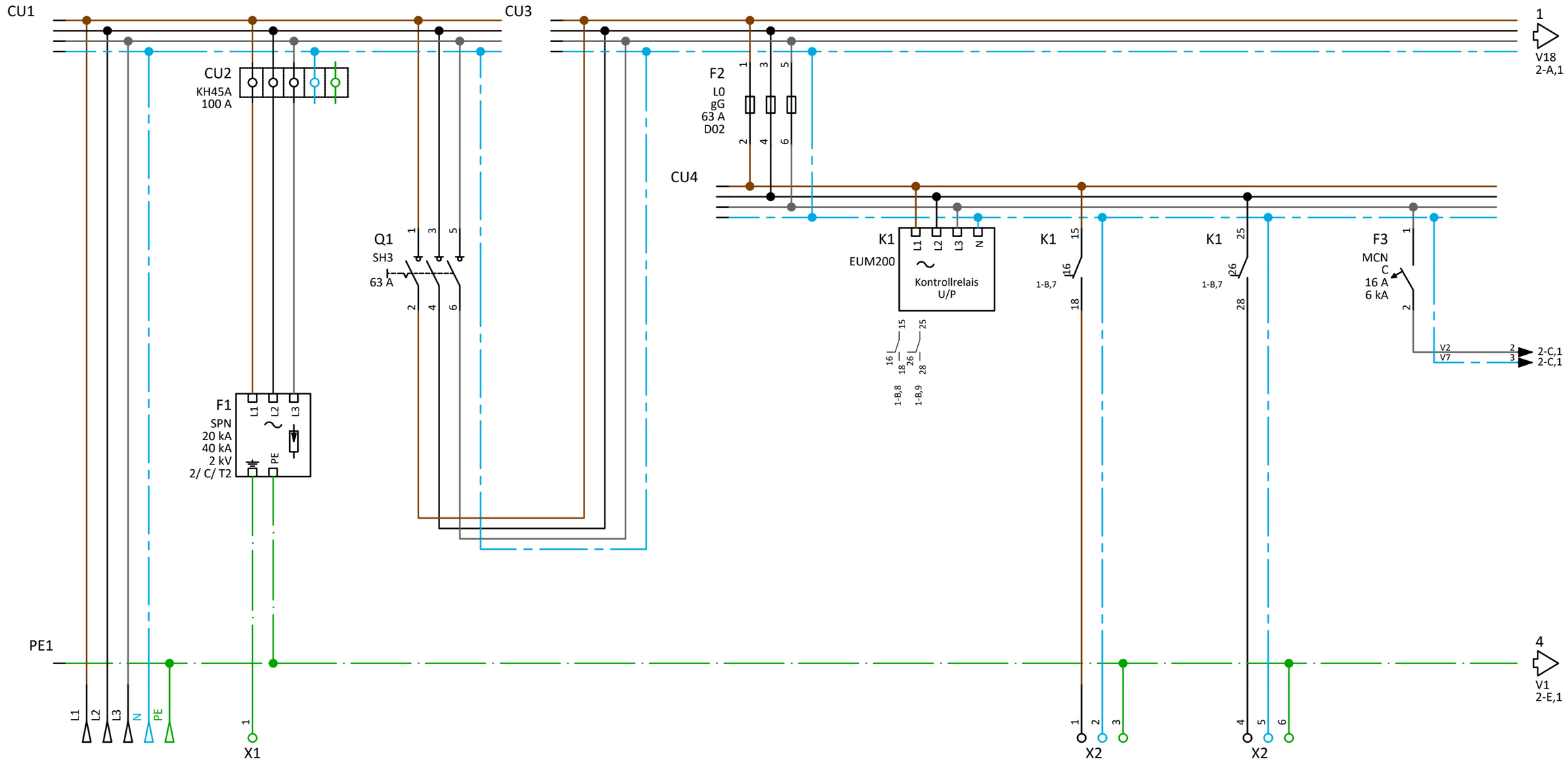
RD AfA Düsseldorf

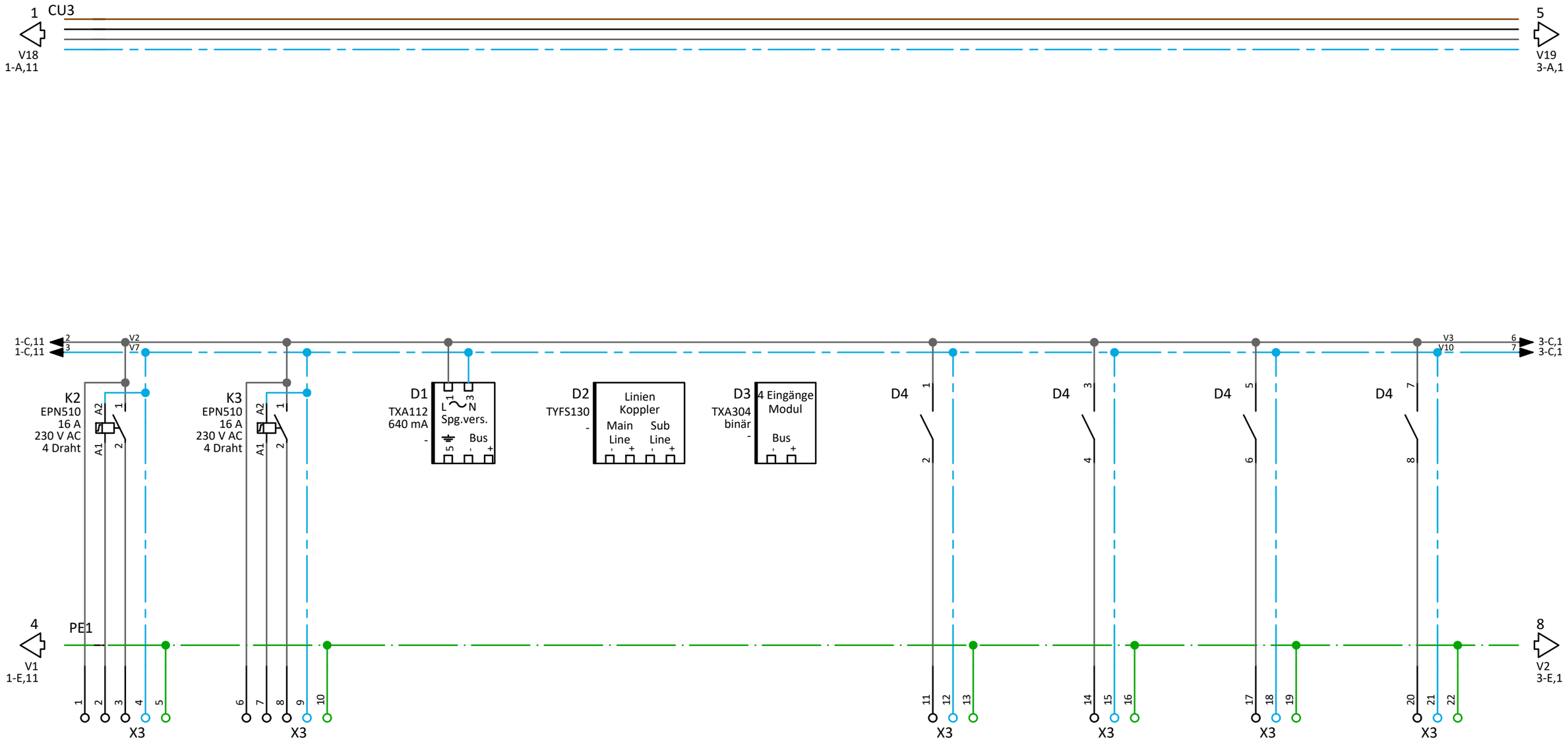
UV AV 7.OG Links

3			Projektname:		=
2			RD AfA Düsseldorf		+ UV AV 7.OG Links
1					
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	UV AV 7.OG Links		
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S			Blatt: 1 / 1



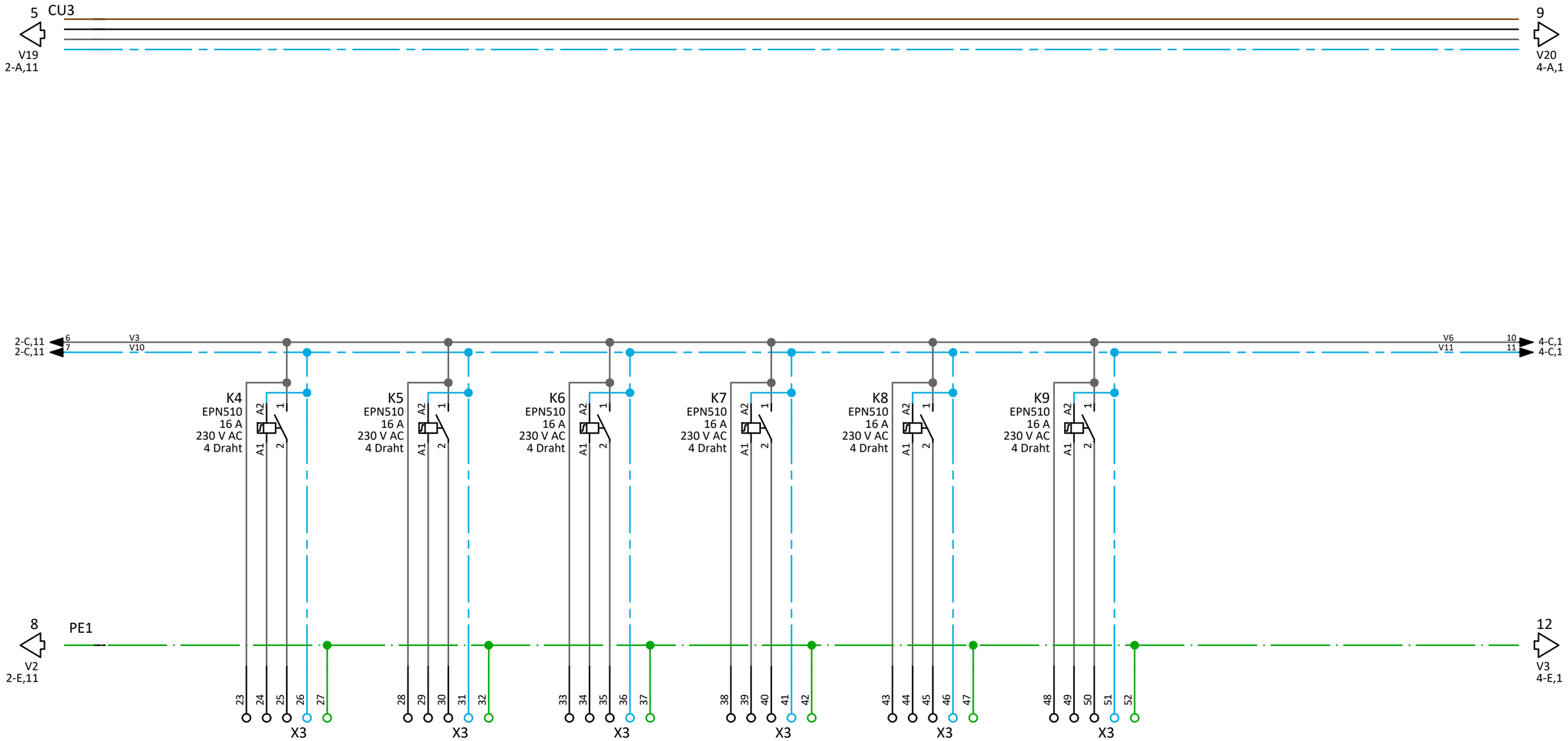
Kabel BMK		W1	W2					W3		W4	
Kabel Typ			H07V-R								
Querschnitt			1x50								
Abgang BMK		E1	A1					A2		A3	
Bezeichnung Abgänge	Einspeisung		Potentialausgleich					Phasenüberwachung		Phasenüberwachung	Steuersicherung

3			Projektname:		=
2			RD AfA Düsseldorf		+ UV AV 7.OG Links
1					
Änderung	Änderungsdatum	Geändert			
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S	Hauptstromlaufplan		Blatt: 1 / 20



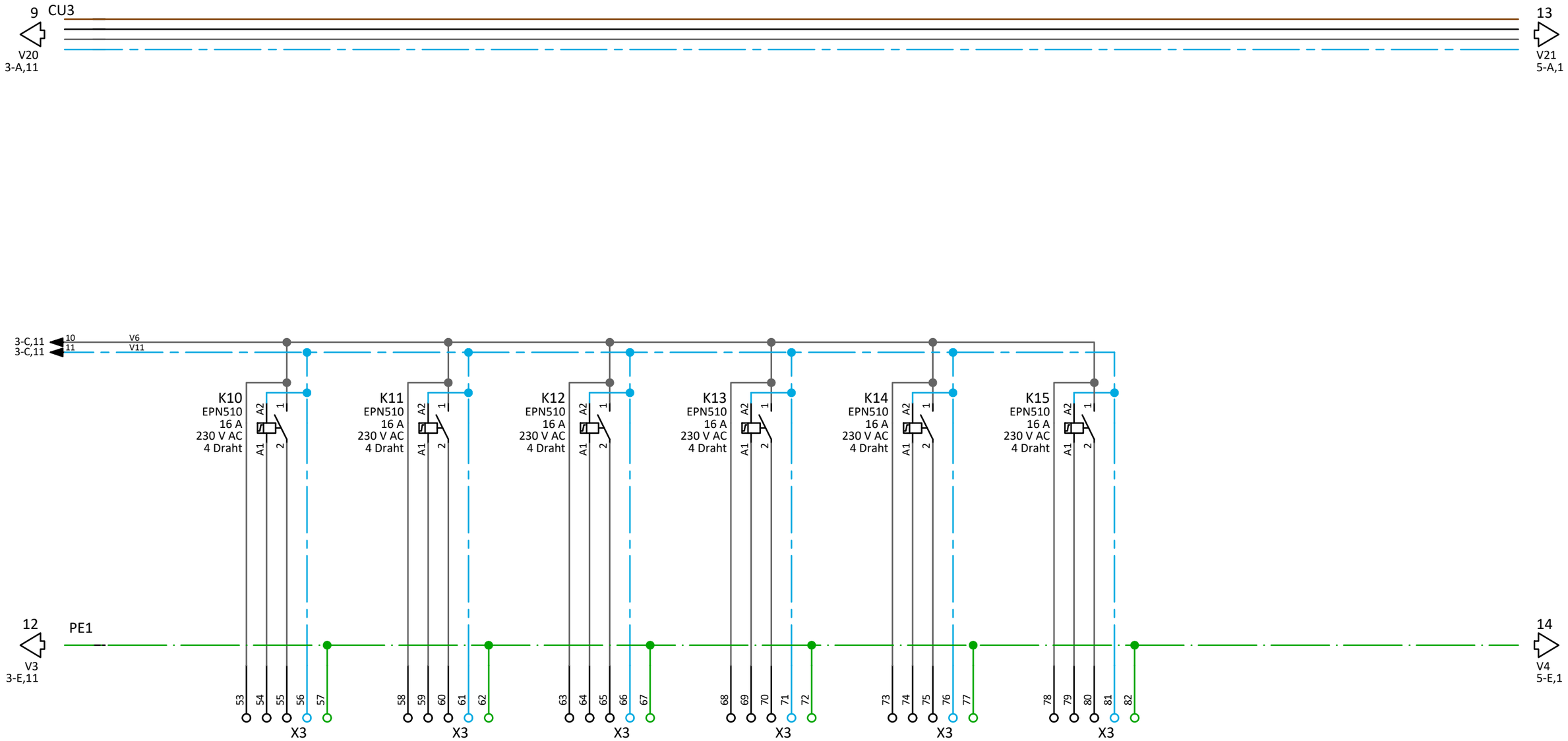
Kabel BMK	W5	W6	W7	W8	W9	W10
Kabel Typ						
Querschnitt						
Abgang BMK	A4	A5	A6	A7	A8	A9
Bezeichnung Abgänge	K1.1 6.OG	K2.1 6.OG	Zentral Ein Befehl	Zentral Aus Befehl	Schaltausgang 230V	Schaltausgang 230V

