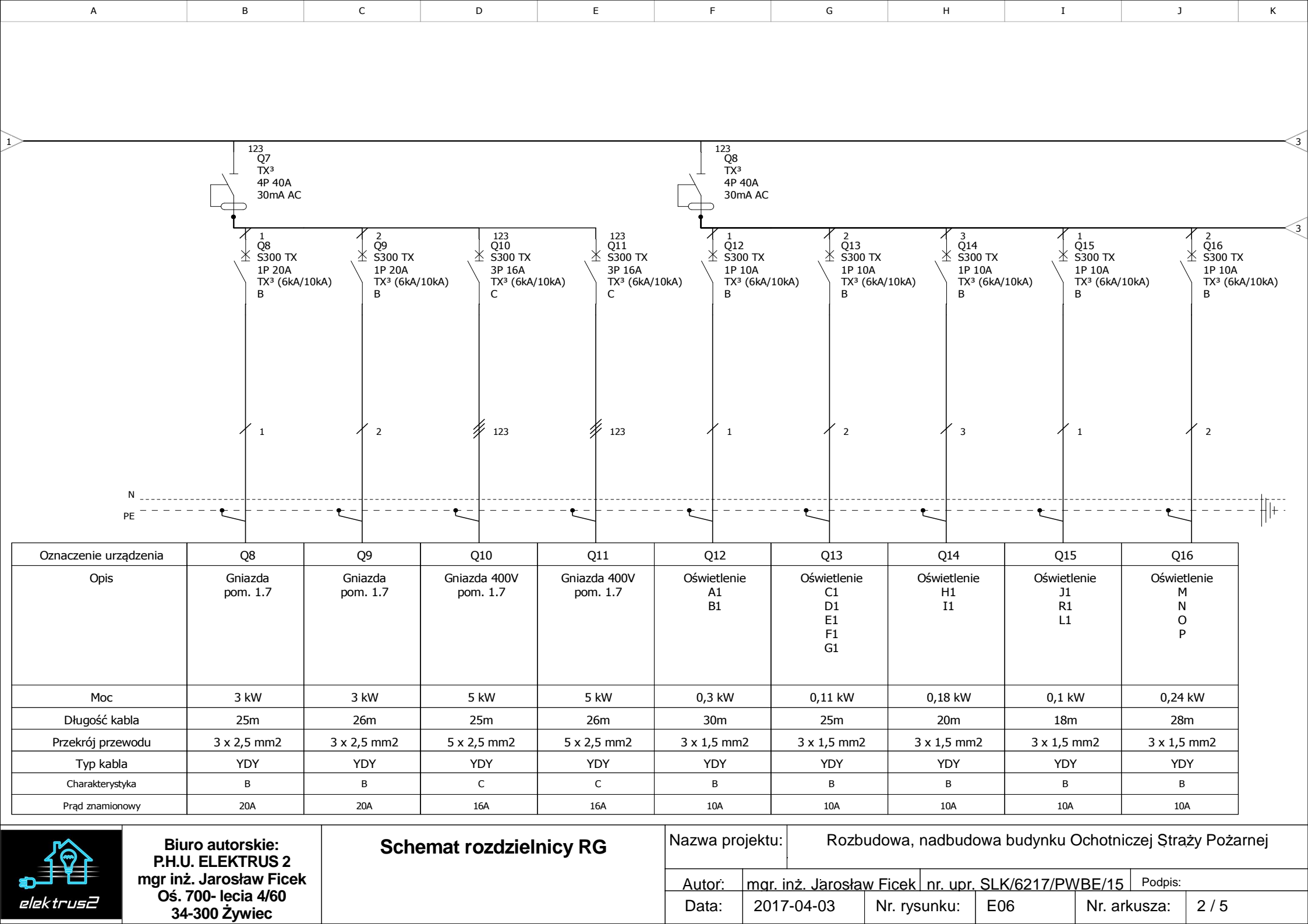
Oznaczenie urządzenia	F1	H1	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7
Opis			Gniazda pom. 1.2	Gniazda pom. 1.2a	Gniazda scena	Gniazda pom. 1.3 1.3a 1.4 1.5 1.6	Gniazda pom. 1.8	Gniazda pom. 1.9 1.10	Gniazda pom. 1.1
Moc			2 kW	2 kW	3 kW	2 kW	2 kW	1 kW	1 kW
Długość kabla			31m	29m	25m	25m	8m	10m	24m
Przekrój przewodu			3 x 2,5 mm2	3 x 2,5 mm2	3 x 2,5 mm2	3 x 2,5 mm2	3 x 2,5 mm2	3 x 2,5 mm2	3 x 2,5 mm2
Typ kabla			YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY
Charakterystyka			B	B	B	B	B	B	B
Prąd znamionowy			20A	20A	10A	20A	20A	20A	20A



