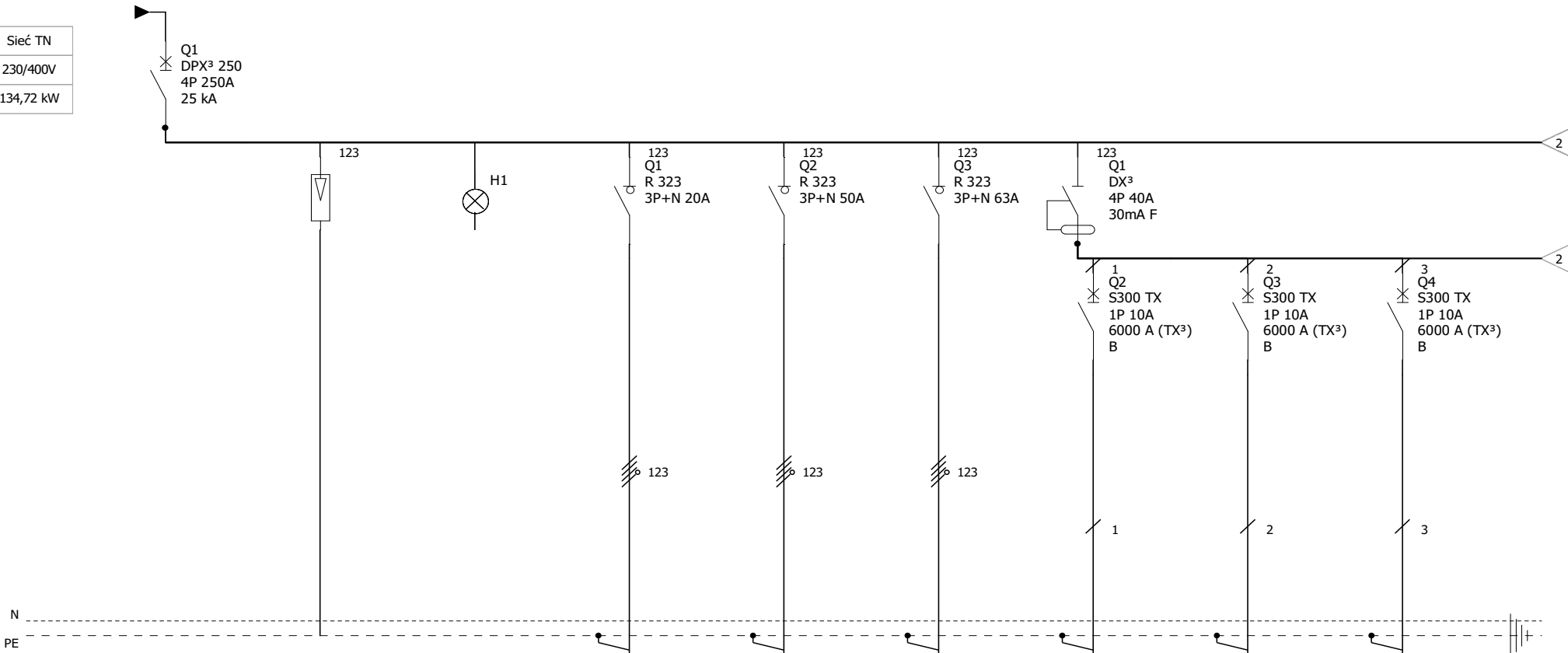


Układ sieci	Sieć TN
Napięcie znamionowe	230/400V
Moc zainstalowana	134,72 kW



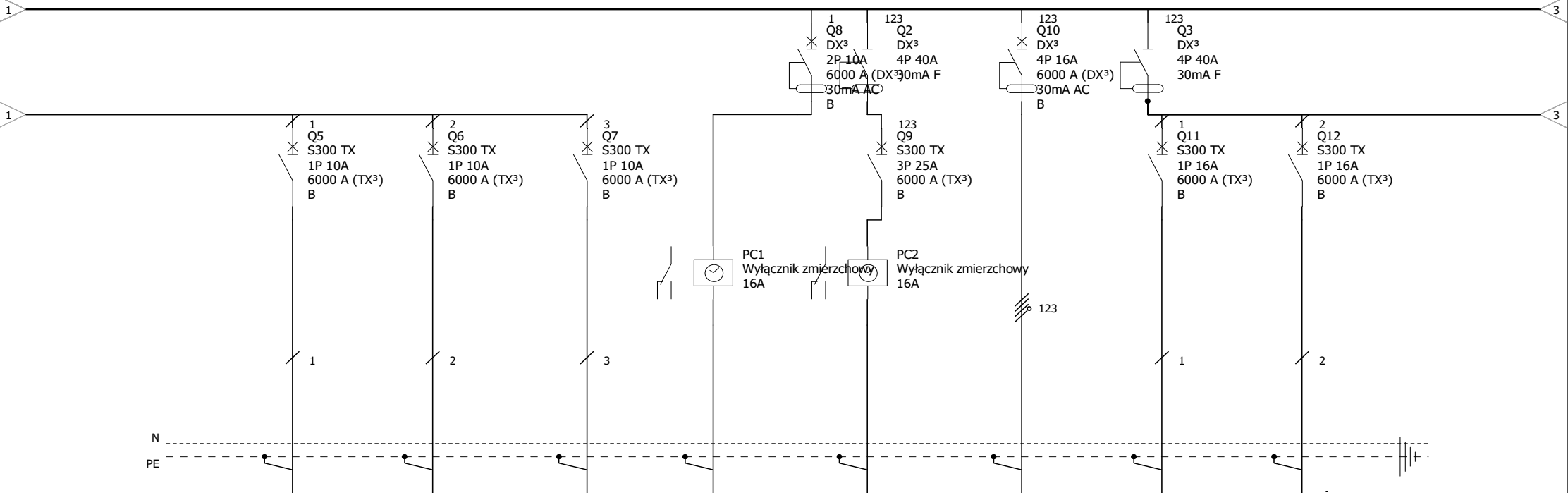
Oznaczenie urządzenia	Q1	F1	H1	Q1	Q2	Q3	Q2	Q3	Q4
Oznaczenie zacisku									
Opis		Ogranicznik przepięć	Lampka kontrolna potrójna LED	Zasilanie rozdzielnic RP-1	Zasilanie rozdzielnic RGA	Zasilanie rozdzielnic RGW	Oświetlenie A/RG, B/RG C/RG, D/RG D1/RG, D2/RG D3/RG, D4/RG	Oświetlenie E/RG, E1/RG E2/RG, E3/RG E4/RG	Oświetlenie F/RG, G/RG G1/RG, G2/RG H/RG, I/RG J/RG, J1/RG J2/RG, J3/RG
Moc				11,95 kW	7,00 kW	6,00 kW	0,19 kW	0,21 kW	0,50 kW
Przekrój przewodu				5 x 4mm ²	5 x 16mm ²	5 x 35mm ²	3 x 1,5mm ²	3 x 1,5mm ²	3 x 1,5mm ²
Typ kabla				YKYżo	YKYżo	YKYżo	YDY	YDY	YDY
Prąd znamionowy	250A			20A	50A	63A	10A	10A	10A
L-ba biegunów	4P			3P+N	3P+N	3P+N	1P	1P	1P



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

Schemat rozdzielnic RG

Nazwa projektu:		Schemat rozdzielnic RG			
Autor:	mgr inż. Jarosław Ficek		SLK/6217/PWBE/15		
Data:	30.06.2026	Nr rysunku:		E16	Nr arkusza: 1