3			Projektname:	
2			RD AfA Düsseldorf	=
1				+ UV AV 7.OG Links
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Hauptstromlaufplan	
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S		Blatt: 2 / 20



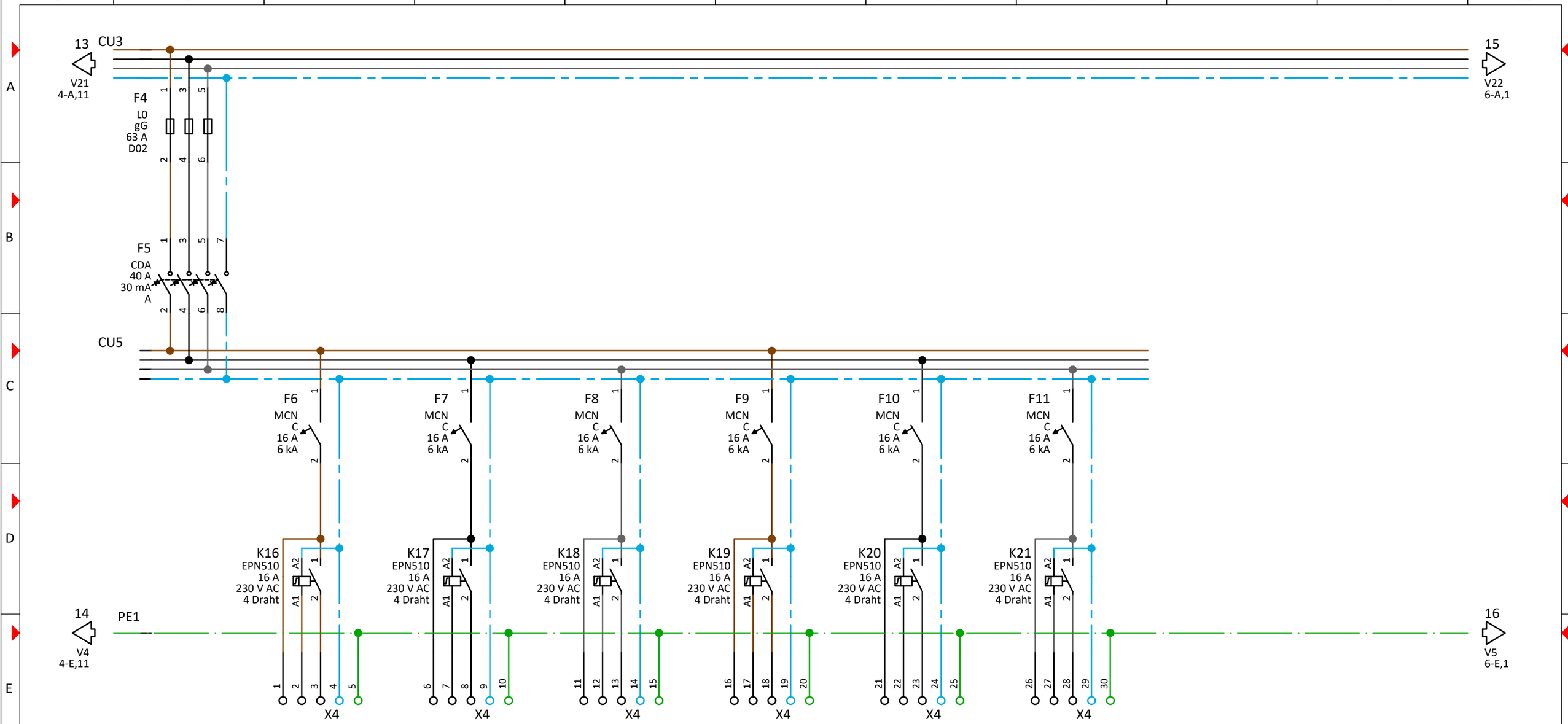
Kabel BMK	W11	W12	W13	W14	W15	W16
Kabel Typ						
Querschnitt						
Abgang BMK	A10	A11	A12	A13	A14	A15
Bezeichnung Abgänge	Zentral Ein/Aus	Zentral Ein/Aus	Zentral Ein/Aus	Zentral Ein/Aus	Zentral Ein/Aus	Zentral Ein/Aus

3			Projektname:		=
2			RD AfA Düsseldorf		+ UV AV 7.OG Links
1					
Änderung	Änderungsdatum	Geändert			
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S	Hauptstromlaufplan		Blatt: 3 / 20



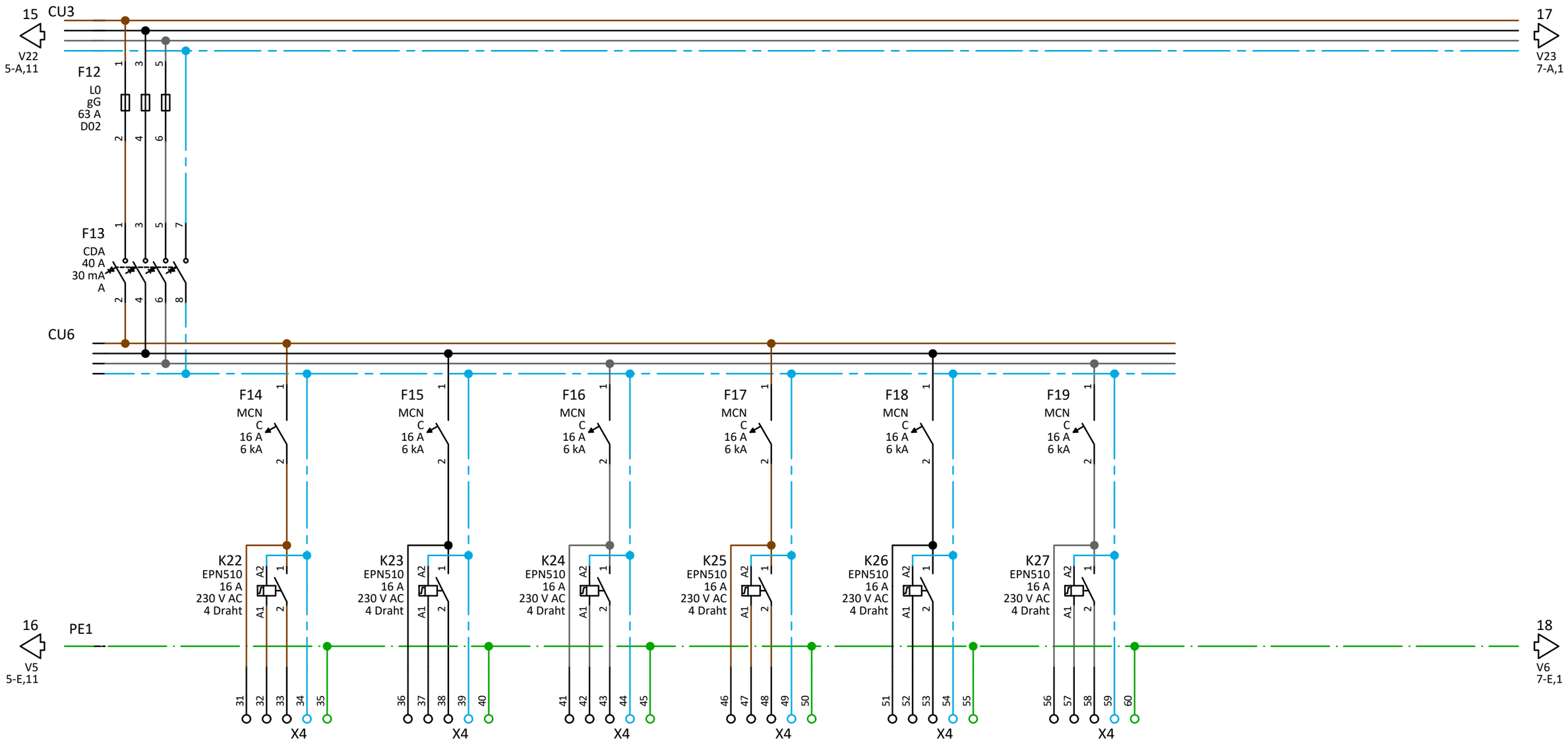
Kabel BMK	W17	W18	W19	W20	W21	W22
Kabel Typ						
Querschnitt						
Abgang BMK	A16	A17	A18	A19	A20	A21
Bezeichnung Abgänge	Zentral Ein/Aus	Zentral Ein/Aus	Zentral Ein/Aus	Zentral Ein/Aus	Zentral Ein/Aus	Zentral Ein/Aus

3			Projektname:	=
2			RD AfA Düsseldorf	+ UV AV 7.OG Links
1				
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Hauptstromlaufplan	Blatt: 4 / 20
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S		



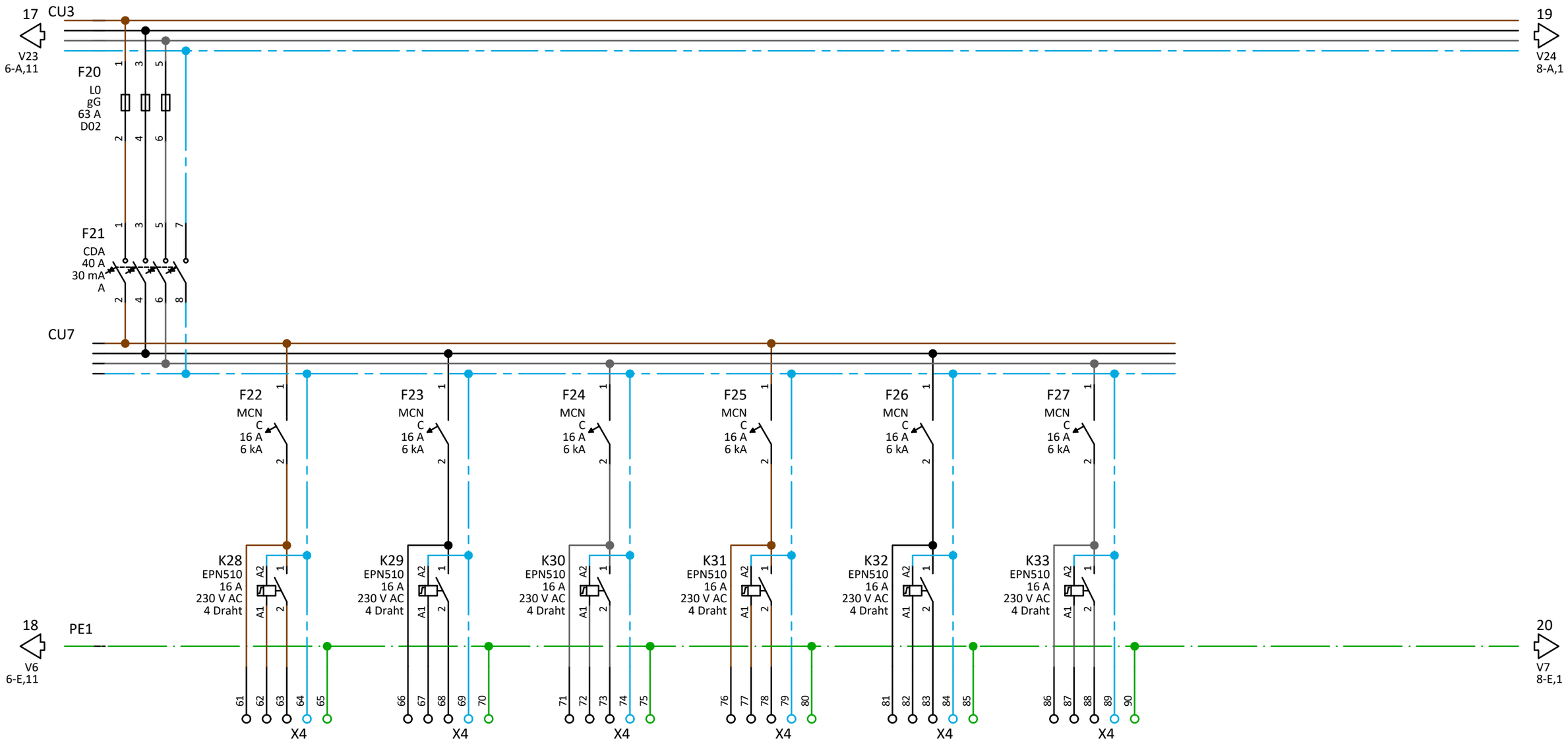
Kabel BMK	W23	W24	W25	W26	W27	W28
Kabel Typ						
Querschnitt						
Abgang BMK	A22	A23	A24	A25	A26	A27
Bezeichnung Abgänge	Bel. WC Herren 14.1	Bel. WC Herren Vorraum 14.2	Bel. WC Damen 14.3	Bel. WC Damen Vorraum 14.4	Bel. Mitte Raum 733 4.1	Bel. Fenster Raum 733 4.2

3			Projektname:		=
2			RD AfA Düsseldorf		+ UV AV 7.OG Links
1					
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Hauptstromlaufplan		Blatt: 5 / 20
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S			