**Biuro autorskie:**  
**P.H.U. ELEKTRUS 2**  
**mgr inż. Jarosław Ficek**  
**Oś. 700- lecia 4/60**  
**34-300 Żywiec**

### Schemat rozdzielnic RG

Nazwa projektu:		Rozbudowa, nadbudowa budynku Ochotniczej Straży Pożarnej							
Autor:	mgr. inż. Jarosław Ficek		nr. upr. SLK/6217/PWBE/15				Podpis:		
Data:	2017-04-03		Nr. rysunku:		E06		Nr. arkusza:		1 / 5



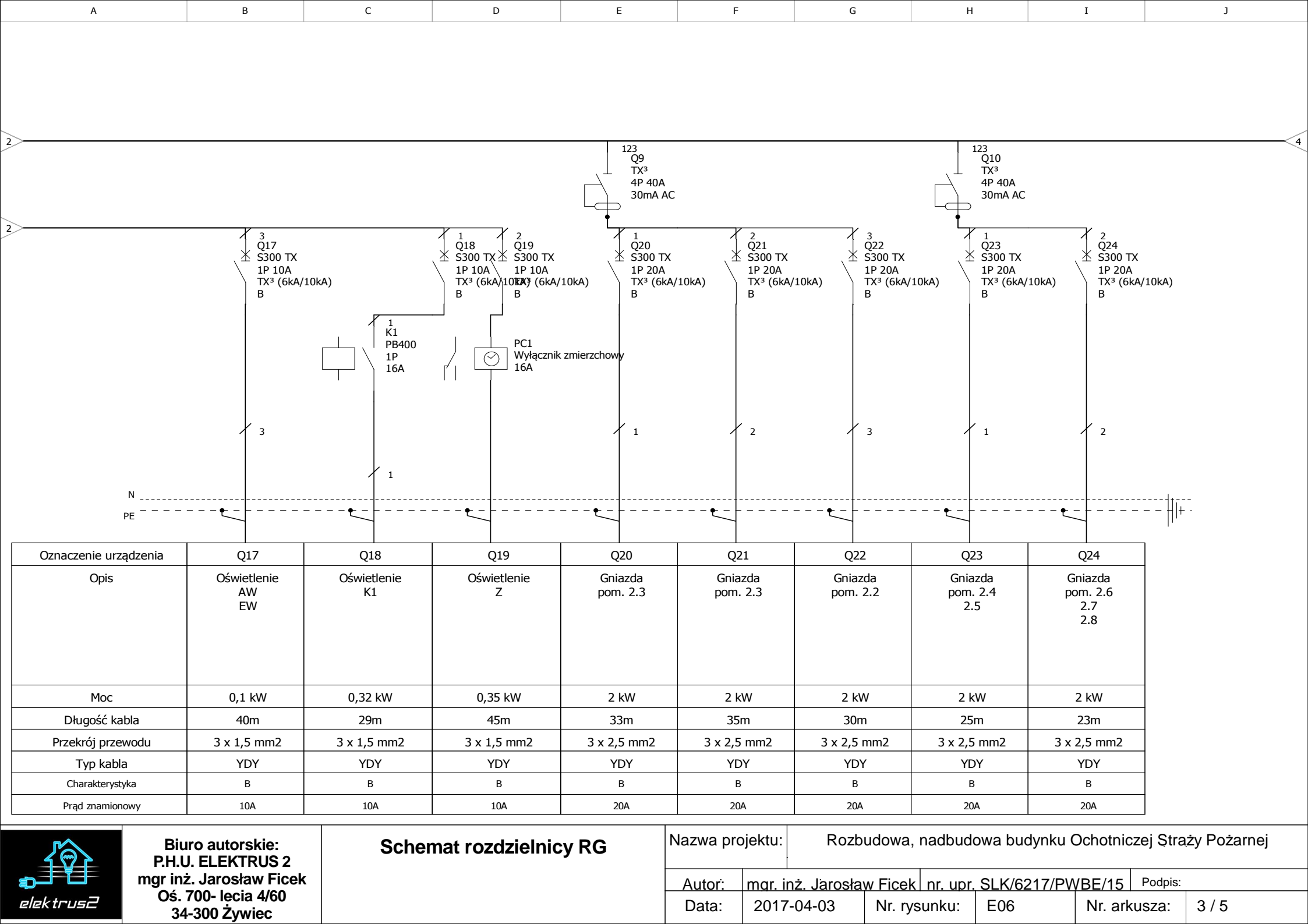
Oznaczenie urządzenia	Q8	Q9	Q10	Q11	Q12	Q13	Q14	Q15	Q16
Opis	Gniazda pom. 1.7	Gniazda pom. 1.7	Gniazda 400V pom. 1.7	Gniazda 400V pom. 1.7	Oświetlenie A1 B1	Oświetlenie C1 D1 E1 F1 G1	Oświetlenie H1 I1	Oświetlenie J1 R1 L1	Oświetlenie M N O P
Moc	3 kW	3 kW	5 kW	5 kW	0,3 kW	0,11 kW	0,18 kW	0,1 kW	0,24 kW
Długość kabla	25m	26m	25m	26m	30m	25m	20m	18m	28m
Przekrój przewodu	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	5 x 2,5 mm <sup>2</sup>	5 x 2,5 mm <sup>2</sup>	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Typ kabla	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY
Charakterystyka	B	B	C	C	B	B	B	B	B
Prąd znamionowy	20A	20A	16A	16A	10A	10A	10A	10A	10A