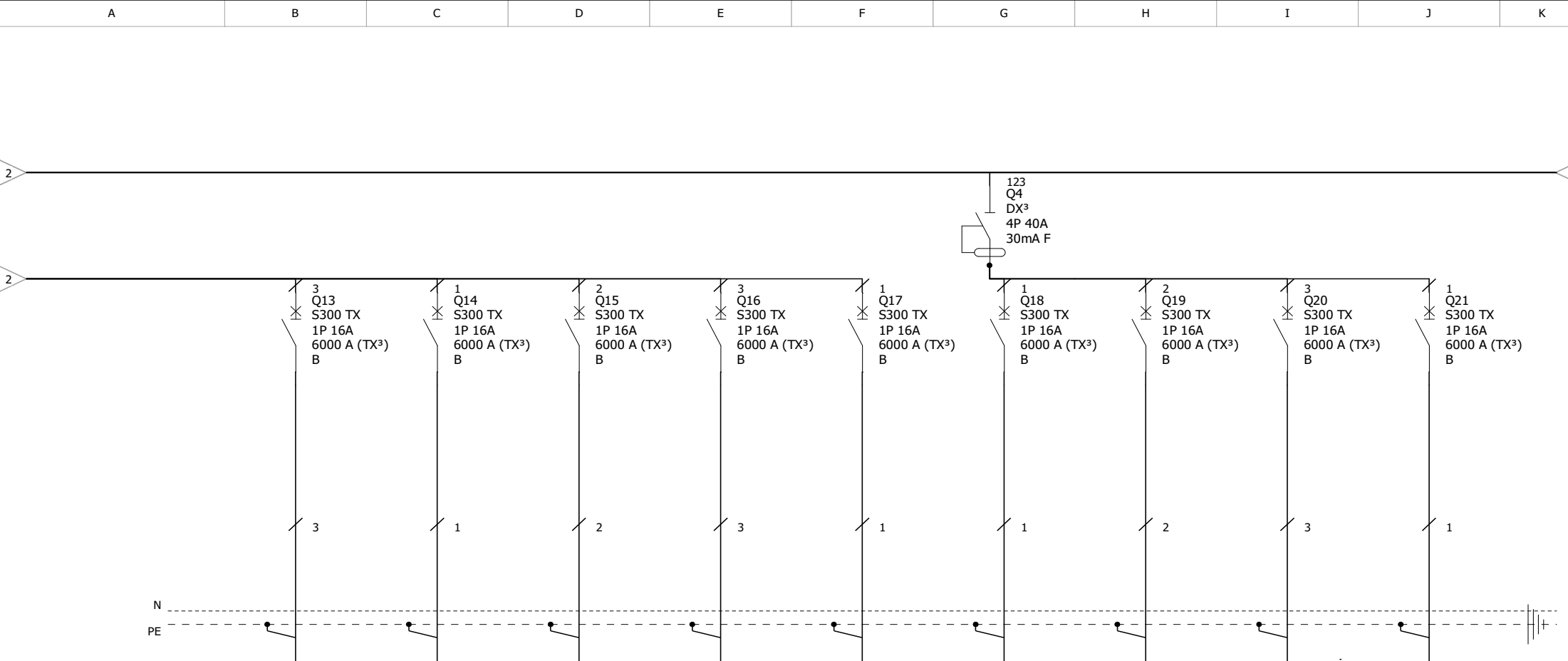
Oznaczenie urządzenia	Q5	Q6	Q7	Q8	Q9	Q10	Q11	Q12
Oznaczenie zacisku								
Opis	Oświetlenie K/RG, K1/RG L/RG, L1/RG M/RG, N/RG N1/RG	Oświetlenie O/RG, P/RG P1/RG, R/RG S/RG, T/RG U/RG	Oświetlenie AW/EW/RG	Oświetlenie Z/RG	Zasilanie oświetlenia zewnątrznego	Zasilanie bramy	Gniazda 230V 1/RG	Gniazda 230V 2/RG
Moc	0,70 kW	0,34 kW	0,10 kW	0,07 kW	0,40 kW	1,00 kW	2,00 kW	2,00 kW
Przekrój przewodu	3 x 1,5mm2	3 x 1,5mm2	3 x 1,5mm2	3 x 1,5mm2	5 x 4mm2	5 x 2,5mm2	3 x 2,5mm2	3 x 2,5mm2
Typ kabla	YDY	YDY	YDY	YDY	YKY	YKY	YDY	YDY
Prąd znamionowy	10A	10A	10A	10A	25A	16A	16A	16A
L-ba biegunów	1P	1P	1P	2P	3P	4P	1P	1P



