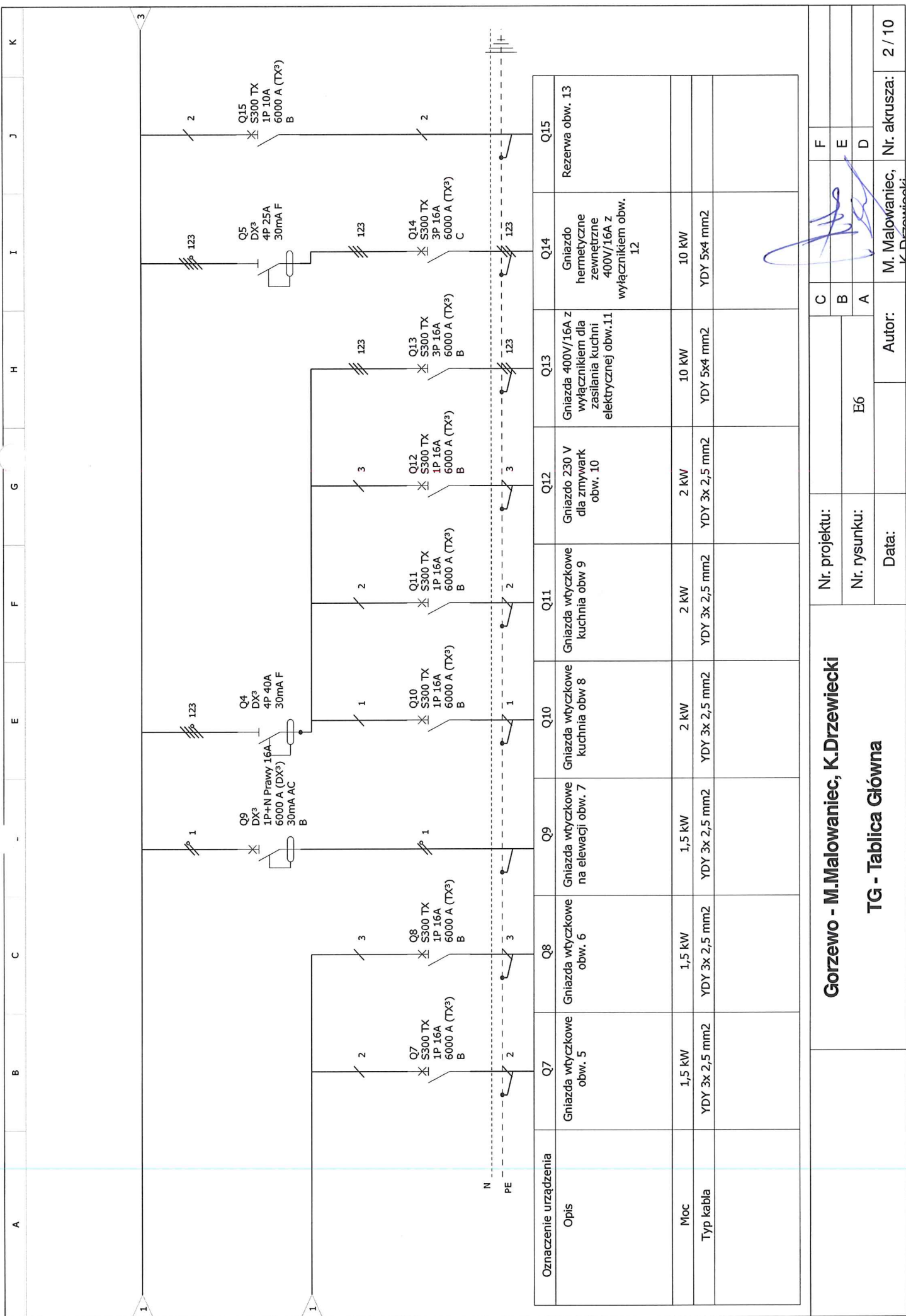


Układ Ochronny	TNS
Napięcie znamionowe	3x400 V

ZKP-1

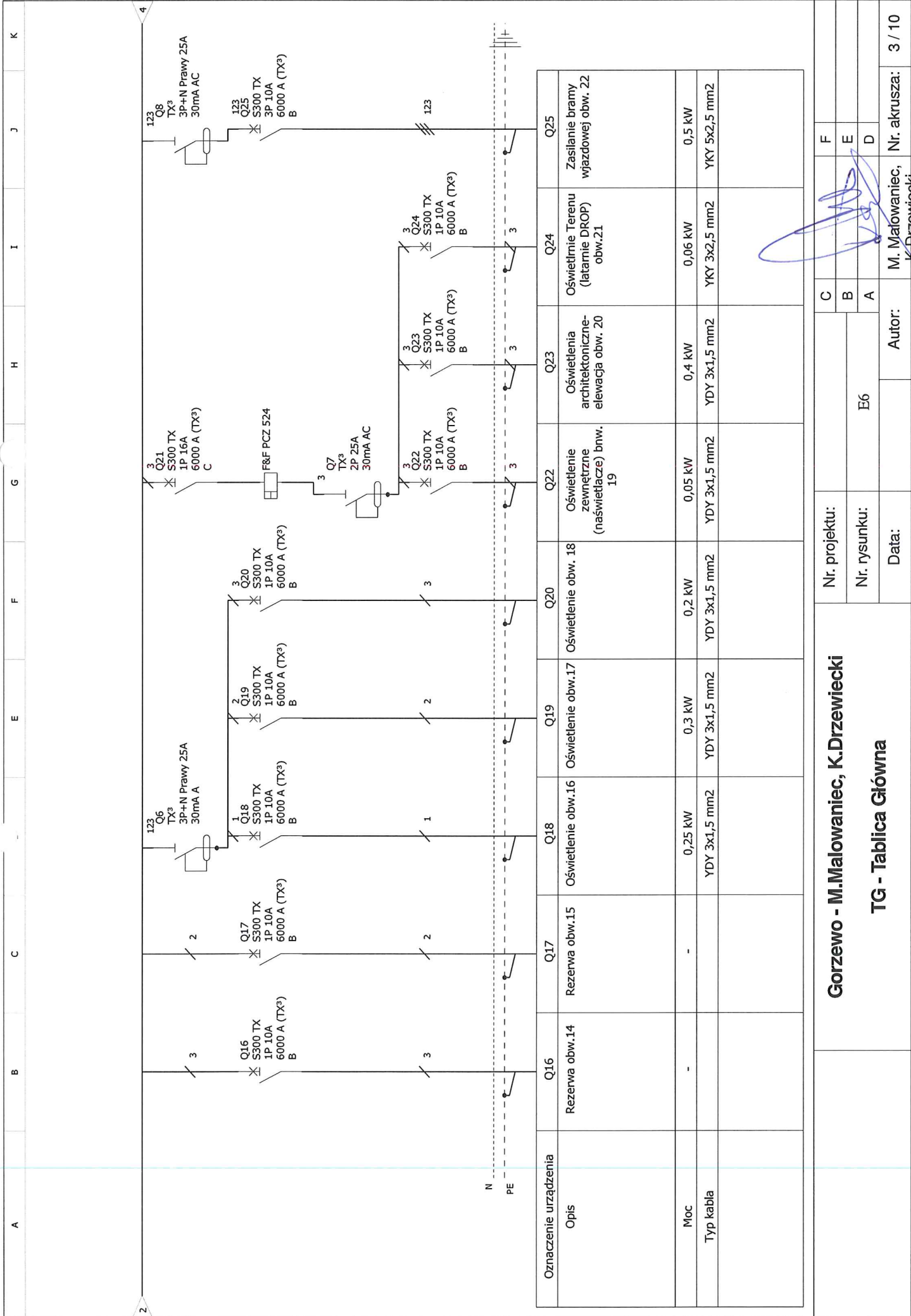
Oznaczenie urządzenia	Q1	Rozłącznik Główny	F1	Ogranicznik przepięć	Q2	Zabezpieczenie przewodu wprowadzenia mocy z falownika PV	Q3	Gniazda wtyczkowe obw. 1	Q4	Gniazda wtyczkowe obw. 2	Q5	Gniazda wtyczkowe obw. 3	Q6	Gniazda wtyczkowe obw. 4
Opis	ZKP-1 Złącze kontrolno - pomiarowe instalowane przez Operatora Elektroenergetycznego w granicy działki													
Moc	Planowana 30 kW				10 kW			1,5 kW	1,5 kW	1,5 kW	1,5 kW	1,5 kW	1,5 kW	
Typ kabla	YXXS 5x16 mm2				YDY 5x4 mm2		YDY 3x2,5 mm2	YDY 3x2,5 mm2	YDY 3x2,5 mm2	YDY 3x2,5 mm2	YDY 3x2,5 mm2	YDY 3x2,5 mm2	YDY 3x2,5 mm2	