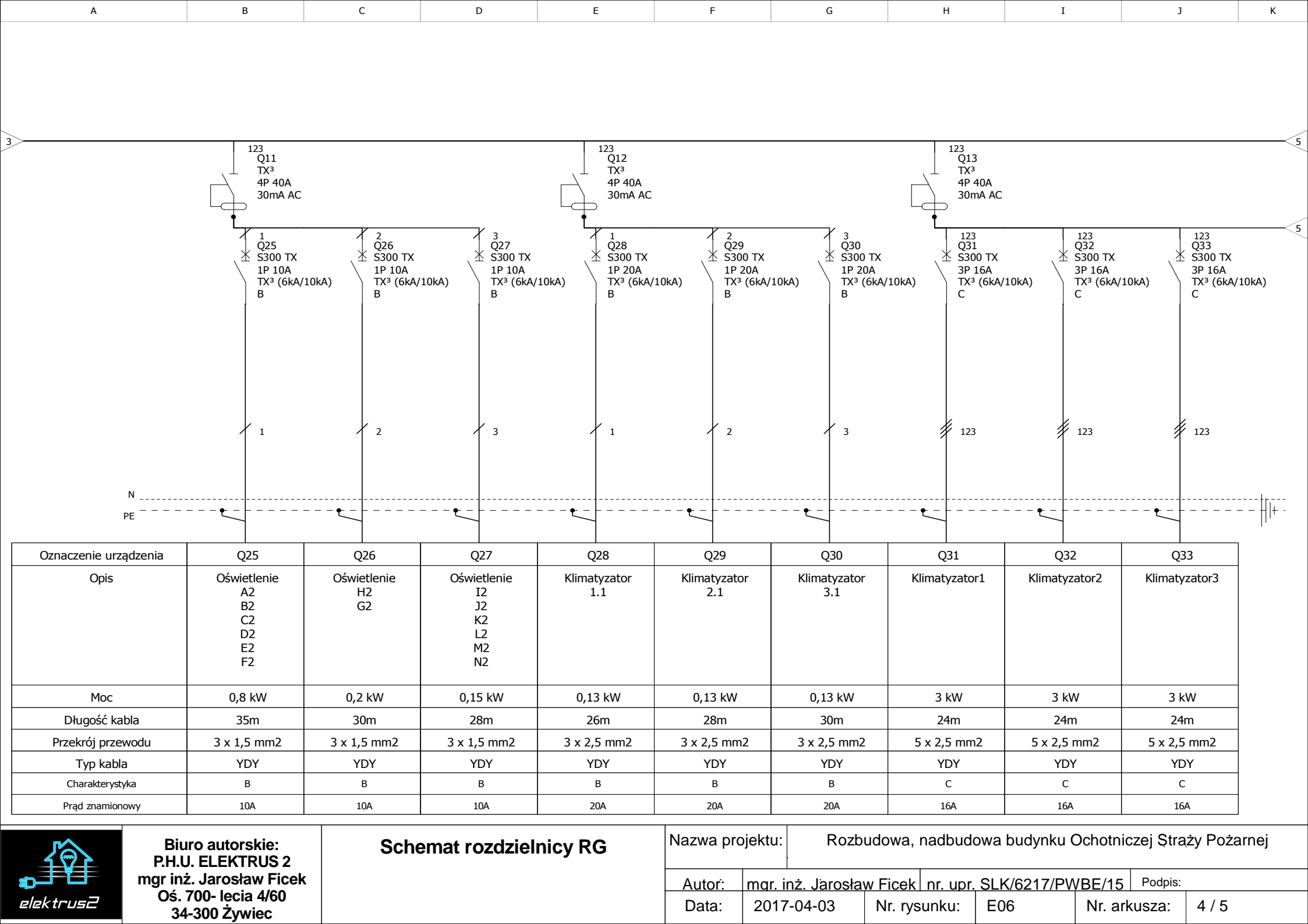
**Biuro autorskie:**  
**P.H.U. ELEKTRUS 2**  
**mgr inż. Jarosław Ficek**  
**Oś. 700-lecia 4/60**  
**34-300 Żywiec**