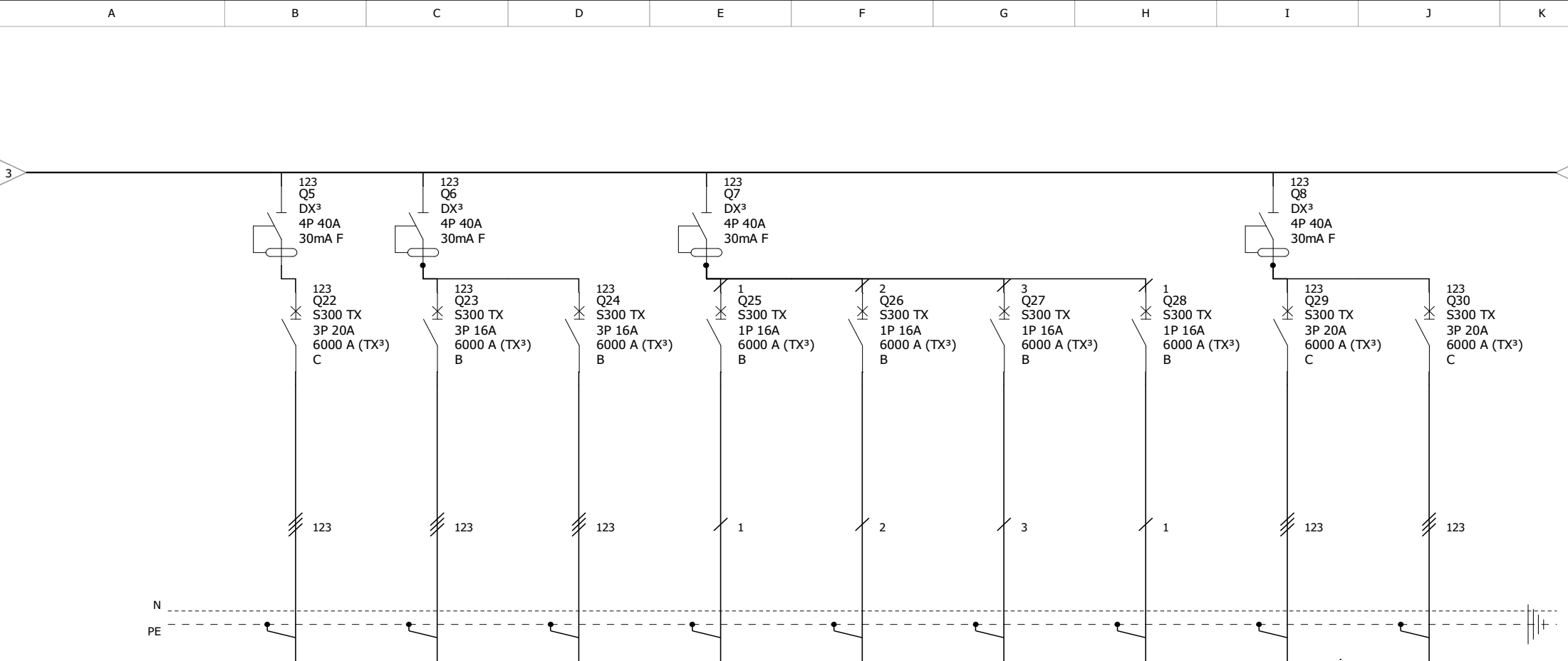
Biuro autorskie:
P.H.U. ELEKTRUS 2
mgr inż. Jarosław Ficek
os. 700-lecia 4/60
34-300 Żywiec

Schemat rozdzielnicy RG

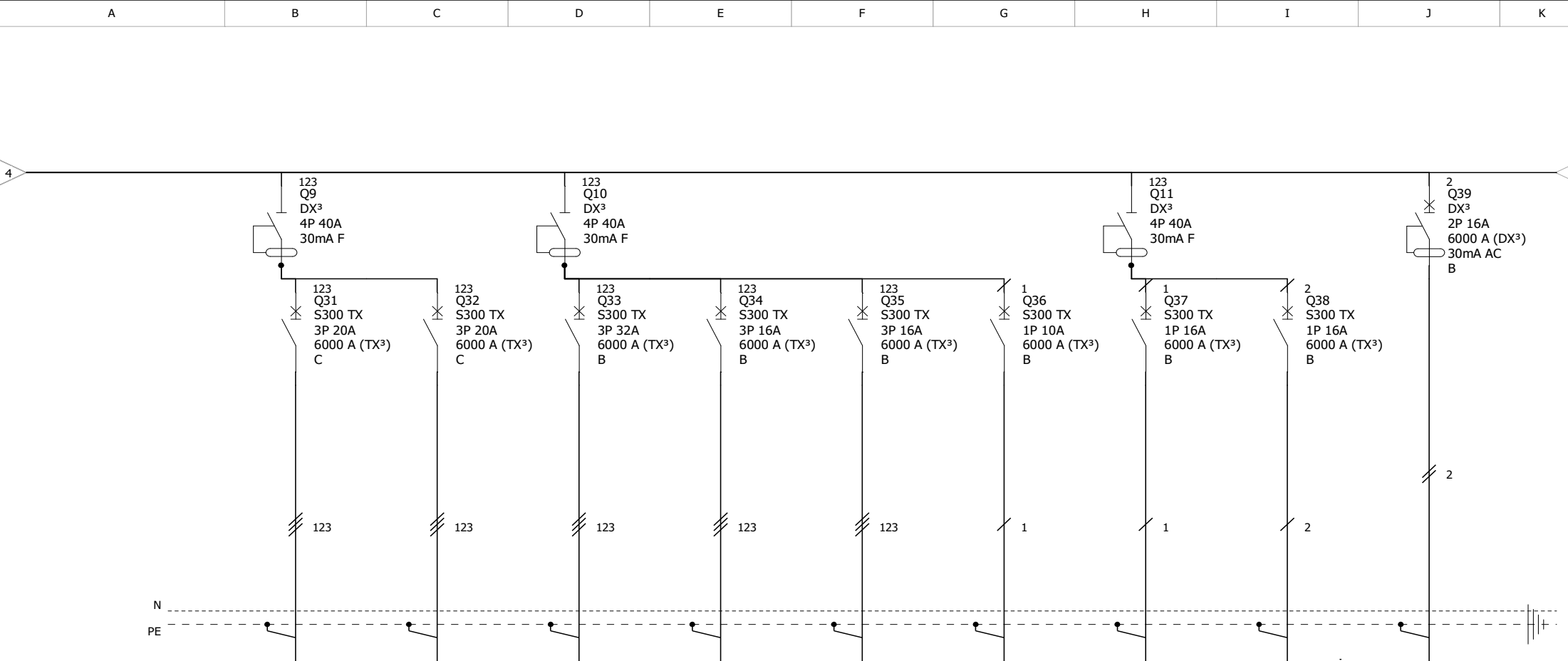
Nazwa projektu:		Schemat rozdzielnicy RG			
Autor:	mgr inż. Jarosław Ficek		SLK/6217/PWBE/15		
Data:	30.06.2026	Nr rysunku:		E16	Nr arkusza: 2