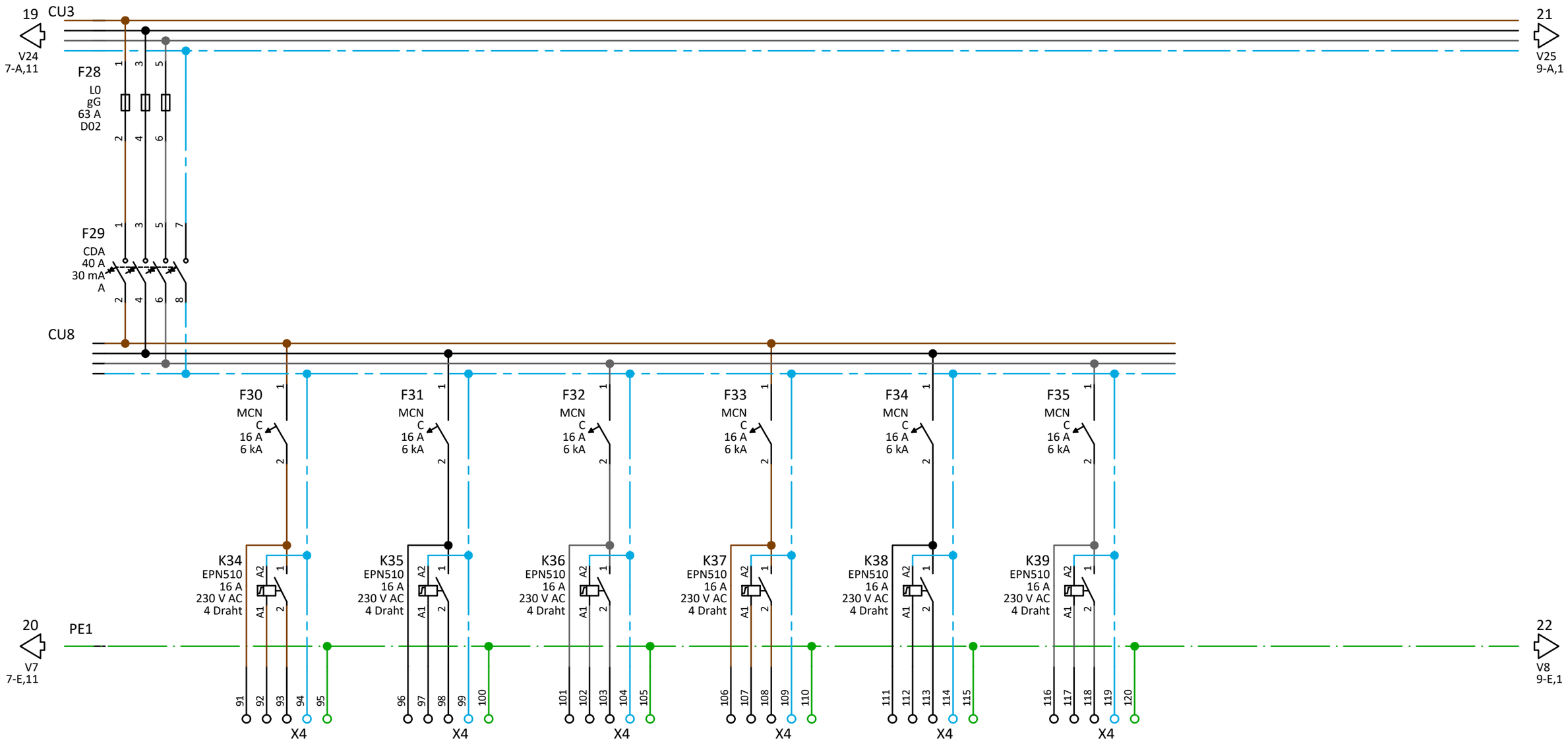
Kabel BMK	W29	W30	W31	W32	W33	W34
Kabel Typ						
Querschnitt						
Abgang BMK	A28	A29	A30	A31	A32	A33
Bezeichnung Abgänge	Bel. Reserve 4.3	Bel. Mitte Raum 701 5.1	Bel. Fenster Raum 701 5.2	Bel. Reserve 5.3	Bel. Mitte Raum 702 6.1	Bel. Fenster Raum 702 6.2

3			Projektname:	
2			RD AfA Düsseldorf	=
1				+ UV AV 7.OG Links
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Hauptstromlaufplan	
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S		Blatt: 6 / 20



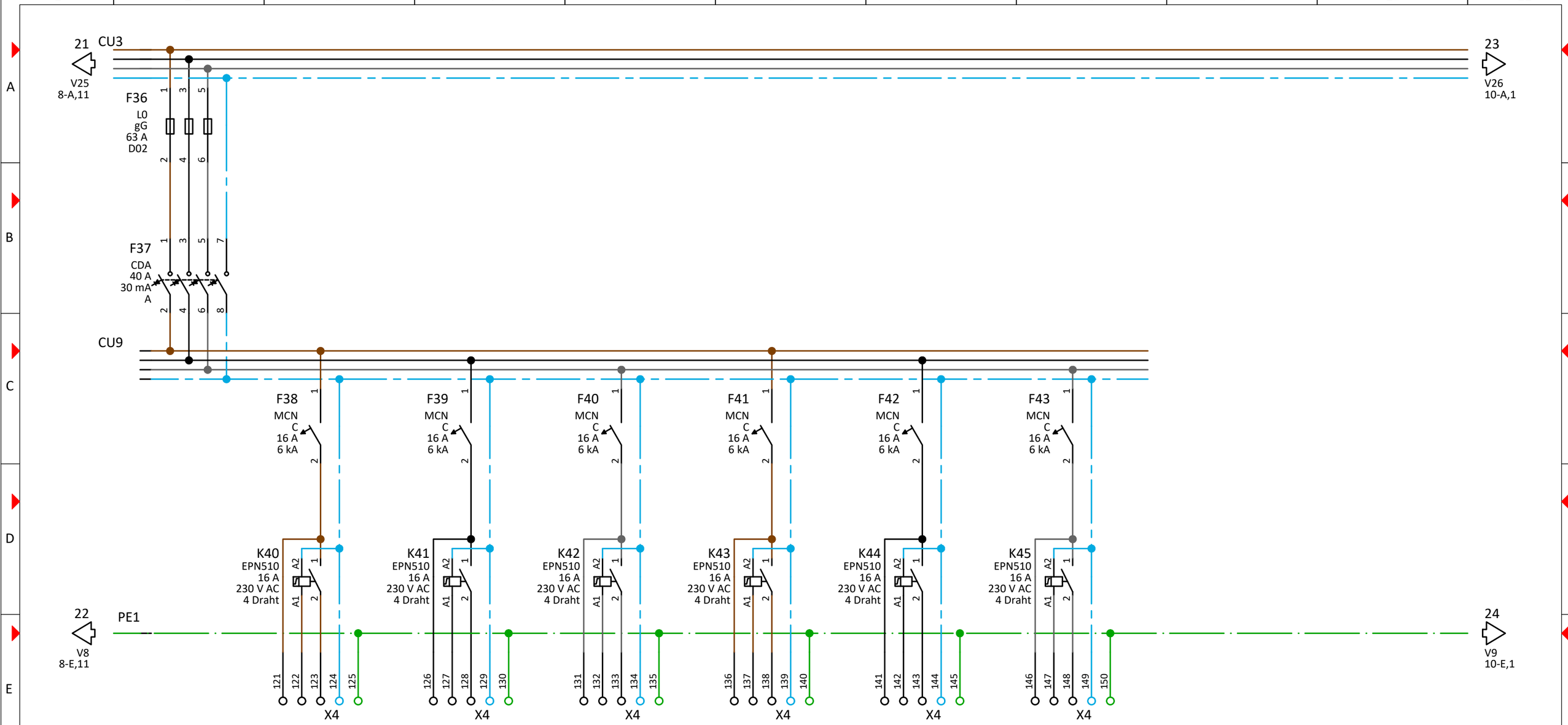
Kabel BMK	W35	W36	W37	W38	W39	W40
Kabel Typ						
Querschnitt						
Abgang BMK	A34	A35	A36	A37	A38	A39
Bezeichnung Abgänge	Bel. Reserve 6.3	Bel. Mitte Raum 703 6.4	Bel. Fenster Raum 703 6.5	Bel. Reserve 6.6	Bel. Mitte Raum 704 7.1	Bel. Fenster Raum 704 7.2

3			Projektname:		=
2			RD AfA Düsseldorf		+ UV AV 7.OG Links
1					
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Hauptstromlaufplan		Blatt: 7 / 20
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S			



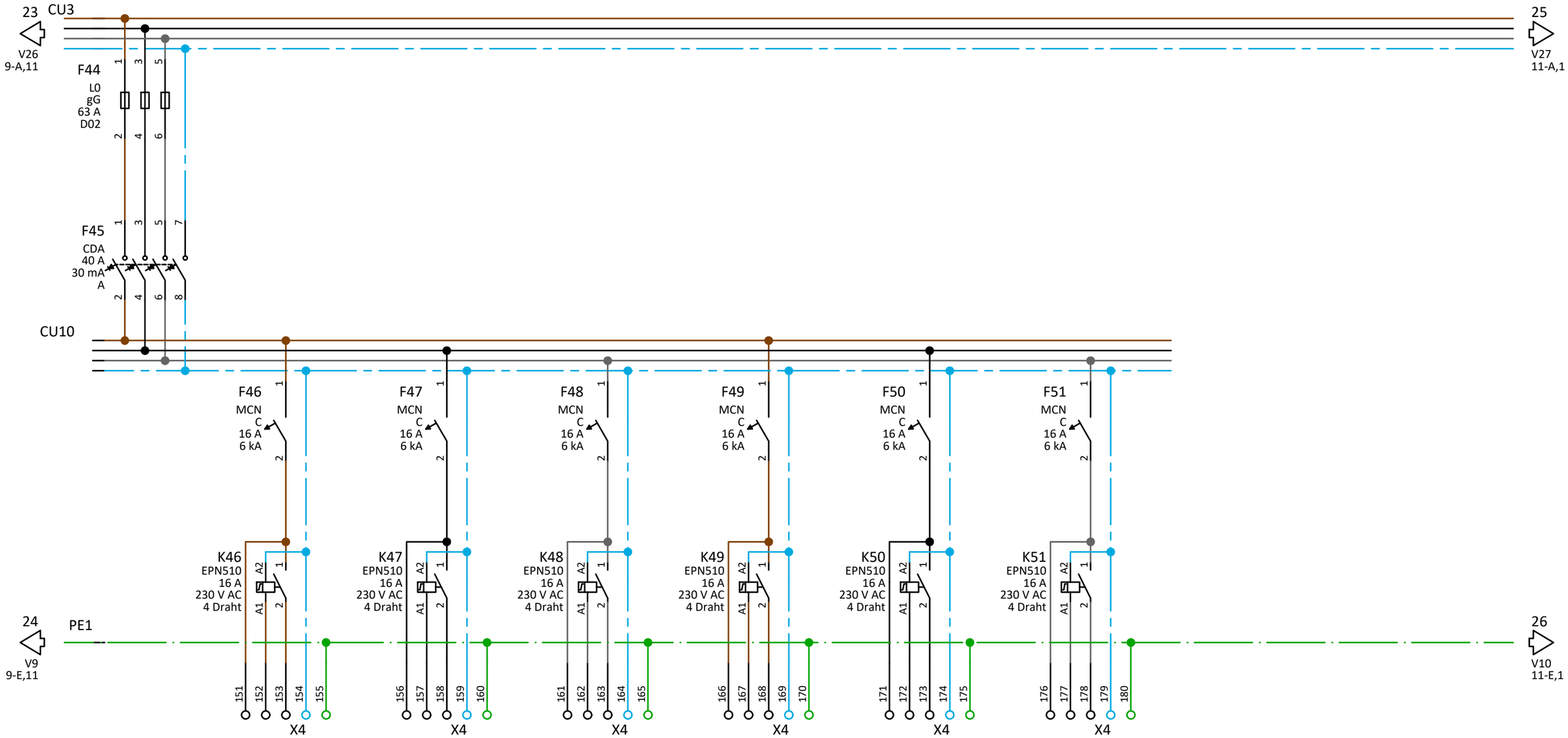
Kabel BMK	W41	W42	W43	W44	W45	W46
Kabel Typ						
Querschnitt						
Abgang BMK	A40	A41	A42	A43	A44	A45
Bezeichnung Abgänge	Bel. Reserve 7.3	Bel. Mitte Raum 705 7.4	Bel. Fenster Raum 705 7.5	Bel. Reserve 7.6	Bel. Mitte Raum 706 7.7	Bel. Fenster Raum 706 7.8

3			Projektname:		=
2			RD AfA Düsseldorf		+ UV AV 7.OG Links
1					
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Hauptstromlaufplan		Blatt: 8 / 20
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S			



Kabel BMK	W47	W48	W49	W50	W51	W52
Kabel Typ						
Querschnitt						
Abgang BMK	A46	A47	A48	A49	A50	A51
Bezeichnung Abgänge	Bel. Reserve 7.9	Bel. Mitte Raum 707 9.1	Bel. Fenster Raum 707 9.2	Bel. Reserve 9.3	Bel. Mitte Raum 708 9.4	Bel. Fenster Raum 708 9.5

3			Projektname:		=
2			RD AfA Düsseldorf		+ UV AV 7.OG Links
1					
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Hauptstromlaufplan		Blatt: 9 / 20
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S			



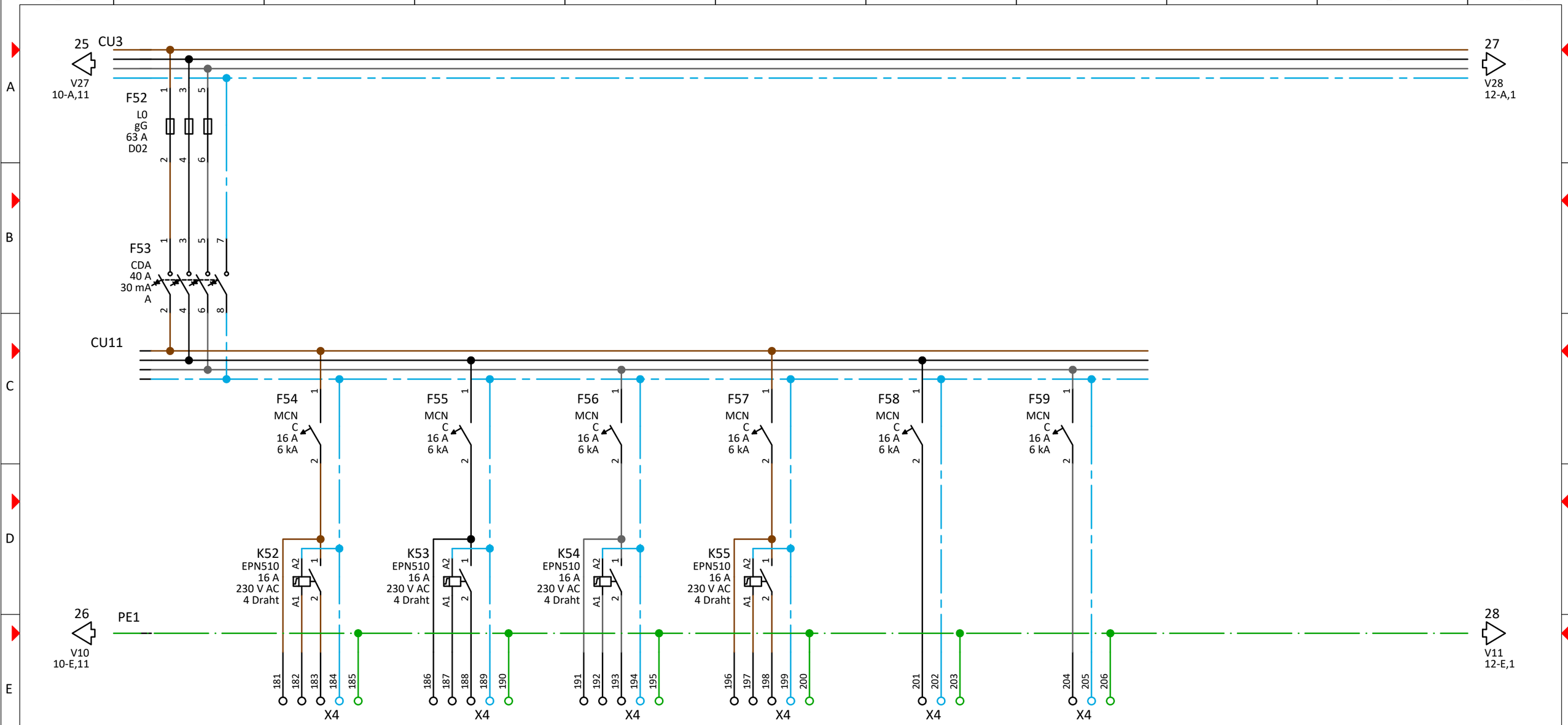
Kabel BMK	W53	W54	W55	W56	W57	W58
Kabel Typ						
Querschnitt						
Abgang BMK	A52	A53	A54	A55	A56	A57
Bezeichnung Abgänge	Bel. Reserve 9.6	Bel. Mitte Raum 709 9.7	Bel. Fenster Raum 709 9.8	Bel. Reserve 9.9	Bel. Mitte Raum 710 10.1	Bel. Fenster Raum 710 10.2