**Schemat rozdzielnic RG**

Nazwa projektu:		Rozbudowa, nadbudowa budynku Ochotniczej Straży Pożarnej							
Autor:	mgr. inż. Jarosław Ficek		nr. upr. SLK/6217/PWBE/15			Podpis:			
Data:	2017-04-03		Nr. rysunku:		E06		Nr. arkusza:		2 / 5



Oznaczenie urządzenia	Q17	Q18	Q19	Q20	Q21	Q22	Q23	Q24
Opis	Oświetlenie AW EW	Oświetlenie K1	Oświetlenie Z	Gniazda pom. 2.3	Gniazda pom. 2.3	Gniazda pom. 2.2	Gniazda pom. 2.4 2.5	Gniazda pom. 2.6 2.7 2.8
Moc	0,1 kW	0,32 kW	0,35 kW	2 kW	2 kW	2 kW	2 kW	2 kW
Długość kabla	40m	29m	45m	33m	35m	30m	25m	23m
Przekrój przewodu	3 x 1,5 mm2	3 x 1,5 mm2	3 x 1,5 mm2	3 x 2,5 mm2	3 x 2,5 mm2	3 x 2,5 mm2	3 x 2,5 mm2	3 x 2,5 mm2
Typ kabla	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY
Charakterystyka	B	B	B	B	B	B	B	B
Prąd znamionowy	10A	10A	10A	20A	20A	20A	20A	20A