Gorzewo - M.Malowaniec, K.Drzewiecki		Nr. projektu:		C	F	
		Nr. rysunku:		B	E	
TG - Tablica Główna		Data:		A	D	
		Autor:		M. Malowaniec, K. Drzewiecki		
				Nr. akurza: 1 / 10		

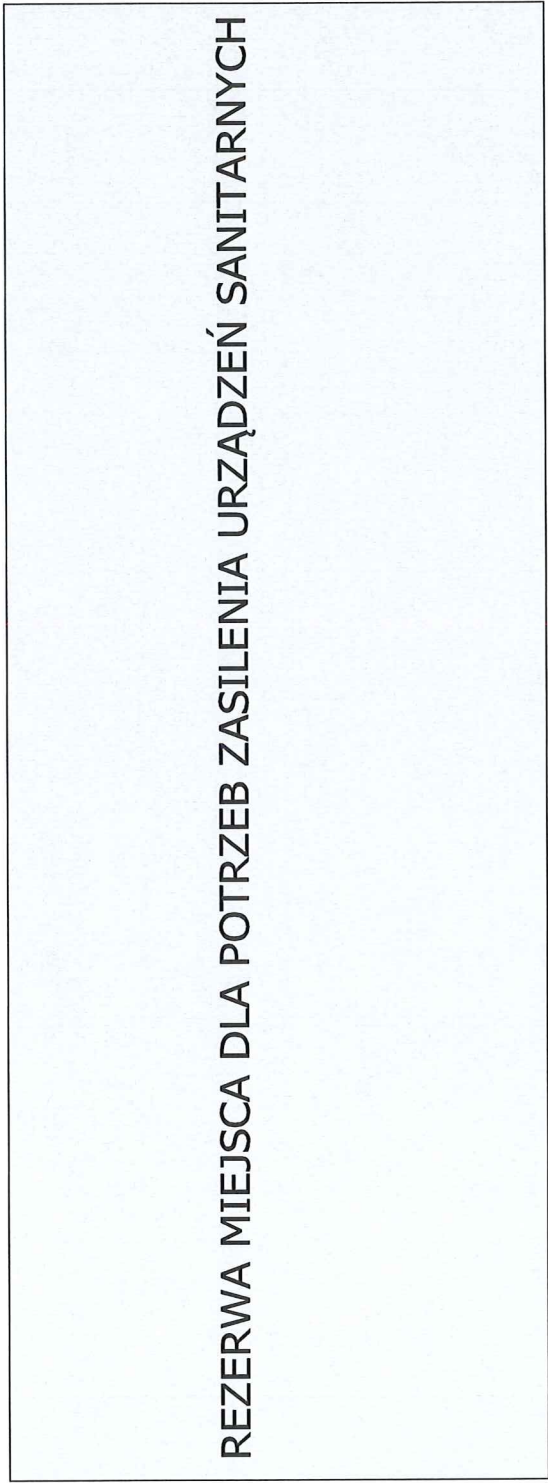


Oznaczenie urządzenia	Q7	Q8	Q9	Q10	Q11	Q12	Q13	Q14	Q15
Opis	Gniazda wtyczkowe obw. 5	Gniazda wtyczkowe obw. 6	Gniazda wtyczkowe na elewacji obw. 7	Gniazda wtyczkowe kuchnia obw 8	Gniazda wtyczkowe kuchnia obw 9	Gniazdo 230 V dla zmywark obw. 10	Gniazda 400V/16A z wyłącznikiem dla zasilania kuchni elektrycznej obw.11	Gniazdo hermetyczne zewnętrzne 400V/16A z wyłącznikiem obw. 12	Rezerwa obw. 13
Moc	1,5 kW	1,5 kW	1,5 kW	2 kW	2 kW	2 kW	10 kW	10 kW	
Typ kabla	YDY 3x 2,5 mm2	YDY 3x 2,5 mm2	YDY 3x 2,5 mm2	YDY 3x 2,5 mm2	YDY 3x 2,5 mm2	YDY 3x 2,5 mm2	YDY 5x4 mm2	YDY 5x4 mm2	

Gorzewo - M.Malowaniec, K.Drzewiecki		Nr. projektu:		C	F
		Nr. rysunku:		E6	
		Data:		Autor:	
				A	D
				B	E
				Nr. akusza: 2 / 10	