3			Projektname:	
2			RD AfA Düsseldorf	
1				
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Hauptstromlaufplan	
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S		

=

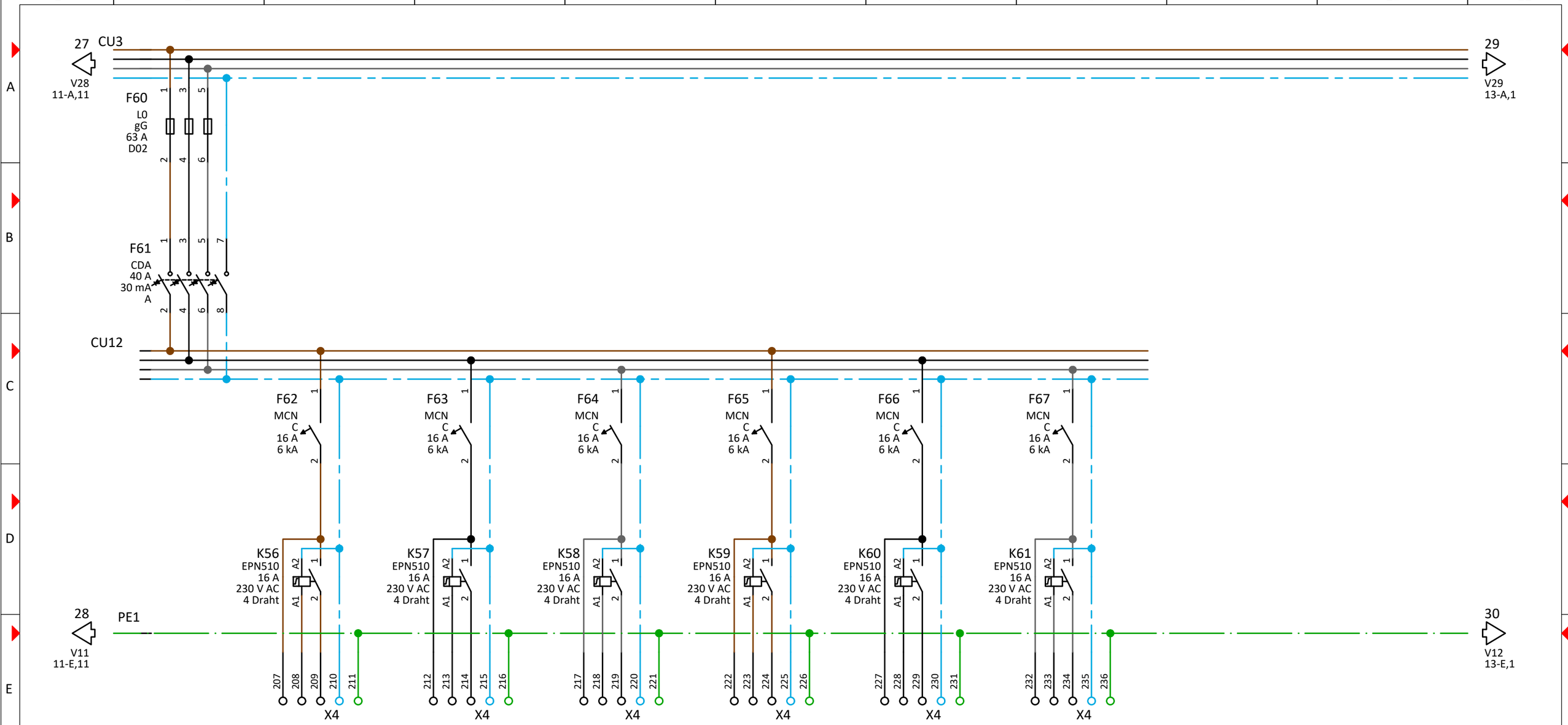
+ UV AV 7.OG Links

Blatt: 10 / 20



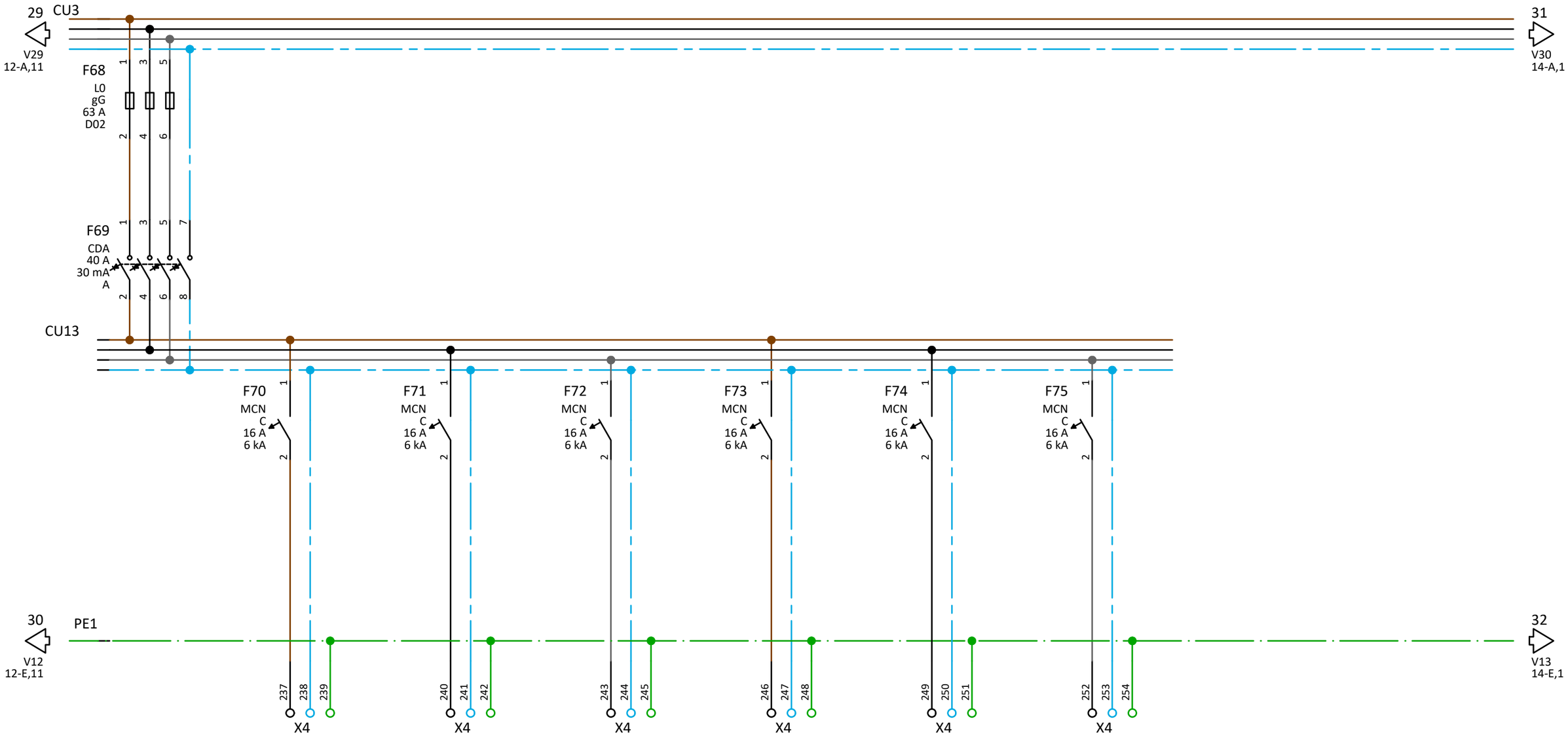
Kabel BMK	W59	W60	W61	W62	W63	W64
Kabel Typ						
Querschnitt						
Abgang BMK	A58	A59	A60	A61	A62	A63
Bezeichnung Abgänge	Bel. Reserve 10.3	Bel. Mitte Raum 711 10.4	Bel. Fenster Raum 711 10.5	Bel. Reserve 10.6	Bel. Raum 713	Bel. Reserve

3			Projektname:		=
2			RD AfA Düsseldorf		+ UV AV 7.OG Links
1					
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Hauptstromlaufplan		
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S			Blatt: 11 / 20



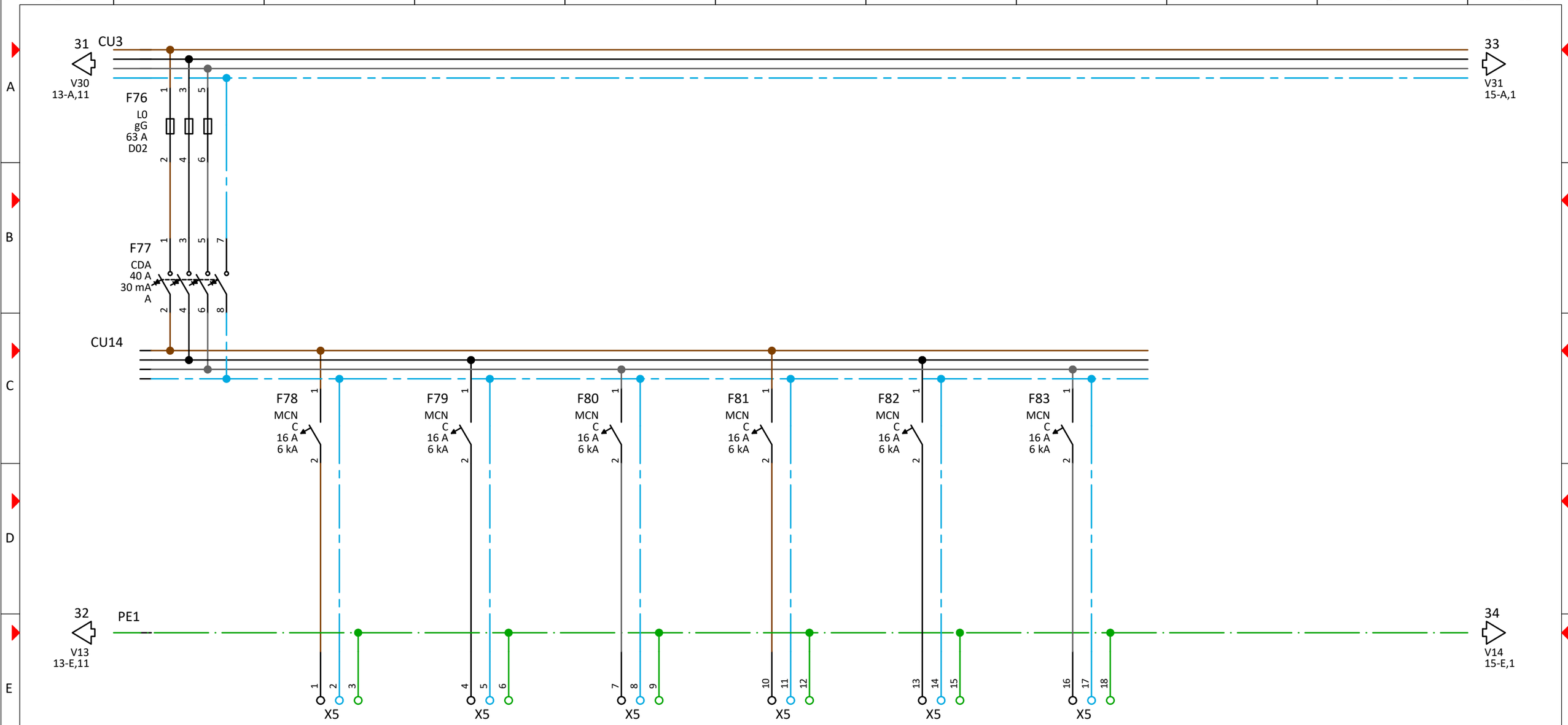
Kabel BMK	W65	W66	W67	W68	W69	W70
Kabel Typ						
Querschnitt						
Abgang BMK	A64	A65	A66	A67	A68	A69
Bezeichnung Abgänge	Bel. Mitte Raum 712 10.7	Bel. Fenster Raum 712 10.8	Bel. Reserve 10.9	Bel. Mitte Raum 713 11.1	Bel. Fenster Raum 713 11.2	Bel. Reserve 11.3

3			Projektname:	
2			RD AfA Düsseldorf	=
1				+ UV AV 7.OG Links
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Hauptstromlaufplan	
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S		Blatt: 12 / 20



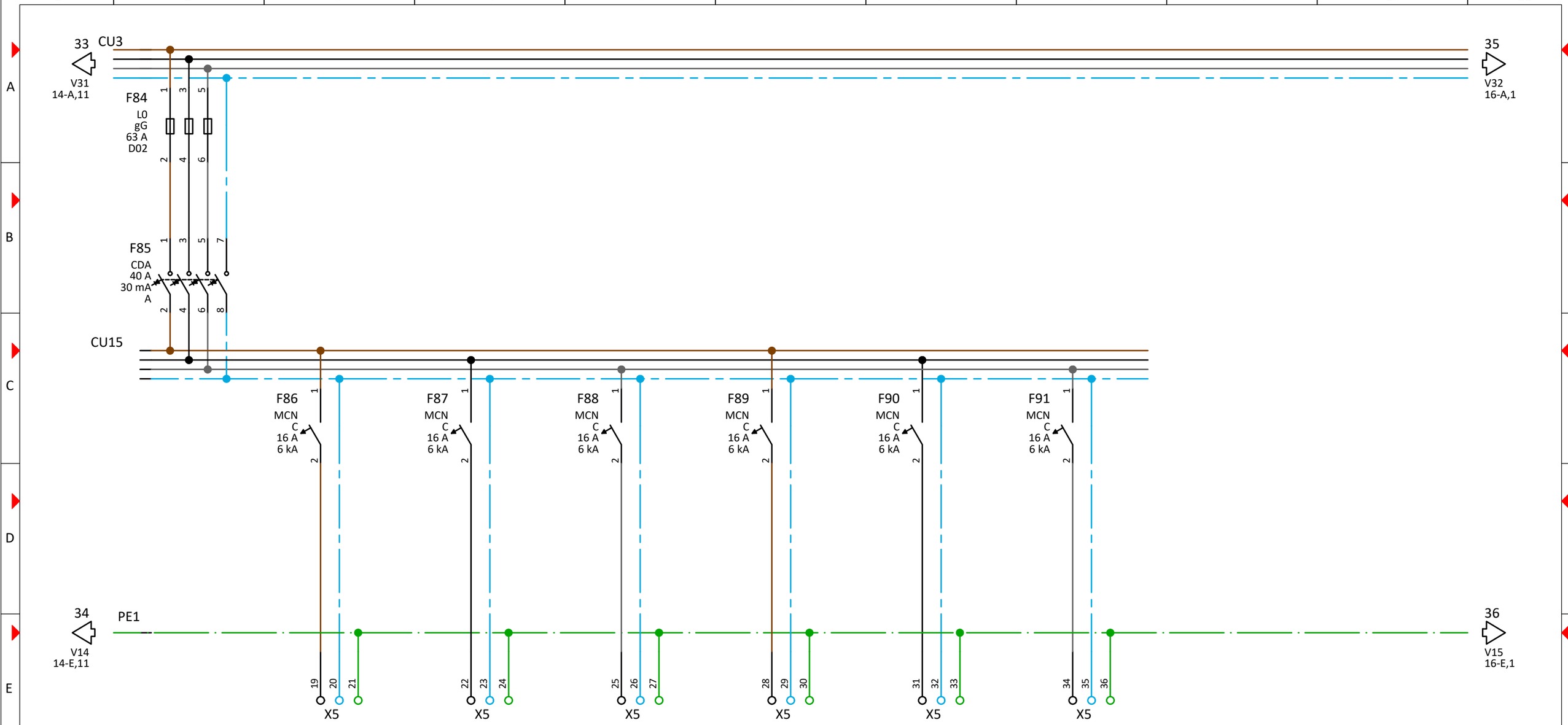
Kabel BMK	W71	W72	W73	W74	W75	W76
Kabel Typ						
Querschnitt						
Abgang BMK	A70	A71	A72	A73	A74	A75
Bezeichnung Abgänge	Bel. Reserve	Bel. Reserve	Bel. Reserve	Bel. Reserve	Bel. Reserve	Bel. Reserve