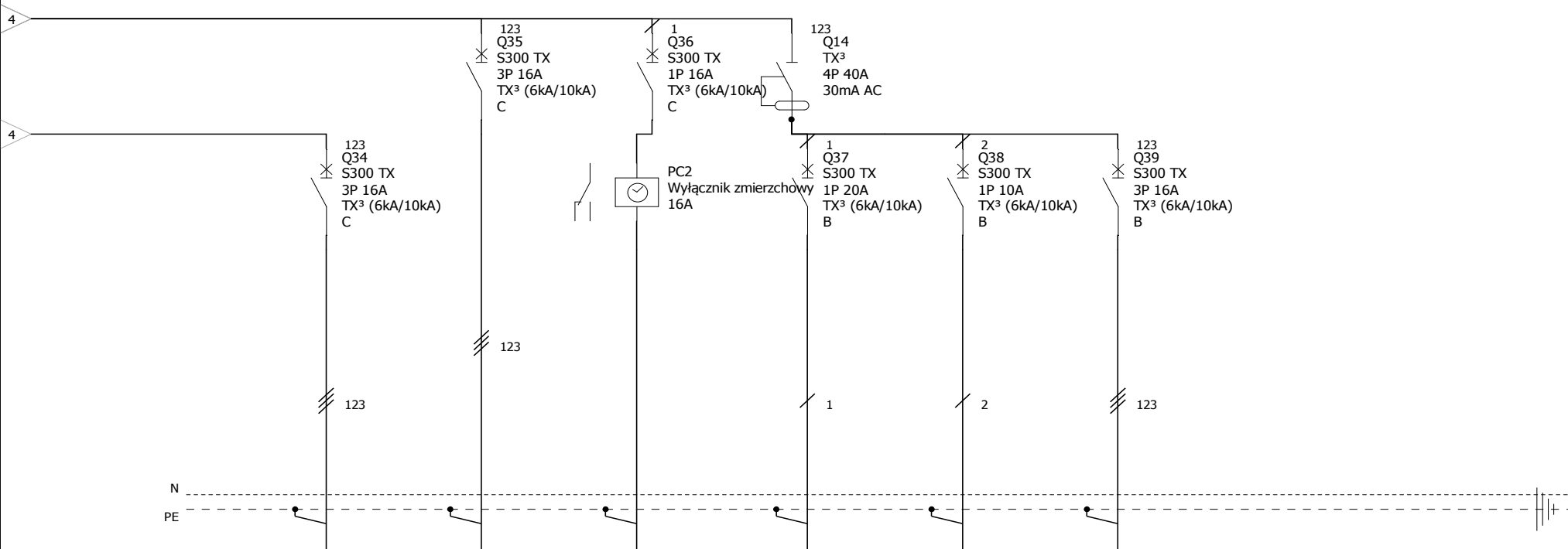
Oznaczenie urządzenia	Q25	Q26	Q27	Q28	Q29	Q30	Q31	Q32	Q33
Opis	Oświetlenie A2 B2 C2 D2 E2 F2	Oświetlenie H2 G2	Oświetlenie I2 J2 K2 L2 M2 N2	Klimatyzator 1.1	Klimatyzator 2.1	Klimatyzator 3.1	Klimatyzator1	Klimatyzator2	Klimatyzator3
Moc	0,8 kW	0,2 kW	0,15 kW	0,13 kW	0,13 kW	0,13 kW	3 kW	3 kW	3 kW
Długość kabla	35m	30m	28m	26m	28m	30m	24m	24m	24m
Przekrój przewodu	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	5 x 2,5 mm <sup>2</sup>	5 x 2,5 mm <sup>2</sup>	5 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Typ kabla	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY
Charakterystyka	B	B	B	B	B	B	C	C	C
Prąd znamionowy	10A	10A	10A	20A	20A	20A	16A	16A	16A



**Biuro autorskie:**  
**P.H.U. ELEKTRUS 2**  
**mgr inż. Jarosław Ficek**  
**Oś. 700- lecia 4/60**  
**34-300 Żywiec**

**Schemat rozdzielnic RG**

Nazwa projektu:		Rozbudowa, nadbudowa budynku Ochotniczej Straży Pożarnej							
Autor:	mgr. inż. Jarosław Ficek		nr. upr. SLK/6217/PWBE/15				Podpis:		
Data:	2017-04-03		Nr. rysunku:		E06		Nr. arkusza:		4 / 5



Oznaczenie urządzenia	Q34	Q35	Q36	Q37	Q38	Q39		
Opis	Centrala wentylacyjna	Podnośnik pionowy	Oświetlenie zewnętrzne słupy	Gniazda piwnica	Oświetlenie A0 B0	Gniazdo 400V piwnica		
Moc	3 kW	5 kW	0,2 kW	2 kW	0,1 kW	3 kW		
Długość kabla	24m	10m	50m	30m	30m	30m		
Przekrój przewodu	5 x 2,5 mm2	5 x 4 mm2	3 x 2,5 mm2	3 x 2,5 mm2	3 x 1,5 mm2	5 x 2,5 mm2		
Typ kabla	YDY	YDY	YKY	YDY	YDY	YDY59,44		
Charakterystyka	C	C	C	B	B	B		
Prąd znamionowy	16A	16A	16A	20A	10A	16A		



**Biuro autorskie:**  
**P.H.U. ELEKTRUS 2**  
**mgr inż. Jarosław Ficek**  
**Oś. 700- lecia 4/60**  
**34-300 Żywiec**

**Schemat rozdzielnic RG**

Nazwa projektu:		Rozbudowa, nadbudowa budynku Ochotniczej Straży Pożarnej					
Autor:	mgr. inż. Jarosław Ficek	nr. upr. SLK/6217/PWBE/15		Podpis:			
Data:	2017-04-03	Nr. rysunku:		E06	Nr. arkusza:		5 / 5