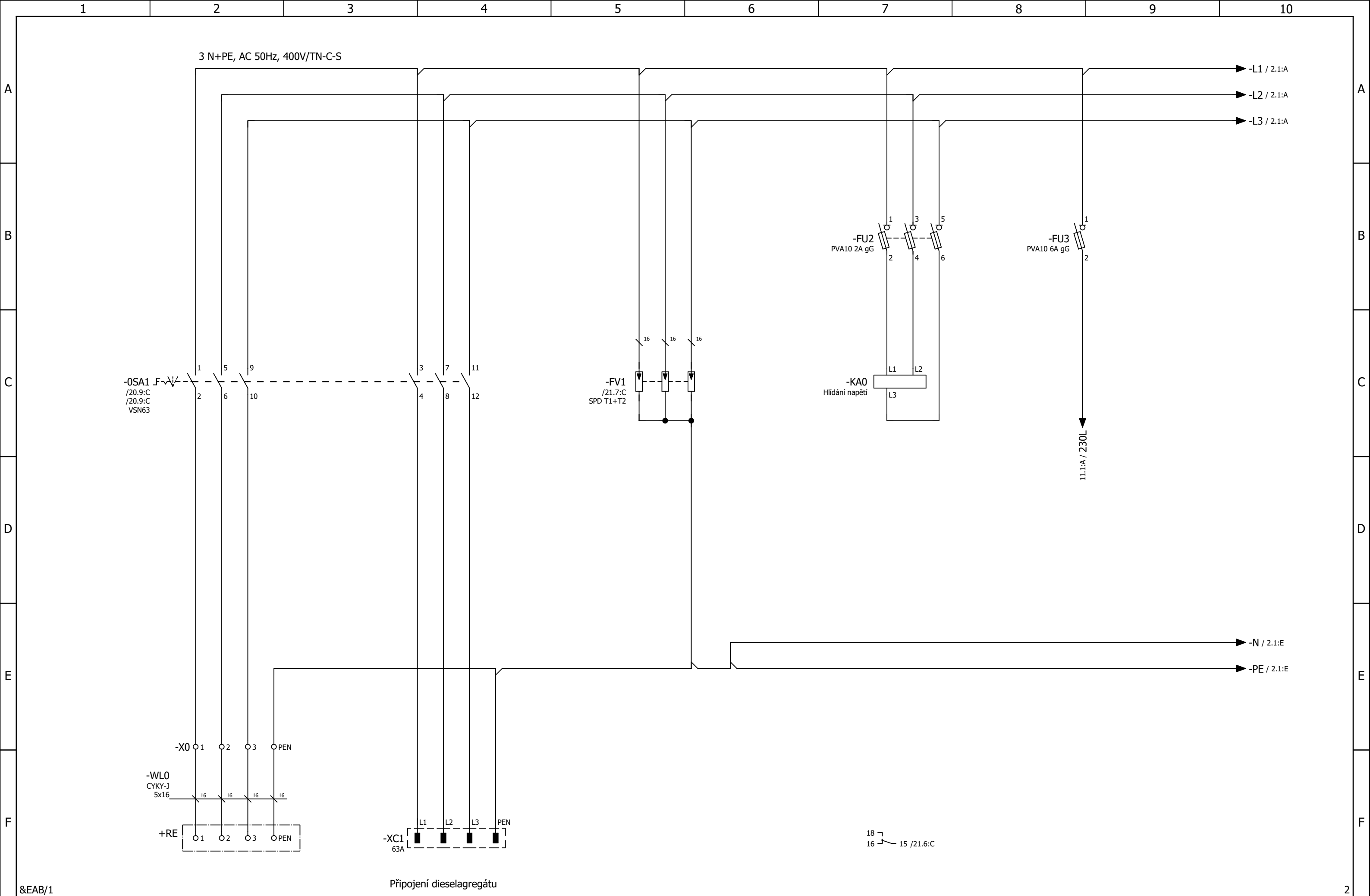
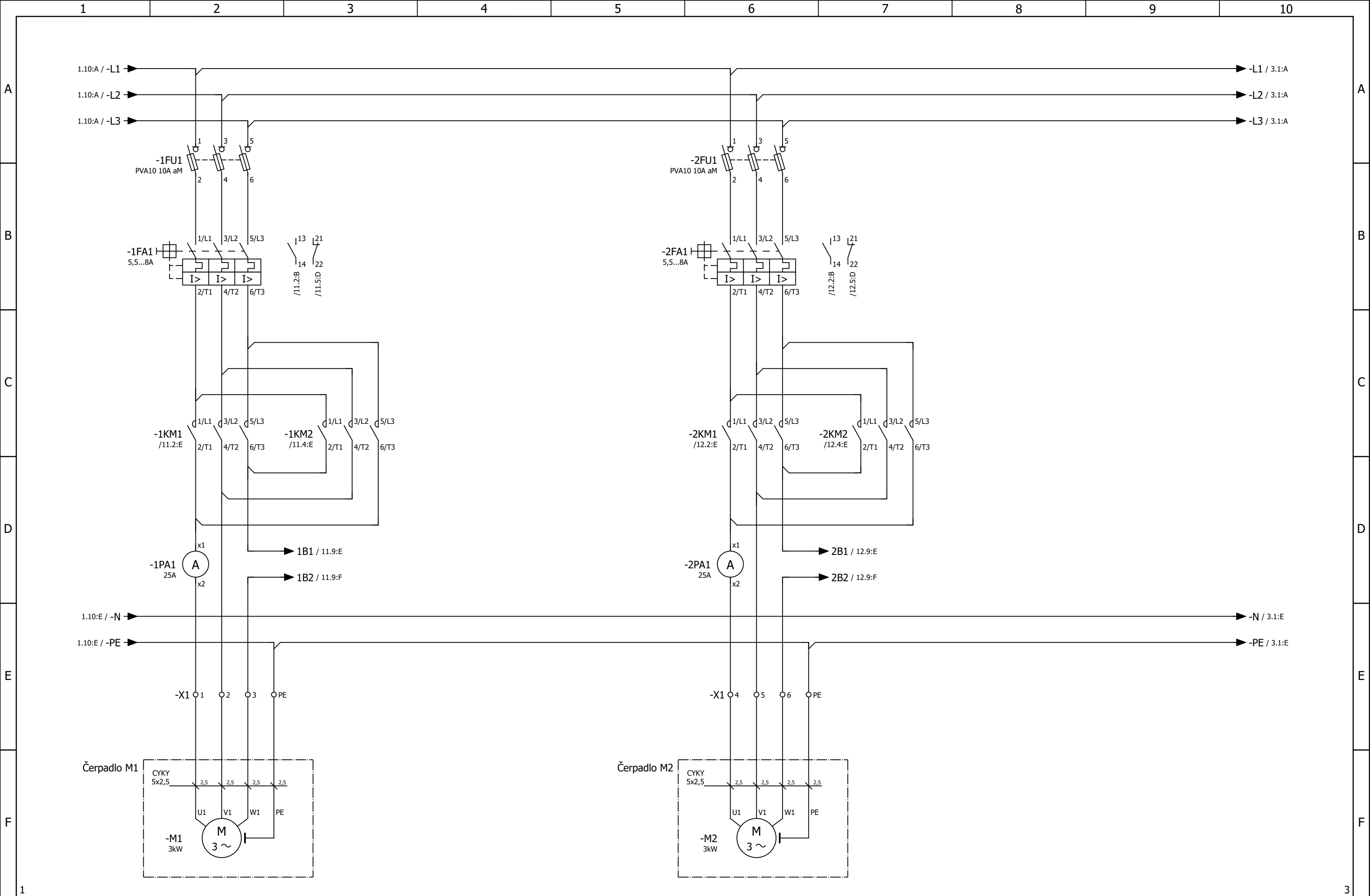