Gorzewo - M.Malowaniec, K.Drzewiecki		Nr. projektu:		C	F
		Nr. rysunku:		B	E
TG - Tablica Główna		Data:		A	D
		Autor:		M. Malowaniec, K. Drzewiecki	
		Nr. akusza:		3 / 10	

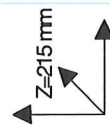
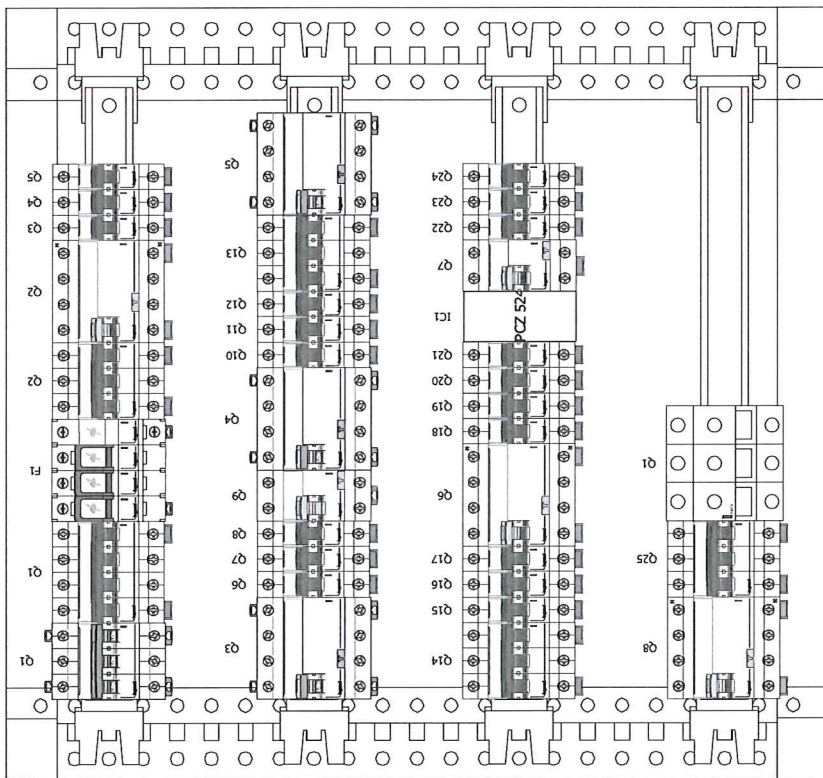


Oznaczenie urządzenia	Q1								
Opis	WLZ zasilająca rozdzielnicę piętra RP obw. 23								
Moc	6 kW								
Typ kabla	5x6 mm ²								

Gorzewo - M.Malowaniec, K.Drzewiecki		Nr. projektu:		C	F
		Nr. rysunku:		B	E
		Data:		A	D
TG - Tablica Główna		Autor:		M. Malowaniec, K. Drzewiecki	
		Nr. akurusa:		4 / 10	

655 mm

715 mm



Gorzewo - M.Malowaniec, K.Drzewiecki

TG - Tablica Główna

Nr. projektu:

Nr. rysunku:

Data:

Autor:

E6

C

B

A

F

E

D

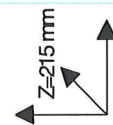
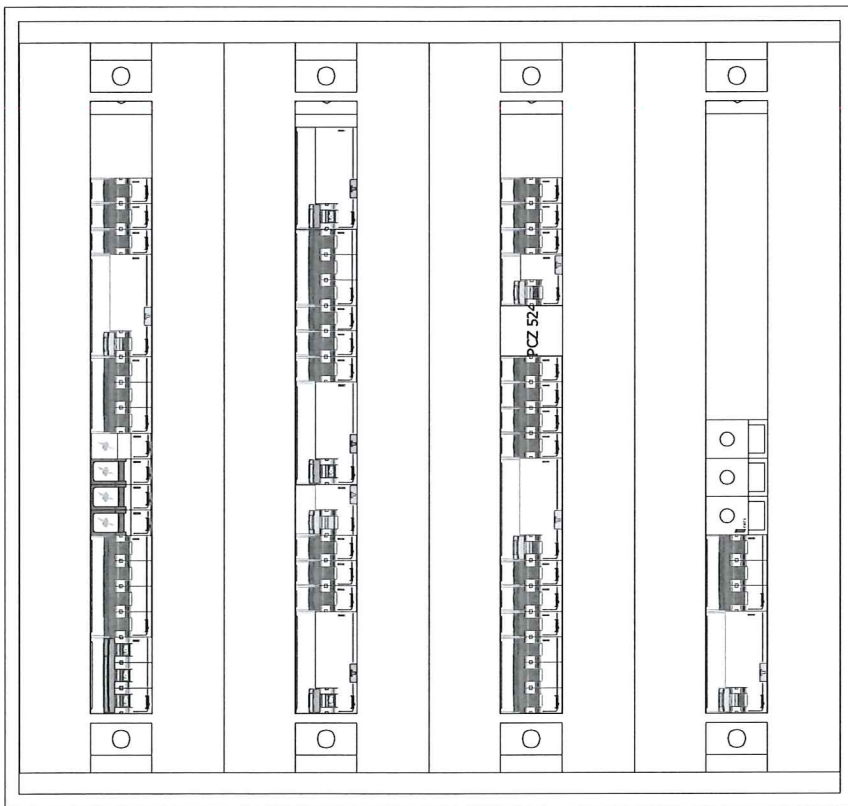
M. Malowaniec,
K. Drzewiecki