Oznaczenie urządzenia	Q13	Q14	Q15	Q16	Q17	Q18	Q19	Q20	Q21
Oznaczenie zacisku									
Opis	Gniazda 230V 3/RG	Wypust 230V 4/RG zasilanie podumywalkowa przepompownia ścieków	Gniazda 230V 5/RG	Gniazda 230V 6/RG, 12/RG zasilanie szafa BHP do suszenia odzieży roboczej	Gniazda 230V 7/RG	Gniazda 230V 8/RG	Gniazda 230V 9/RG	Gniazda 230V 10/RG	Gniazda 230V 11/RG
Moc	3,00 kW	0,60 kW	2,00 kW	3,00 kW	2,00 kW	3,00 kW	2,00 kW	1,50 kW	3,00 kW
Przekrój przewodu	3 x 2,5mm2	3 x 2,5mm2	3 x 2,5mm2	3 x 2,5mm2	3 x 2,5mm2	3 x 2,5mm2	3 x 2,5mm2	3 x 2,5mm2	3 x 2,5mm2
Typ kabla	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY
Prąd znamionowy	16A	16A	16A	16A	16A	16A	16A	16A	16A
L-ba biegunów	1P	1P	1P	1P	1P	1P	1P	1P	1P



Oznaczenie urządzenia	Q22	Q23	Q24	Q25	Q26	Q27	Q28	Q29	Q30
Oznaczenie zacisku									
Opis	Zasilanie podnośnika śrubowego dla os. niepełn. 400V 16/RG	Zasilanie klimatyzator precyzyjny 1 17/RG	Zasilanie klimatyzator precyzyjny 2 18/RG REZERWA	Zasilanie grzałki elektrycznej w zasobniku C.W.U 19/RG	Zasilanie pompa cyrkulacyjna C.W.U 20/RG	Zasilanie pompa obiegowa C.W.U 21/RG	Zasilanie pompa obiegowa C.W.U 22/RG	Zasilanie Pompa ciepła 1 23/RG	Zasilanie grzałka pompa ciepła 1 24/RG
Moc	2,00 kW	4,70 kW		6,00 kW	0,018 kW	0,188 kW	0,116 kW	5,00 kW	9,00 kW
Przekrój przewodu	5 x 2,5mm2	5 x 2,5mm2	5 x 2,5mm2	3 x 2,5mm2	3 x 2,5mm2	3 x 2,5mm2	3 x 2,5mm2	5 x 4mm2	5 x 4mm2
Typ kabla	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY
Prąd znamionowy	20A	16A	16A	16A	16A	16A	16A	20A	20A
L-ba biegunów	3P	3P	3P	1P	1P	1P	1P	3P	3P