3			Projektname:	=
2			RD AfA Düsseldorf	+ UV AV 7.OG Links
1				
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Hauptstromlaufplan	
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S		Blatt: 13 / 20



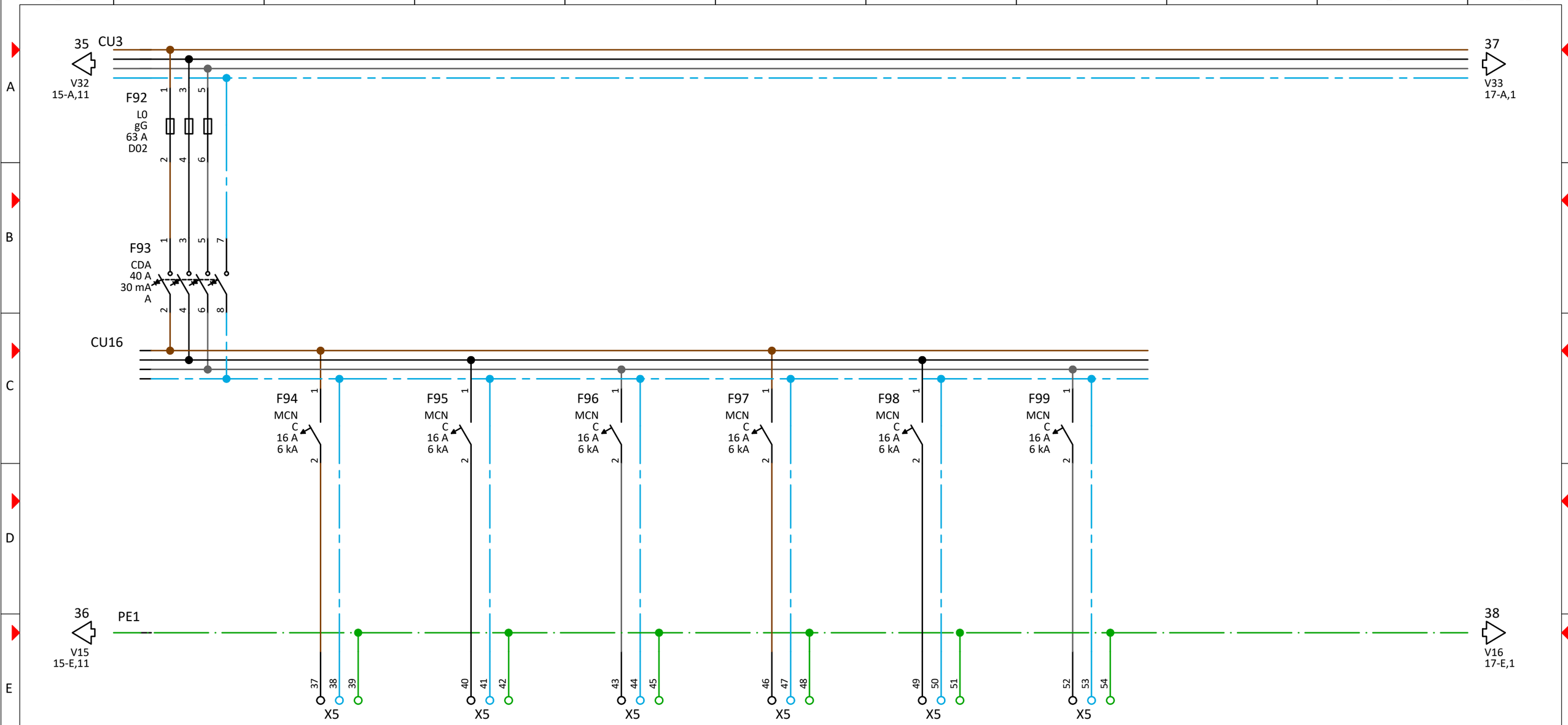
Kabel BMK	W77	W78	W79	W80	W81	W82
Kabel Typ						
Querschnitt						
Abgang BMK	A76	A77	A78	A79	A80	A81
Bezeichnung Abgänge	Sonnenschutz	Steckd. Raum 734, 701, 702	Steckd. Raum 703-706	Steckd. Raum 707-710	Steckd. Raum 710a, 711-713	Steckd. Flur 700 A

3			Projektname:		=
2			RD AfA Düsseldorf		+ UV AV 7.OG Links
1					
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Hauptstromlaufplan		
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S			Blatt: 14 / 20



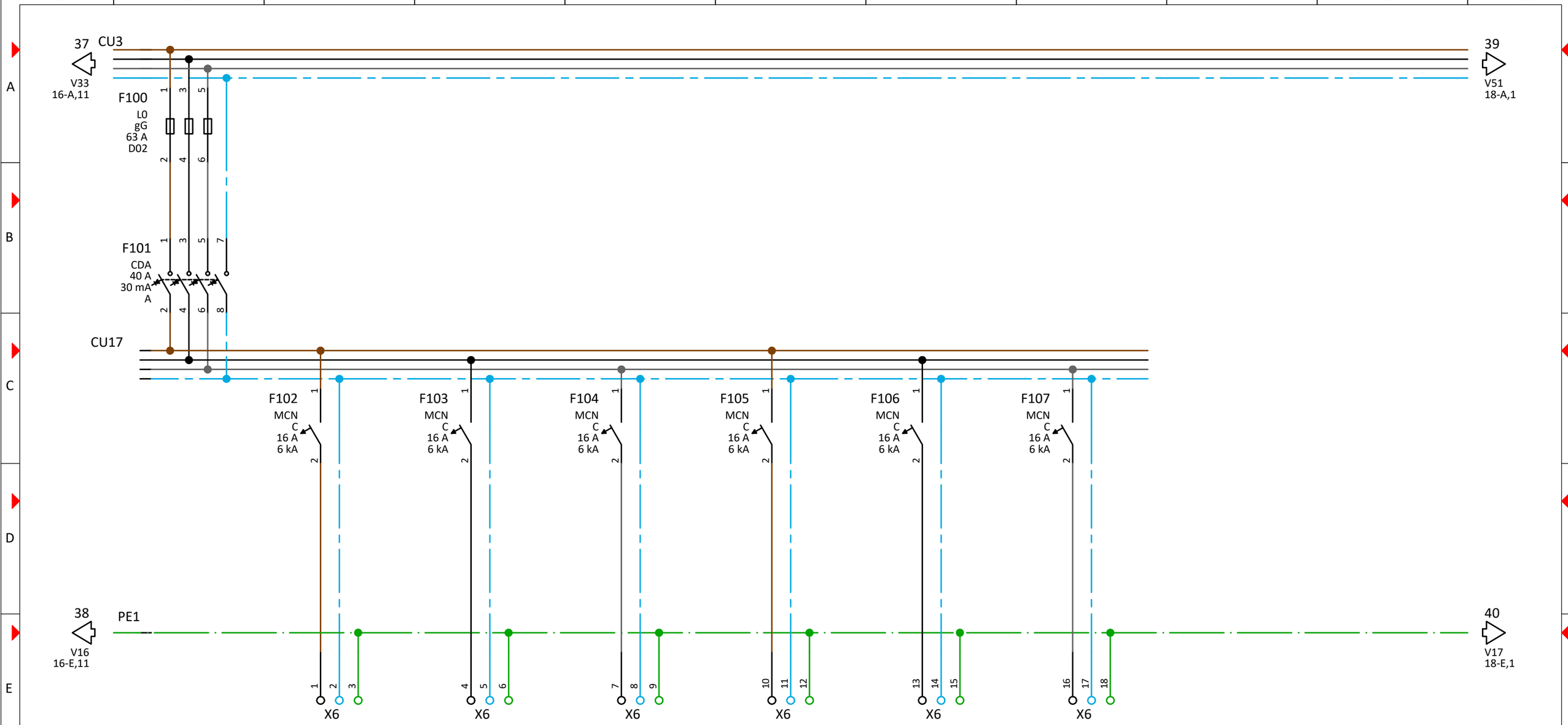
Kabel BMK	W83	W84	W85	W86	W87	W88
Kabel Typ						
Querschnitt						
Abgang BMK	A82	A83	A84	A85	A86	A87
Bezeichnung Abgänge	Heisswassergerät Raum 613	RST Brandschutztür	RST Brandschutztür	Urinale Herren WC	Sirenenanlage	Steckd. Reserve

3			Projektname:	=
2			RD AfA Düsseldorf	+ UV AV 7.OG Links
1				
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Hauptstromlaufplan	
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S		Blatt: 15 / 20



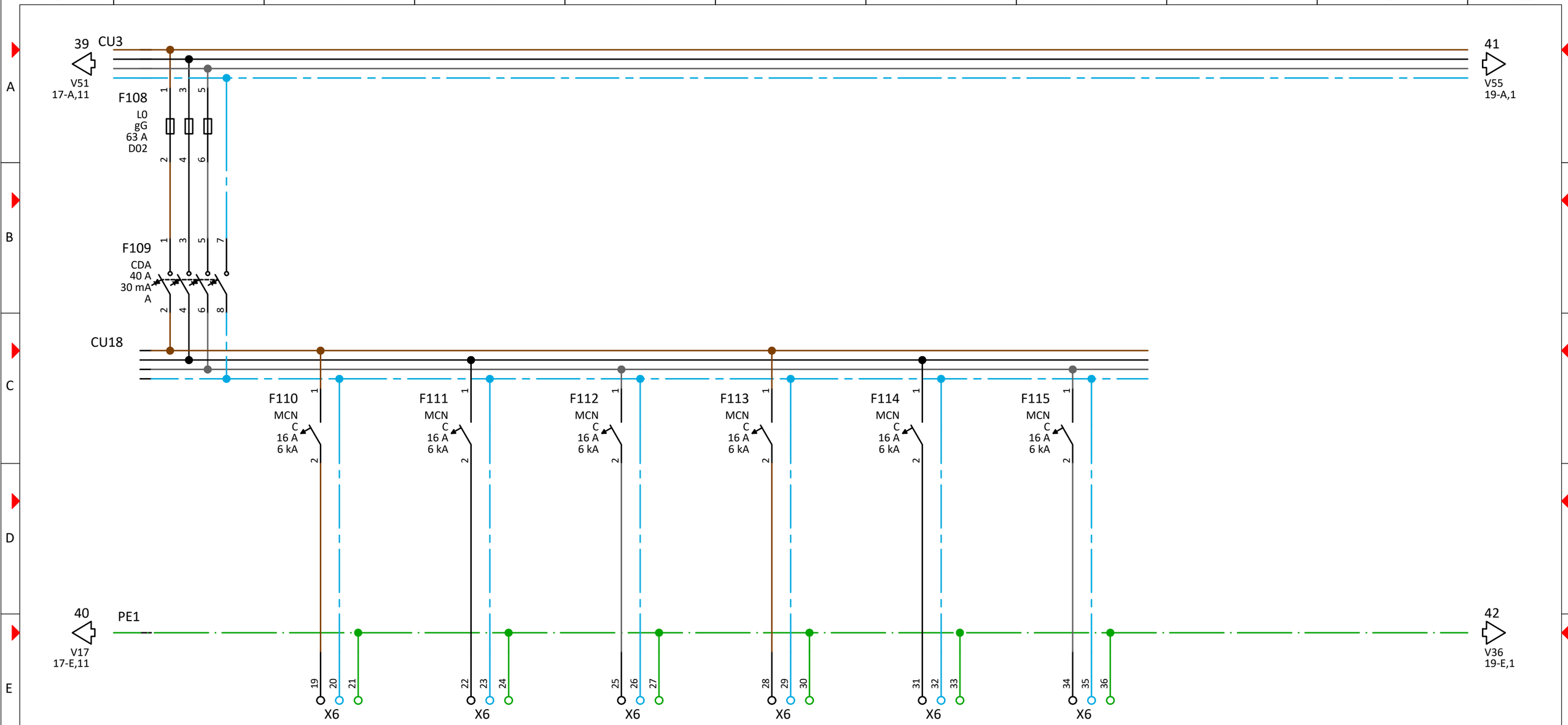
Kabel BMK	W89	W90	W91	W92	W93	W94
Kabel Typ						
Querschnitt						
Abgang BMK	A88	A89	A90	A91	A92	A93
Bezeichnung Abgänge	Steckd. Reserve	Steckd. Reserve	Steckd. Reserve	Steckd. Reserve	Steckd. Reserve	Steckd. Reserve

3			Projektname:		=
2			RD AfA Düsseldorf		+ UV AV 7.OG Links
1					
Änderung	Änderungsdatum	Geändert			
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S	Hauptstromlaufplan		Blatt: 16 / 20