Nr. akusza:

5 / 10

655 mm

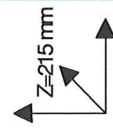
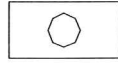
715 mm



Gorzewo - M.Malowaniec, K.Drzewiecki TG - Tablica Główna	Nr. projektu:	C	F
	Nr. rysunku:	B	E
	Data:	A	D
	Autor:		M. Malowaniec, K. Drzewiecki
	Nr. akusza:		6 / 10

655 mm

715 mm



Gorzewo - M.Malowaniec, K.Drzewiecki

TG - Tablica Główna

Nr. projektu:

C

F

Nr. rysunku:

E6

B

E

Data:

Autor:

A

D

Nr. akusza:

7 / 10

M. Malowaniec,
K. Drzewiecki

Lista oznaczeń

Cennik:

Zestawienie z oznaczeniami

Oznaczenie	Opis na schemacie	Ilość zacisków	Nr ref.	Opis
Q1	Rozłącznik Główny		406469	ROZL. IZOL. FR303 100A 3P
Q1			403568	WYL. S304 TX3 6000A C63 4P
F1	Ogranicznik przepięć		412277	OGRANICZNIK PRZEP. T1+T2 12,5KA 3P+N
Q2	Zabezpieczenie przewodu wprowadzenia mocy z falownika PV		403403	WYL. S303 TX3 6000A B20 3P
Q2			411707	P304 TX3 25A 30MA 4P AC
Q3	Gniazda wtyczkowe obw. 1		403357	WYL. S301 TX3 6000A B16 1P
Q4	Gniazda wtyczkowe obw. 2		403357	WYL. S301 TX3 6000A B16 1P
Q5	Gniazda wtyczkowe obw. 3		403357	WYL. S301 TX3 6000A B16 1P
Q3			411694	P304 DX3 25A 30MA 4P F
Q6	Gniazda wtyczkowe obw. 4		403357	WYL. S301 TX3 6000A B16 1P
Q7	Gniazda wtyczkowe obw. 5		403357	WYL. S301 TX3 6000A B16 1P
Q8	Gniazda wtyczkowe obw. 6		403357	WYL. S301 TX3 6000A B16 1P
Q9	Gniazda wtyczkowe na elewacji obw. 7		410921	P312 DX3 B16 30MA 2P AC
Q4			411695	P304 DX3 40A 30MA 4P F
Q10	Gniazda wtyczkowe kuchnia obw 8		403357	WYL. S301 TX3 6000A B16 1P
Q11	Gniazda wtyczkowe kuchnia obw 9		403357	WYL. S301 TX3 6000A B16 1P
Q12	Gniazdo 230 V dla zmywark obw. 10		403357	WYL. S301 TX3 6000A B16 1P
Q13	Gniazda 400V/16A z wyłącznikiem dla zasilania kuchni elektrycznej obw.11		403402	WYL. S303 TX3 6000A B16 3P
Q5			411694	P304 DX3 25A 30MA 4P F
Q14	Gniazdo hermetyczne zewnętrzne 400V/16A z wyłącznikiem obw. 12		403545	WYL. S303 TX3 6000A C16 3P
Q15	Rezerwa obw. 13		403355	WYL. S301 TX3 6000A B10 1P
Q16	Rezerwa obw.14		403355	WYL. S301 TX3 6000A B10 1P
Q17	Rezerwa obw.15		403355	WYL. S301 TX3 6000A B10 1P
Q6			411764	P304 TX3 25A 30MA 4P A
Q18	Oświetlenie obw.16		403355	WYL. S301 TX3 6000A B10 1P
Q19	Oświetlenie obw.17		403355	WYL. S301 TX3 6000A B10 1P
Q20	Oświetlenie obw. 18		403355	WYL. S301 TX3 6000A B10 1P
Q21			403434	WYL. S301 TX3 6000A C16 1P
IC1			F8FPCZ524	Zegar Astronomiczny F&F
Q7			411509	P302 TX3 25A 30MA 2P AC
Q22	Oświetlenie zewnętrzne (naświetlacze) bww. 19		403355	WYL. S301 TX3 6000A B10 1P
Q23	Oświetlenia architektoniczne-elewacja obw. 20		403355	WYL. S301 TX3 6000A B10 1P
Q24	Oświetlenie Terenu (latarnie DROP) obw.21		403355	WYL. S301 TX3 6000A B10 1P
Q8			411707	P304 TX3 25A 30MA 4P AC
Q25	Zasilanie bramy wjazdowej obw. 22		403400	WYL. S303 TX3 6000A B10 3P
Q1	WLZ zasilająca rozdzielnicę piętra RP obw. 23		606706	ROZL. BEZP. R 303 25 A 3P