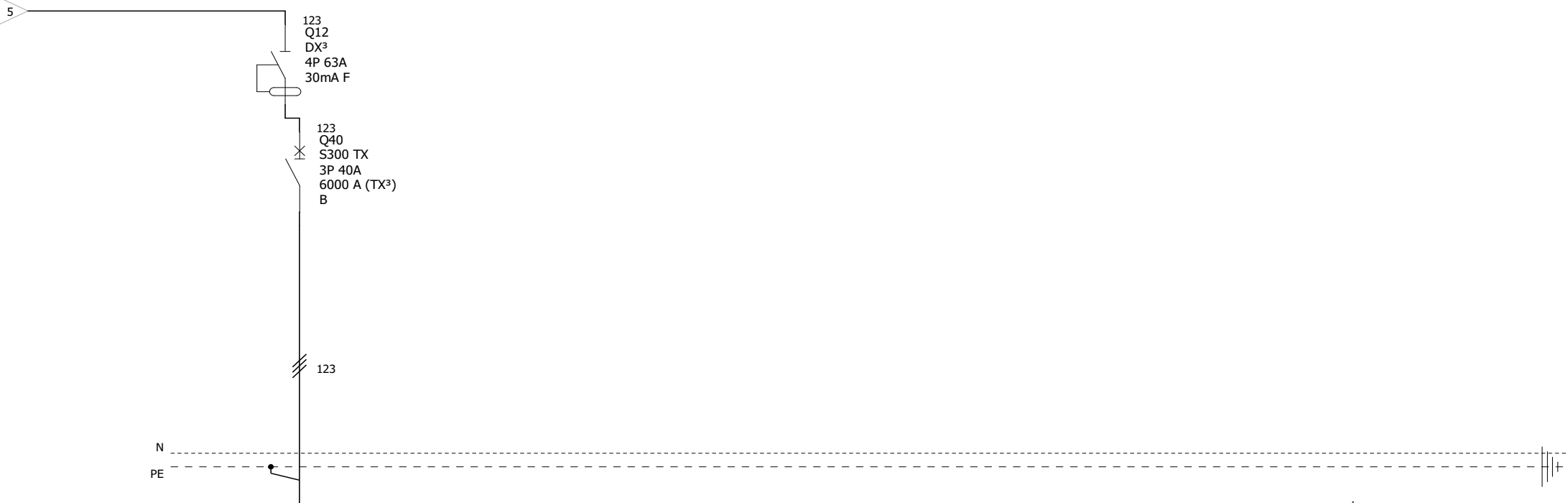
Oznaczenie urządzenia	Q31	Q32	Q33	Q34	Q35	Q36	Q37	Q38	Q39
Oznaczenie zacisku									
Opis	Zasilanie Pompa ciepła 2 25/RG	Zasilanie grzałka pompa ciepła 2 26/RG	Zasilanie nagrzewnicy elektrycznej 27/RG	Zasilanie zestaw do podnoszenia ciśnienia 28/RG	Zasilanie zestaw do podnoszenia ciśnienia 28/RG REZERWA	Zasilanie wentylatorów WN1 WW1	Zasilanie jednostki zewnętrznej klimatyzacji bytowej 1 (GWHD 42) 31/RG	Zasilanie jednostki zewnętrznej klimatyzacji bytowej 2 (GWHD 28) 32/RG	Zasilanie szafy teletechnicznej
Moc	5,00 kW	9,00 kW	12,00 kW	1,10 kW		0,034 kW	3,40 kW	2,10 kW	0,50 kW
Przekrój przewodu	5 x 4mm2	5 x 4mm2	5 x 4mm2	5 x 2,5mm2	5 x 2,5mm2	3 x 1,5mm2	3 x 4mm2	3 x 2,5mm2	3 x 2,5mm2
Typ kabla	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY
Prąd znamionowy	20A	20A	32A	16A	16A	10A	16A	16A	16A
L-ba biegunów	3P	3P	3P	3P	3P	1P	1P	1P	2P



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

Schemat rozdzielnic RG

Nazwa projektu:		Schemat rozdzielnic RG			
Autor:	mgr inż. Jarosław Ficek		SLK/6217/PWBE/15		
Data:	30.06.2026	Nr rysunku:		E16	Nr arkusza: 5



Oznaczenie urządzenia	Q40								
Oznaczenie zacisku									
Opis	Ładowanie pojazdów elektrycznych								
Moc	22,00 kW								
Przekrój przewodu	5 x 6mm2								
Typ kabla	YDY								
Prąd znamionowy	40A								
L-ba biegunów	3P								



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

Schemat rozdzielnic RG

Nazwa projektu:

Schemat rozdzielnic RG

Autor:

mgr inż. Jarosław Ficek

SLK/6217/PWBE/15

Data:

30.06.2026

Nr rysunku:

E16

Nr arkusza:

6