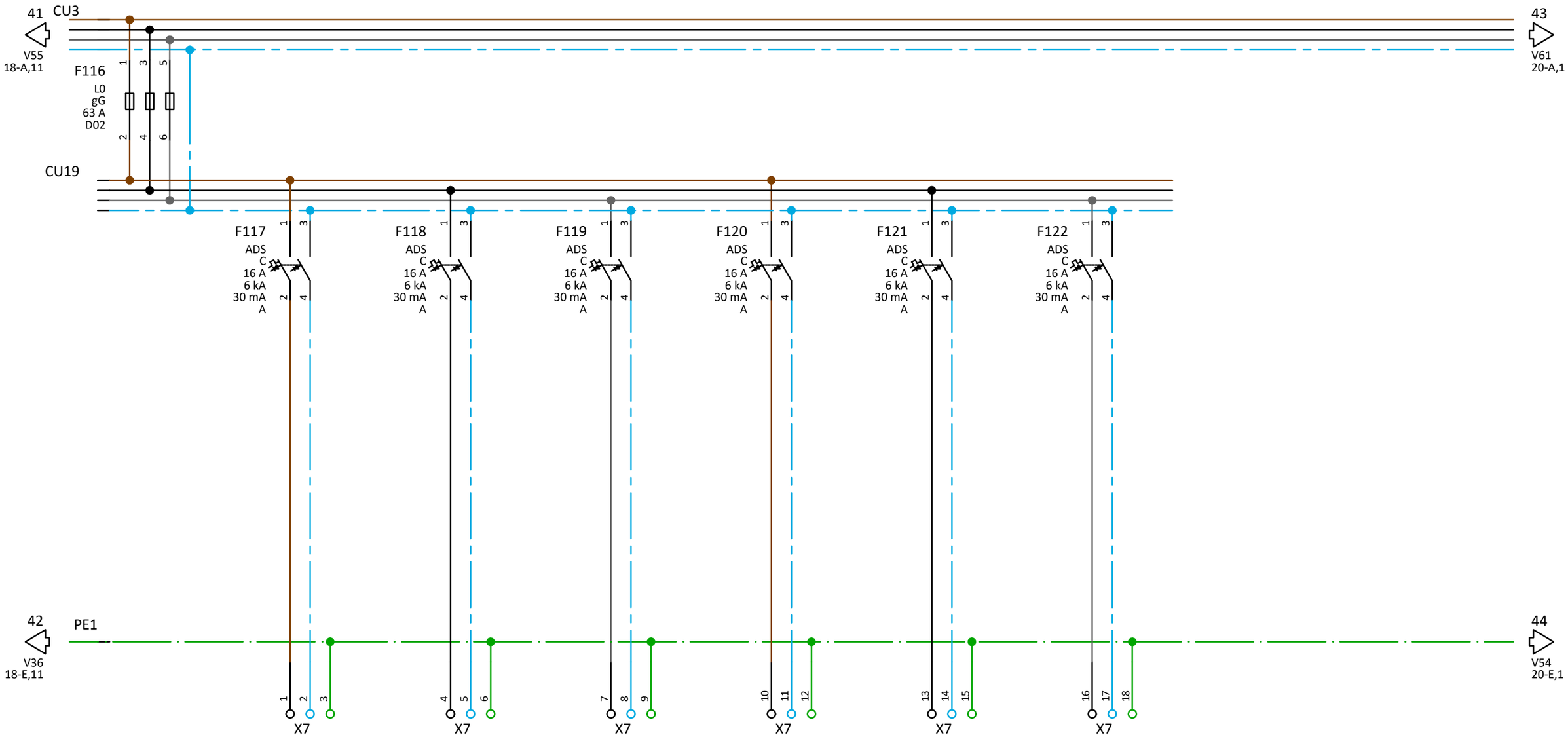
Kabel BMK	W95	W96	W97	W98	W99	W100
Kabel Typ						
Querschnitt						
Abgang BMK	A94	A95	A96	A97	A98	A99
Bezeichnung Abgänge	Steckd. Raum 701-703 Unten	Steckd. Raum 704-706 Unten	Steckd. Raum 707-709 Unten	Steckd. Raum 710-712 Unten	Steckd. Raum 713 Unten	Steckd. Raum 734 Unten

3			Projektname:		=
2			RD AfA Düsseldorf		+ UV AV 7.OG Links
1					
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Hauptstromlaufplan		Blatt: 17 / 20
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S			



Kabel BMK	W101	W102	W103	W104	W105	W106
Kabel Typ						
Querschnitt						
Abgang BMK	A100	A101	A102	A103	A104	A105
Bezeichnung Abgänge	Steckd. Raum 714 Unten	Steckd. Raum 714 Unten	Steckd. Raum 714 Unten	Steckd. Raum 734 Unten	Reserve Unten	Reserve Unten

3			Projektname:		=
2			RD AfA Düsseldorf		+ UV AV 7.OG Links
1					
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Hauptstromlaufplan		
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S			Blatt: 18 / 20

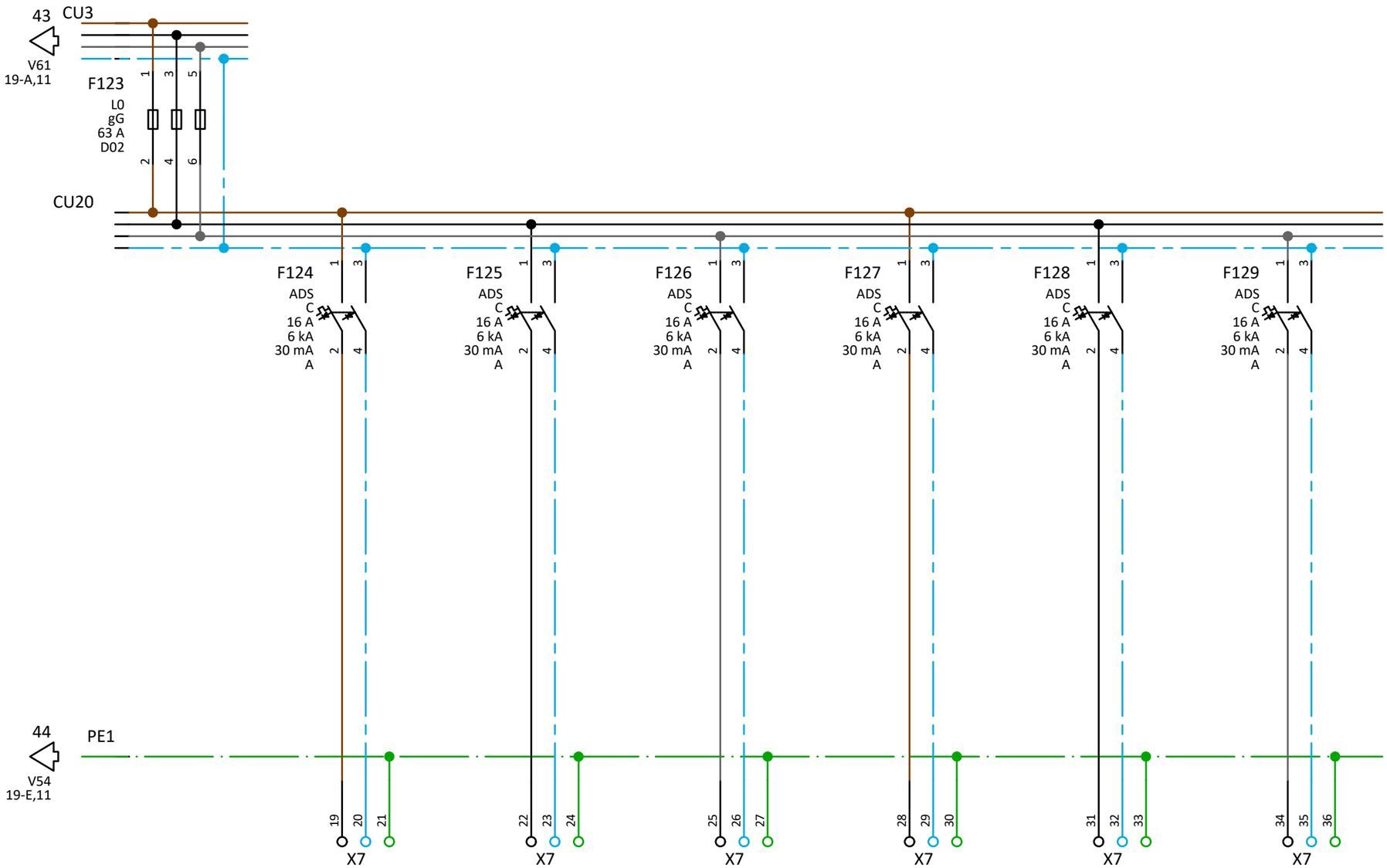


Kabel BMK	W107	W108	W109	W110	W111	W112
Kabel Typ						
Querschnitt						
Abgang BMK	A106	A107	A108	A109	A110	A111
Bezeichnung Abgänge	Steckdosen EDV Unten	Steckdosen EDV Unten	Steckdosen EDV Unten	Steckdosen EDV Unten	Steckdosen EDV Unten	Steckdosen EDV Unten

3			Projektname:	
2			RD AfA Düsseldorf	
1				
Änderung	Änderungsdatum	Geändert		
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S	Hauptstromlaufplan	

=
+ UV AV 7.OG Links

Blatt: 19 / 20



Kabel BMK	W113	W114	W115	W116	W117	W118
Kabel Typ						
Querschnitt						
Abgang BMK	A112	A113	A114	A115	A116	A117
Bezeichnung Abgänge	Steckdosen EDV Unten	Steckdosen EDV Unten	Steckdosen EDV Unten	Steckdosen EDV Unten	Steckdosen EDV Unten	Steckdosen EDV Unten

3			Projektname:	
2			RD AfA Düsseldorf	
1				
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Hauptstromlaufplan	
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S		

= + UV AV 7.OG Links

Blatt: 20 / 20

Potentialausgleich — W2 H07V-R 1x50 — Grün-gelb — mm² 50 — X1 1 — PA — PE1 — 1-E,2

3		
2		
1	Änderung	Änderungsdatum
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA

Geändert

TN-S

Projektname:

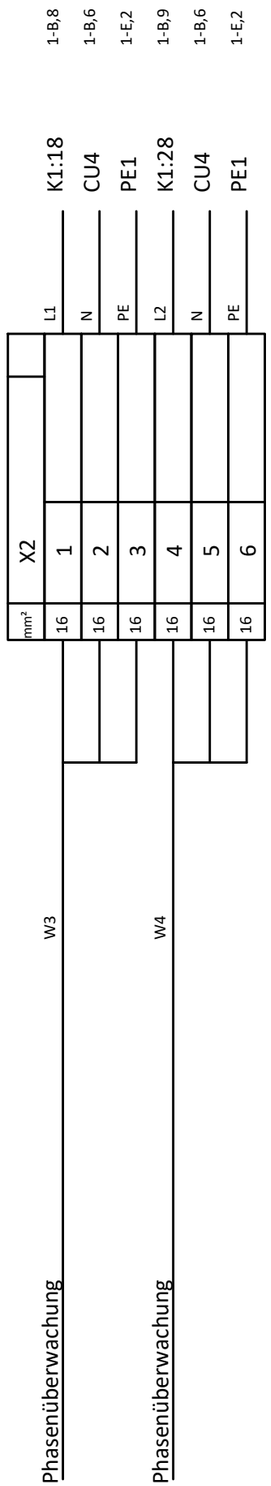
RD AfA Düsseldorf

Klemmenplan

=

+ UV AV 7.OG Links

Blatt: 1 / 12



3			Projektname:		=
2					
1			RD AfA Düsseldorf		+ UV AV 7.OG Links
Änderung	Änderungsdatum	Geändert			
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S	Klemmenplan		Blatt: 2 / 12

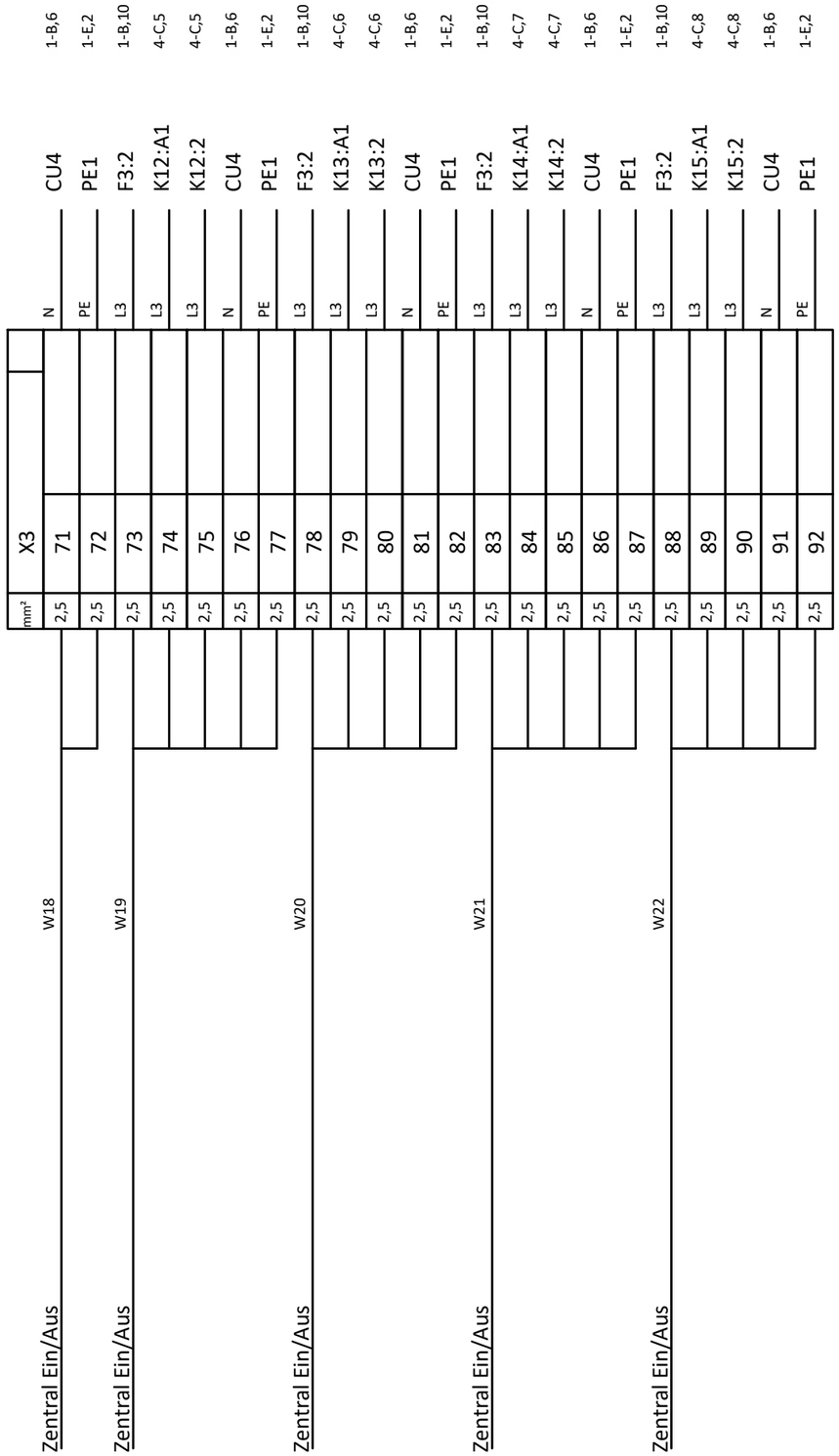
X3	mm²				
11	2,5	1-B,10	F3:2	L3	
12	2,5	2-C,2	K2:A1	L3	
13	2,5	2-C,2	K2:2	L3	
14	2,5	1-B,6	CU4	N	
15	2,5	1-E,2	PE1	PE	
16	2,5	1-B,10	F3:2	L3	W5
17	2,5	2-C,3	K3:A1	L3	
18	2,5	2-C,3	K3:2	L3	
19	2,5	1-B,6	CU4	N	
20	2,5	1-E,2	PE1	PE	
21	2,5	2-C,7	D4:2	L3	W6
22	2,5	1-B,6	CU4	N	
23	2,5	1-E,2	PE1	PE	
24	2,5	2-C,8	D4:4	L3	
25	2,5	1-B,6	CU4	N	
26	2,5	1-E,2	PE1	PE	
27	2,5	2-C,9	D4:6	L3	W7
28	2,5	1-B,6	CU4	N	
29	2,5	1-E,2	PE1	PE	
30	2,5	2-C,10	D4:8	L3	
31	2,5	1-B,6	CU4	N	
32	2,5	1-E,2	PE1	PE	
33	2,5	1-B,10	F3:2	L3	W8
34	2,5	3-C,3	K4:A1	L3	
35	2,5	3-C,3	K4:2	L3	
36	2,5	1-B,6	CU4	N	
37	2,5	1-E,2	PE1	PE	
38	2,5	1-B,10	F3:2	L3	W9
39	2,5	3-C,4	K5:A1	L3	
40	2,5	3-C,4	K5:2	L3	
41	2,5	1-B,6	CU4	N	
42	2,5	1-E,2	PE1	PE	
43	2,5	1-B,10	F3:2	L3	W10
44	2,5	3-C,5	K6:A1	L3	
45	2,5	3-C,5	K6:2	L3	
46	2,5	1-B,6	CU4	N	
47	2,5	1-E,2	PE1	PE	
48	2,5	1-B,10	F3:2	L3	W11
49	2,5	3-C,6	K7:A1	L3	
50	2,5	3-C,6	K7:2	L3	
51	2,5	1-B,6	CU4	N	
52	2,5	1-E,2	PE1	PE	
53	2,5	1-B,10	F3:2	L3	W12
54	2,5	3-C,7	K8:A1	L3	
55	2,5	3-C,7	K8:2	L3	
56	2,5	1-B,6	CU4	N	
57	2,5	1-E,2	PE1	PE	
58	2,5	1-B,10	F3:2	L3	W13
59	2,5	3-C,8	K9:A1	L3	
60	2,5	3-C,8	K9:2	L3	
61	2,5	1-B,6	CU4	N	
62	2,5	1-E,2	PE1	PE	
63	2,5	1-B,10	F3:2	L3	W14
64	2,5	4-C,3	K10:A1	L3	
65	2,5	4-C,3	K10:2	L3	
66	2,5	1-B,6	CU4	N	
67	2,5	1-E,2	PE1	PE	
68	2,5	1-B,10	F3:2	L3	W15
69	2,5	4-C,4	K11:A1	L3	
70	2,5	4-C,4	K11:2	L3	