Nr. projektu:

Nr. rysunku:

E6

Autor:

M. Malowaniec,
K. Drzewiecki

Data:

Gorzewo - M.Malowaniec, K.Drzewiecki

TG - Tablica Główna

C
B
A

F
E
D

Nr. akursza:

8 / 10

Lista Materiałów

Cennik:

Uwaga, obudowa nie jest zdefiniowana dla niektórych rozdzielnic.

Lista urządzeń Legrand

Producent	Referencja	Opis	Ilość
Legrand	020051	PASEK ZAŚLEPEK 24M	1
Legrand	020183	XL3 400 ROZDZ. METAL IP55 W. 600	1
Legrand	020201	WSP. TH 35 MET BEZ REGUL. 24M	4
Legrand	020300	OSŁONA METALOWA 24M W. 150	4
Legrand	037301	LISTWA PRZYŁĄCZENIOWA 440 mm	1
Legrand	037385	PRZEWÓD EKWIPOWOTENCJALNY	1
Legrand	403355	WYL. S301 TX3 6000A B10 1P	9
Legrand	403357	WYL. S301 TX3 6000A B16 1P	9
Legrand	403400	WYL. S303 TX3 6000A B10 3P	1
Legrand	403402	WYL. S303 TX3 6000A B16 3P	1
Legrand	403403	WYL. S303 TX3 6000A B20 3P	1
Legrand	403434	WYL. S301 TX3 6000A C16 1P	1
Legrand	403545	WYL. S303 TX3 6000A C16 3P	1
Legrand	403568	WYL. S304 TX3 6000A C63 4P	1
Legrand	406469	ROZŁ. IZOL. FR303 100A 3P	1
Legrand	410921	P312 DX3 B16 30MA 2P AC	1
Legrand	411509	P302 TX3 25A 30MA 2P AC	1
Legrand	411694	P304 DX3 25A 30MA 4P F	2
Legrand	411695	P304 DX3 40A 30MA 4P F	1
Legrand	411707	P304 TX3 25A 30MA 4P AC	2
Legrand	411764	P304 TX3 25A 30MA 4P A	1
Legrand	412277	OGRANICZNIK PRZEP. T1+T2 12,5kA 3P+N	1
Legrand	606706	ROZŁ. BEZP. R 303 25 A 3P	1

Nr. projektu:

Nr. rysunku:

Autor:

M.Malowaniec,
K.Drzewiecki

Data:

Gorzewo - M.Malowaniec, K.Drzewiecki

C
B
A

F
E
D

Nr. akurusa:

9 / 10

Lista Materiałów

Cennik:

Lista urządzeń dodatkowych

Producent	Referencja	Opis	Ilość
F&F - PCZ 524	F&FPCZ524	Zegar Astronomiczny F&F	1

Nr. projektu:

Nr. rysunku:

Autor:

M.Malowaniec,
K.Drzewiecki

Data:

Gorzewo - M.Malowaniec, K.Drzewiecki

C	F
B	E
A	D

Nr. akusza:

10 / 10