W5 K1.1 6.OG
W6 K2.1 6.OG
W7 Zentral Ein Befehl
W8 Zentral Aus Befehl
W9 Schaltausgang 230V
W10 Schaltausgang 230V
W11 Zentral Ein/Aus
W12 Zentral Ein/Aus
W13 Zentral Ein/Aus
W14 Zentral Ein/Aus
W15 Zentral Ein/Aus
W16 Zentral Ein/Aus
W17 Zentral Ein/Aus
W18 Zentral Ein/Aus

3			Projektname:
2			RD AfA Düsseldorf
1			
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Klemmenplan
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S	

=
+ UV AV 7.OG Links

Blatt: 3 / 12



3			Projektname:	=
2			RD AfA Düsseldorf	+ UV AV 7.OG Links
1				
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Klemmenplan	
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S		Blatt: 4 / 12

X4	mm²				
1	2,5	L2	F58:2	11-C,7	W63
2	2,5	N	CU11	11-C,2	
3	2,5	PE	PE1	1-E,2	
4	2,5	L3	F59:2	11-C,8	W64
5	2,5	N	CU11	11-C,2	
6	2,5	PE	PE1	1-E,2	
7	2,5	L3	F72:2	13-C,5	W73
8	2,5	N	CU13	13-C,2	
9	2,5	PE	PE1	1-E,2	
10	2,5	L1	F73:2	13-C,6	W74
11	2,5	N	CU13	13-C,2	
12	2,5	PE	PE1	1-E,2	
13	2,5	L2	F74:2	13-C,7	W75
14	2,5	N	CU13	13-C,2	
15	2,5	PE	PE1	1-E,2	
16	2,5	L3	F75:2	13-C,8	W76
17	2,5	N	CU13	13-C,2	
18	2,5	PE	PE1	1-E,2	
19	2,5	L1	F6:2	5-C,3	W23
20	2,5	L1	K16:A1	5-D,3	
21	2,5	L1	K16:2	5-D,3	
22	2,5	N	CU5	5-C,2	W24
23	2,5	PE	PE1	1-E,2	
24	2,5	L2	F7:2	5-C,4	
25	2,5	L2	K17:A1	5-D,4	
26	2,5	L2	K17:2	5-D,4	
27	2,5	N	CU5	5-C,2	
28	2,5	PE	PE1	1-E,2	
29	2,5	L3	F8:2	5-C,5	W25
30	2,5	L3	K18:A1	5-D,5	
31	2,5	L3	K18:2	5-D,5	
32	2,5	N	CU5	5-C,2	
33	2,5	PE	PE1	1-E,2	
34	2,5	L1	F9:2	5-C,6	W26
35	2,5	L1	K19:A1	5-D,6	
36	2,5	L1	K19:2	5-D,6	
37	2,5	N	CU5	5-C,2	
38	2,5	PE	PE1	1-E,2	
39	2,5	L2	F10:2	5-C,7	W27
40	2,5	L2	K20:A1	5-D,7	
41	2,5	L2	K20:2	5-D,7	
42	2,5	N	CU5	5-C,2	
43	2,5	PE	PE1	1-E,2	
44	2,5	L3	F11:2	5-C,8	W28
45	2,5	L3	K21:A1	5-D,8	
46	2,5	L3	K21:2	5-D,8	
47	2,5	N	CU5	5-C,2	
48	2,5	PE	PE1	1-E,2	
49	2,5	L1	F14:2	6-C,3	W29
50	2,5	L1	K22:A1	6-D,3	
51	2,5	L1	K22:2	6-D,3	
52	2,5	N	CU6	6-C,2	
53	2,5	PE	PE1	1-E,2	
54	2,5	L2	F15:2	6-C,4	W30
55	2,5	L2	K23:A1	6-D,4	
56	2,5	L2	K23:2	6-D,4	
57	2,5	N	CU6	6-C,2	
58	2,5	PE	PE1	1-E,2	
59	2,5	L3	F16:2	6-C,5	W31
60	2,5	L3	K24:A1	6-D,5	

Bel. Raum 713
Bel. Reserve
Bel. Reserve
Bel. Reserve
Bel. Reserve
Bel. Reserve
Bel. WC Herren 14.1
Bel. WC Herren Vorraum 14.2
Bel. WC Damen 14.3
Bel. WC Damen Vorraum 14.4
Bel. Mitte Raum 733 4.1
Bel. Fenster Raum 733 4.2
Bel. Reserve 4.3
Bel. Mitte Raum 701 5.1
Bel. Fenster Raum 701 5.2

3			Projektname:
2			
1			RD AfA Düsseldorf
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S	Klemmenplan

=
+ UV AV 7.OG Links

Blatt: 5 / 12

X4

Terminal	Cross-reference	Source	Phase	mm²	Cable	Destination
61	6-D,5	K24:2	L3	2,5	W31	Bel. Fenster Raum 701 5.2
62	6-C,2	CU6	N	2,5		
63	1-E,2	PE1	PE	2,5		
64	6-C,6	F17:2	L1	2,5	W32	Bel. Reserve 5.3
65	6-D,6	K25:A1	L1	2,5		
66	6-D,6	K25:2	L1	2,5		
67	6-C,2	CU6	N	2,5		
68	1-E,2	PE1	PE	2,5		
69	6-C,7	F18:2	L2	2,5	W33	Bel. Mitte Raum 702 6.1
70	6-D,7	K26:A1	L2	2,5		
71	6-D,7	K26:2	L2	2,5		
72	6-C,2	CU6	N	2,5		
73	1-E,2	PE1	PE	2,5		
74	6-C,8	F19:2	L3	2,5	W34	Bel. Fenster Raum 702 6.2
75	6-D,8	K27:A1	L3	2,5		
76	6-D,8	K27:2	L3	2,5		
77	6-C,2	CU6	N	2,5		
78	1-E,2	PE1	PE	2,5		
79	7-C,3	F22:2	L1	2,5	W35	Bel. Reserve 6.3
80	7-D,3	K28:A1	L1	2,5		
81	7-D,3	K28:2	L1	2,5		
82	7-C,2	CU7	N	2,5		
83	1-E,2	PE1	PE	2,5		
84	7-C,4	F23:2	L2	2,5	W36	Bel. Mitte Raum 703 6.4
85	7-D,4	K29:A1	L2	2,5		
86	7-D,4	K29:2	L2	2,5		
87	7-C,2	CU7	N	2,5		
88	1-E,2	PE1	PE	2,5		
89	7-C,5	F24:2	L3	2,5	W37	Bel. Fenster Raum 703 6.5
90	7-D,5	K30:A1	L3	2,5		
91	7-D,5	K30:2	L3	2,5		
92	7-C,2	CU7	N	2,5		
93	1-E,2	PE1	PE	2,5		
94	7-C,6	F25:2	L1	2,5	W38	Bel. Reserve 6.6
95	7-D,6	K31:A1	L1	2,5		
96	7-D,6	K31:2	L1	2,5		
97	7-C,2	CU7	N	2,5		
98	1-E,2	PE1	PE	2,5		
99	7-C,7	F26:2	L2	2,5	W39	Bel. Mitte Raum 704 7.1
100	7-D,7	K32:A1	L2	2,5		
101	7-D,7	K32:2	L2	2,5		
102	7-C,2	CU7	N	2,5		
103	1-E,2	PE1	PE	2,5		
104	7-C,8	F27:2	L3	2,5	W40	Bel. Fenster Raum 704 7.2
105	7-D,8	K33:A1	L3	2,5		
106	7-D,8	K33:2	L3	2,5		
107	7-C,2	CU7	N	2,5		
108	1-E,2	PE1	PE	2,5		
109	8-C,3	F30:2	L1	2,5	W41	Bel. Reserve 7.3
110	8-D,3	K34:A1	L1	2,5		
111	8-D,3	K34:2	L1	2,5		
112	8-C,2	CU8	N	2,5		
113	1-E,2	PE1	PE	2,5		
114	8-C,4	F31:2	L2	2,5	W42	Bel. Mitte Raum 705 7.4
115	8-D,4	K35:A1	L2	2,5		
116	8-D,4	K35:2	L2	2,5		
117	8-C,2	CU8	N	2,5		
118	1-E,2	PE1	PE	2,5		
119	8-C,5	F32:2	L3	2,5	W43	Bel. Fenster Raum 705 7.5
120	8-D,5	K36:A1	L3	2,5		

3			Projektname:
2			RD AfA Düsseldorf
1			
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Klemmenplan
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S	

=

+ UV AV 7.OG Links

			X4	mm²		
8-D,5	K36:2	L3	121	2,5	W43	Bel. Fenster Raum 705 7.5
8-C,2	CU8	N	122	2,5	W43	
1-E,2	PE1	PE	123	2,5	W43	
8-C,6	F33:2	L1	124	2,5	W44	Bel. Reserve 7.6
8-D,6	K37:A1	L1	125	2,5	W44	
8-D,6	K37:2	L1	126	2,5	W44	
8-C,2	CU8	N	127	2,5	W44	
1-E,2	PE1	PE	128	2,5	W44	
8-C,7	F34:2	L2	129	2,5	W45	Bel. Mitte Raum 706 7.7
8-D,7	K38:A1	L2	130	2,5	W45	
8-D,7	K38:2	L2	131	2,5	W45	
8-C,2	CU8	N	132	2,5	W45	
1-E,2	PE1	PE	133	2,5	W45	
8-C,8	F35:2	L3	134	2,5	W46	Bel. Fenster Raum 706 7.8
8-D,8	K39:A1	L3	135	2,5	W46	
8-D,8	K39:2	L3	136	2,5	W46	
8-C,2	CU8	N	137	2,5	W46	
1-E,2	PE1	PE	138	2,5	W46	
9-C,3	F38:2	L1	139	2,5	W47	Bel. Reserve 7.9
9-D,3	K40:A1	L1	140	2,5	W47	
9-D,3	K40:2	L1	141	2,5	W47	
9-C,2	CU9	N	142	2,5	W47	
1-E,2	PE1	PE	143	2,5	W47	
9-C,4	F39:2	L2	144	2,5	W48	Bel. Mitte Raum 707 9.1
9-D,4	K41:A1	L2	145	2,5	W48	
9-D,4	K41:2	L2	146	2,5	W48	
9-C,2	CU9	N	147	2,5	W48	
1-E,2	PE1	PE	148	2,5	W48	
9-C,5	F40:2	L3	149	2,5	W49	Bel. Fenster Raum 707 9.2
9-D,5	K42:A1	L3	150	2,5	W49	
9-D,5	K42:2	L3	151	2,5	W49	
9-C,2	CU9	N	152	2,5	W49	
1-E,2	PE1	PE	153	2,5	W49	
9-C,6	F41:2	L1	154	2,5	W50	Bel. Reserve 9.3
9-D,6	K43:A1	L1	155	2,5	W50	
9-D,6	K43:2	L1	156	2,5	W50	
9-C,2	CU9	N	157	2,5	W50	
1-E,2	PE1	PE	158	2,5	W50	
9-C,7	F42:2	L2	159	2,5	W51	Bel. Mitte Raum 708 9.4
9-D,7	K44:A1	L2	160	2,5	W51	
9-D,7	K44:2	L2	161	2,5	W51	
9-C,2	CU9	N	162	2,5	W51	
1-E,2	PE1	PE	163	2,5	W51	
9-C,8	F43:2	L3	164	2,5	W52	Bel. Fenster Raum 708 9.5
9-D,8	K45:A1	L3	165	2,5	W52	
9-D,8	K45:2	L3	166	2,5	W52	
9-C,2	CU9	N	167	2,5	W52	
1-E,2	PE1	PE	168	2,5	W52	
10-C,3	F46:2	L1	169	2,5	W53	Bel. Reserve 9.6
10-D,3	K46:A1	L1	170	2,5	W53	
10-D,3	K46:2	L1	171	2,5	W53	
10-C,2	CU10	N	172	2,5	W53	
1-E,2	PE1	PE	173	2,5	W53	
10-C,4	F47:2	L2	174	2,5	W54	Bel. Mitte Raum 709 9.7
10-D,4	K47:A1	L2	175	2,5	W54	
10-D,4	K47:2	L2	176	2,5	W54	
10-C,2	CU10	N	177	2,5	W54	
1-E,2	PE1	PE	178	2,5	W54	
10-C,5	F48:2	L3	179	2,5	W55	Bel. Fenster Raum 709 9.8
10-D,5	K48:A1	L3	180	2,5	W55	

3		
2		
1		
Änderung	Änderungsdatum	Geändert
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S

Projektname:

RD AfA Düsseldorf

Klemmenplan

=

+ UV AV 7.OG Links

				mm²	X4			
Bel. Fenster Raum 709 9.8	W55			2,5	181		L3	K48:2	10-D,5
				2,5	182		N	CU10	10-C,2
				2,5	183		PE	PE1	1-E,2
Bel. Reserve 9.9	W56			2,5	184		L1	F49:2	10-C,6
				2,5	185		L1	K49:A1	10-D,6
				2,5	186		L1	K49:2	10-D,6
				2,5	187		N	CU10	10-C,2
				2,5	188		PE	PE1	1-E,2
Bel. Mitte Raum 710 10.1	W57			2,5	189		L2	F50:2	10-C,7
				2,5	190		L2	K50:A1	10-D,7
				2,5	191		L2	K50:2	10-D,7
				2,5	192		N	CU10	10-C,2
				2,5	193		PE	PE1	1-E,2
Bel. Fenster Raum 710 10.2	W58			2,5	194		L3	F51:2	10-C,8
				2,5	195		L3	K51:A1	10-D,8
				2,5	196		L3	K51:2	10-D,8
				2,5	197		N	CU10	10-C,2
				2,5	198		PE	PE1	1-E,2
Bel. Reserve 10.3	W59			2,5	199		L1	F54:2	11-C,3
				2,5	200		L1	K52:A1	11-D,3
				2,5	201		L1	K52:2	11-D,3
				2,5	202		N	CU11	11-C,2
				2,5	203		PE	PE1	1-E,2
Bel. Mitte Raum 711 10.4	W60			2,5	204		L2	F55:2	11-C,4
				2,5	205		L2	K53:A1	11-D,4
				2,5	206		L2	K53:2	11-D,4
				2,5	207		N	CU11	11-C,2
				2,5	208		PE	PE1	1-E,2
Bel. Fenster Raum 711 10.5	W61			2,5	209		L3	F56:2	11-C,5
				2,5	210		L3	K54:A1	11-D,5
				2,5	211		L3	K54:2	11-D,5
				2,5	212		N	CU11	11-C,2
				2,5	213		PE	PE1	1-E,2
Bel. Reserve 10.6	W62			2,5	214		L1	F57:2	11-C,6
				2,5	215		L1	K55:A1	11-D,6
				2,5	216		L1	K55:2	11-D,6
				2,5	217		N	CU11	11-C,2
				2,5	218		PE	PE1	1-E,2
Bel. Reserve	W71			2,5	219		L1	F70:2	13-C,3
				2,5	220		N	CU13	13-C,2
				2,5	221		PE	PE1	1-E,2
Bel. Reserve	W72			2,5	222		L2	F71:2	13-C,4
				2,5	223		N	CU13	13-C,2
				2,5	224		PE	PE1	1-E,2
Bel. Reserve 11.3	W70			2,5	225		L3	F67:2	12-C,8
				2,5	226		L3	K61:A1	12-D,8
				2,5	227		L3	K61:2	12-D,8
				2,5	228		N	CU12	12-C,2
				2,5	229		PE	PE1	1-E,2
Bel. Mitte Raum 712 10.7	W65			2,5	230		L1	F62:2	12-C,3
				2,5	231		L1	K56:A1	12-D,3
				2,5	232		L1	K56:2	12-D,3
				2,5	233		N	CU12	12-C,2
				2,5	234		PE	PE1	1-E,2
Bel. Fenster Raum 712 10.8	W66			2,5	235		L2	F63:2	12-C,4
				2,5	236		L2	K57:A1	12-D,4
				2,5	237		L2	K57:2	12-D,4
				2,5	238		N	CU12	12-C,2
				2,5	239		PE	PE1	1-E,2
Bel. Reserve 10.9	W67			2,5	240		L3	F64:2	12-C,5

Änderung	Änderungsdatum	Geändert
1		
2		
3		

Massstab: 1

IK3: 0 kA

IK1: 0 kA

TN-S

Projektname:

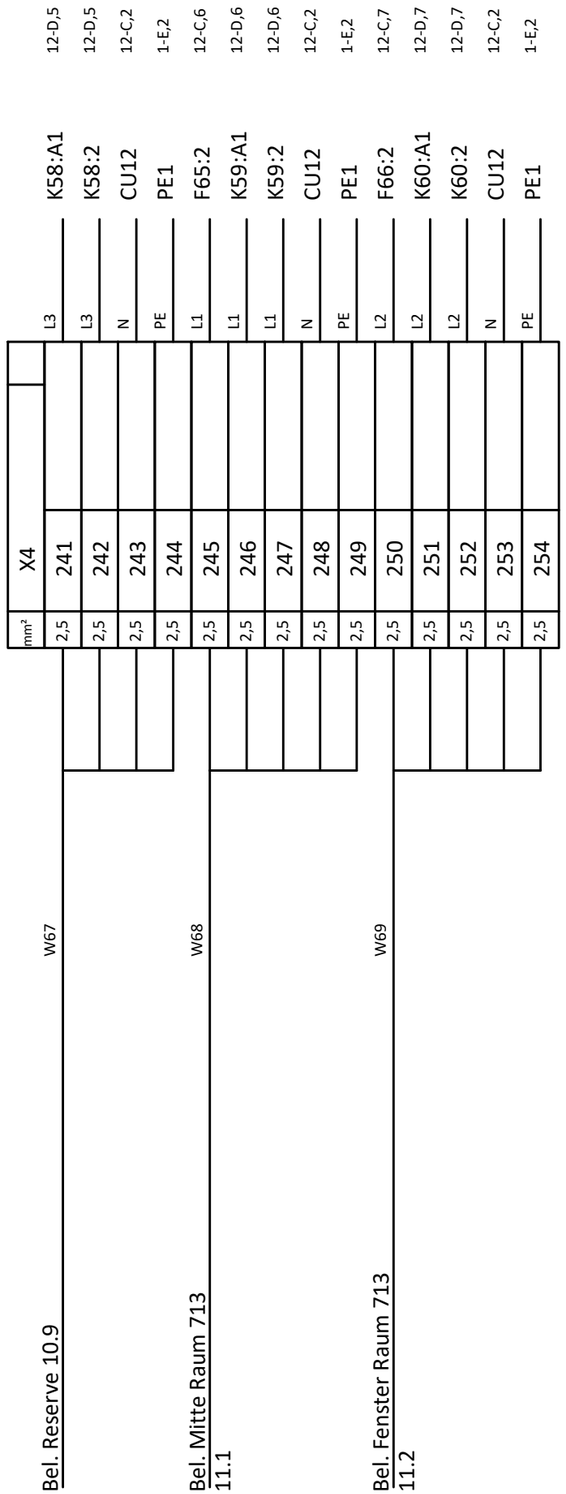
RD AfA Düsseldorf

Klemmenplan

=

+ UV AV 7.OG Links

Blatt: 8 / 12



3			Projektname:		=
2					
1			RD AfA Düsseldorf		+ UV AV 7.OG Links
Änderung	Änderungsdatum	Geändert			
Massstab: 1	Ik3: 0 kA	Ik1: 0 kA TN-S	Klemmenplan		Blatt: 9 / 12

		mm²	X5				
Sonnenschutz	W77	2,5	1		L1	F78:2	14-C,3
		2,5	2		N	CU14	14-C,2
		2,5	3		PE	PE1	1-E,2
Steckd. Raum 734, 701, 702	W78	2,5	4		L2	F79:2	14-C,4
		2,5	5		N	CU14	14-C,2
		2,5	6		PE	PE1	1-E,2
Steckd. Raum 703-706	W79	2,5	7		L3	F80:2	14-C,5
		2,5	8		N	CU14	14-C,2
		2,5	9		PE	PE1	1-E,2
Steckd. Raum 707-710	W80	2,5	10		L1	F81:2	14-C,6
		2,5	11		N	CU14	14-C,2
		2,5	12		PE	PE1	1-E,2
Steckd. Raum 710a, 711-713	W81	2,5	13		L2	F82:2	14-C,7
		2,5	14		N	CU14	14-C,2
		2,5	15		PE	PE1	1-E,2
Steckd. Flur 700 A	W82	2,5	16		L3	F83:2	14-C,8
		2,5	17		N	CU14	14-C,2
		2,5	18		PE	PE1	1-E,2
Heisswassergerät Raum 613	W83	2,5	19		L1	F86:2	15-C,3
		2,5	20		N	CU15	15-C,2
		2,5	21		PE	PE1	1-E,2
RST Brandschutztür	W84	2,5	22		L2	F87:2	15-C,4
		2,5	23		N	CU15	15-C,2
		2,5	24		PE	PE1	1-E,2
RST Brandschutztür	W85	2,5	25		L3	F88:2	15-C,5
		2,5	26		N	CU15	15-C,2
		2,5	27		PE	PE1	1-E,2
Urinale Herren WC	W86	2,5	28		L1	F89:2	15-C,6
		2,5	29		N	CU15	15-C,2
		2,5	30		PE	PE1	1-E,2
Sirenenanlage	W87	2,5	31		L2	F90:2	15-C,7
		2,5	32		N	CU15	15-C,2
		2,5	33		PE	PE1	1-E,2
Steckd. Reserve	W88	2,5	34		L3	F91:2	15-C,8
		2,5	35		N	CU15	15-C,2
		2,5	36		PE	PE1	1-E,2
Steckd. Reserve	W89	2,5	37		L1	F94:2	16-C,3
		2,5	38		N	CU16	16-C,2
		2,5	39		PE	PE1	1-E,2
Steckd. Reserve	W90	2,5	40		L2	F95:2	16-C,4
		2,5	41		N	CU16	16-C,2
		2,5	42		PE	PE1	1-E,2
Steckd. Reserve	W91	2,5	43		L3	F96:2	16-C,5
		2,5	44		N	CU16	16-C,2
		2,5	45		PE	PE1	1-E,2
Steckd. Reserve	W92	2,5	46		L1	F97:2	16-C,6
		2,5	47		N	CU16	16-C,2
		2,5	48		PE	PE1	1-E,2
Steckd. Reserve	W93	2,5	49		L2	F98:2	16-C,7
		2,5	50		N	CU16	16-C,2
		2,5	51		PE	PE1	1-E,2
Steckd. Reserve	W94	2,5	52		L3	F99:2	16-C,8
		2,5	53		N	CU16	16-C,2
		2,5	54		PE	PE1	1-E,2

Änderung
1
2
3

Änderungsdatum
Ik3: 0 kA

Geändert
Ik1: 0 kA

TN-S

Massstab: 1

Projektname:
RD AfA Düsseldorf

Klemmenplan

=
+ UV AV 7.OG Links

Blatt: 10 / 12

				mm²	X6				
Steckd. Raum 701-703 Unten	W95			2,5	1		L1	F102:2	17-C,3
				2,5	2		N	CU17	17-C,2
				2,5	3		PE	PE1	1-E,2
Steckd. Raum 704-706 Unten	W96			2,5	4		L2	F103:2	17-C,4
				2,5	5		N	CU17	17-C,2
				2,5	6		PE	PE1	1-E,2
Steckd. Raum 707-709 Unten	W97			2,5	7		L3	F104:2	17-C,5
				2,5	8		N	CU17	17-C,2
				2,5	9		PE	PE1	1-E,2
Steckd. Raum 710-712 Unten	W98			2,5	10		L1	F105:2	17-C,6
				2,5	11		N	CU17	17-C,2
				2,5	12		PE	PE1	1-E,2
Steckd. Raum 713 Unten	W99			2,5	13		L2	F106:2	17-C,7
				2,5	14		N	CU17	17-C,2
				2,5	15		PE	PE1	1-E,2
Steckd. Raum 734 Unten	W100			2,5	16		L3	F107:2	17-C,8
				2,5	17		N	CU17	17-C,2
				2,5	18		PE	PE1	1-E,2
Steckd. Raum 714 Unten	W101			2,5	19		L1	F110:2	18-C,3
				2,5	20		N	CU18	18-C,2
				2,5	21		PE	PE1	1-E,2
Steckd. Raum 714 Unten	W102			2,5	22		L2	F111:2	18-C,4
				2,5	23		N	CU18	18-C,2
				2,5	24		PE	PE1	1-E,2
Steckd. Raum 714 Unten	W103			2,5	25		L3	F112:2	18-C,5
				2,5	26		N	CU18	18-C,2
				2,5	27		PE	PE1	1-E,2
Steckd. Raum 734 Unten	W104			2,5	28		L1	F113:2	18-C,6
				2,5	29		N	CU18	18-C,2
				2,5	30		PE	PE1	1-E,2
Reserve Unten	W105			2,5	31		L2	F114:2	18-C,7
				2,5	32		N	CU18	18-C,2
				2,5	33		PE	PE1	1-E,2
Reserve Unten	W106			2,5	34		L3	F115:2	18-C,8
				2,5	35		N	CU18	18-C,2
				2,5	36		PE	PE1	1-E,2

Änderung	
Änderungsdatum	Ik3: 0 kA
Geändert	Ik1: 0 kA
TN-S	
Massstab:	1
Klemmenplan	
Projektname:	RD AfA Düsseldorf
=	
+	UV AV 7.OG Links
Blatt:	11 / 12

				mm²	X7			
Steckdosen EDV Unten	W107			2,5	1		L1	F117:2	19-B,3
				2,5	2		N	F117:4	19-B,3
				2,5	3		PE	PE1	1-E,2
Steckdosen EDV Unten	W108			2,5	4		L2	F118:2	19-B,4
				2,5	5		N	F118:4	19-B,4
				2,5	6		PE	PE1	1-E,2
Steckdosen EDV Unten	W109			2,5	7		L3	F119:2	19-B,5
				2,5	8		N	F119:4	19-B,5
				2,5	9		PE	PE1	1-E,2
Steckdosen EDV Unten	W110			2,5	10		L1	F120:2	19-B,6
				2,5	11		N	F120:4	19-B,6
				2,5	12		PE	PE1	1-E,2
Steckdosen EDV Unten	W111			2,5	13		L2	F121:2	19-B,7
				2,5	14		N	F121:4	19-B,7
				2,5	15		PE	PE1	1-E,2
Steckdosen EDV Unten	W112			2,5	16		L3	F122:2	19-B,8
				2,5	17		N	F122:4	19-B,8
				2,5	18		PE	PE1	1-E,2
Steckdosen EDV Unten	W113			2,5	19		L1	F124:2	20-B,3
				2,5	20		N	F124:4	20-B,3
				2,5	21		PE	PE1	1-E,2
Steckdosen EDV Unten	W114			2,5	22		L2	F125:2	20-B,4
				2,5	23		N	F125:4	20-B,4
				2,5	24		PE	PE1	1-E,2
Steckdosen EDV Unten	W115			2,5	25		L3	F126:2	20-B,5
				2,5	26		N	F126:4	20-B,5
				2,5	27		PE	PE1	1-E,2
Steckdosen EDV Unten	W116			2,5	28		L1	F127:2	20-B,6
				2,5	29		N	F127:4	20-B,6
				2,5	30		PE	PE1	1-E,2
Steckdosen EDV Unten	W117			2,5	31		L2	F128:2	20-B,7
				2,5	32		N	F128:4	20-B,7
				2,5	33		PE	PE1	1-E,2
Steckdosen EDV Unten	W118			2,5	34		L3	F129:2	20-B,8
				2,5	35		N	F129:4	20-B,8
				2,5	36		PE	PE1	1-E,2

1	Änderung	Massstab: 1
2		
3		
	Änderungsdatum	Ik3: 0 kA
	Geändert	Ik1: 0 kA
		TN-S

Projektname:

RD AfA Düsseldorf

Klemmenplan

=

+ UV AV 7.OG Links

Blatt: 12 / 12