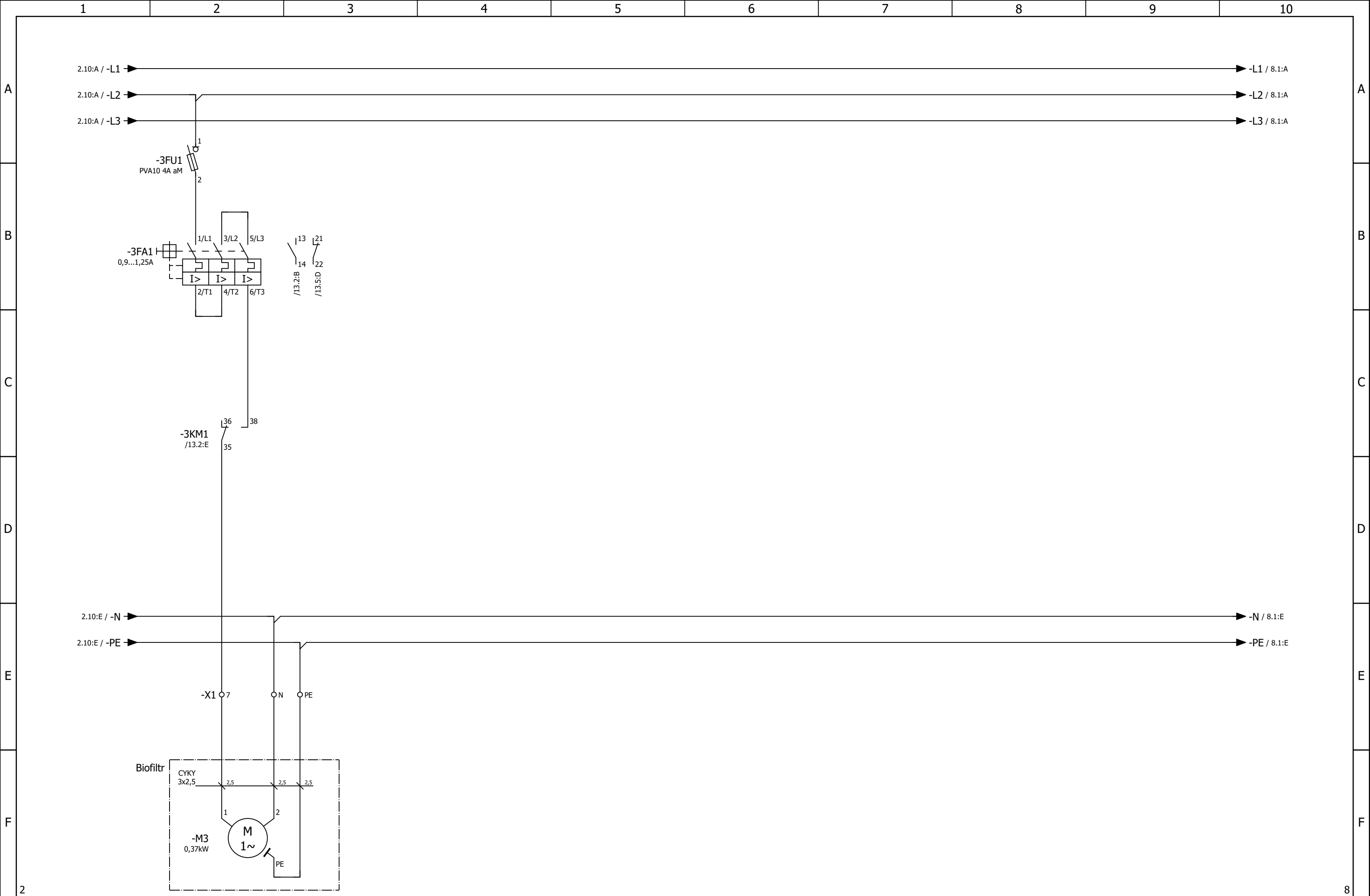


	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
A	Obsah kobky										QE_obsah_kobka
B											
C											
D											
E											
F											
</											

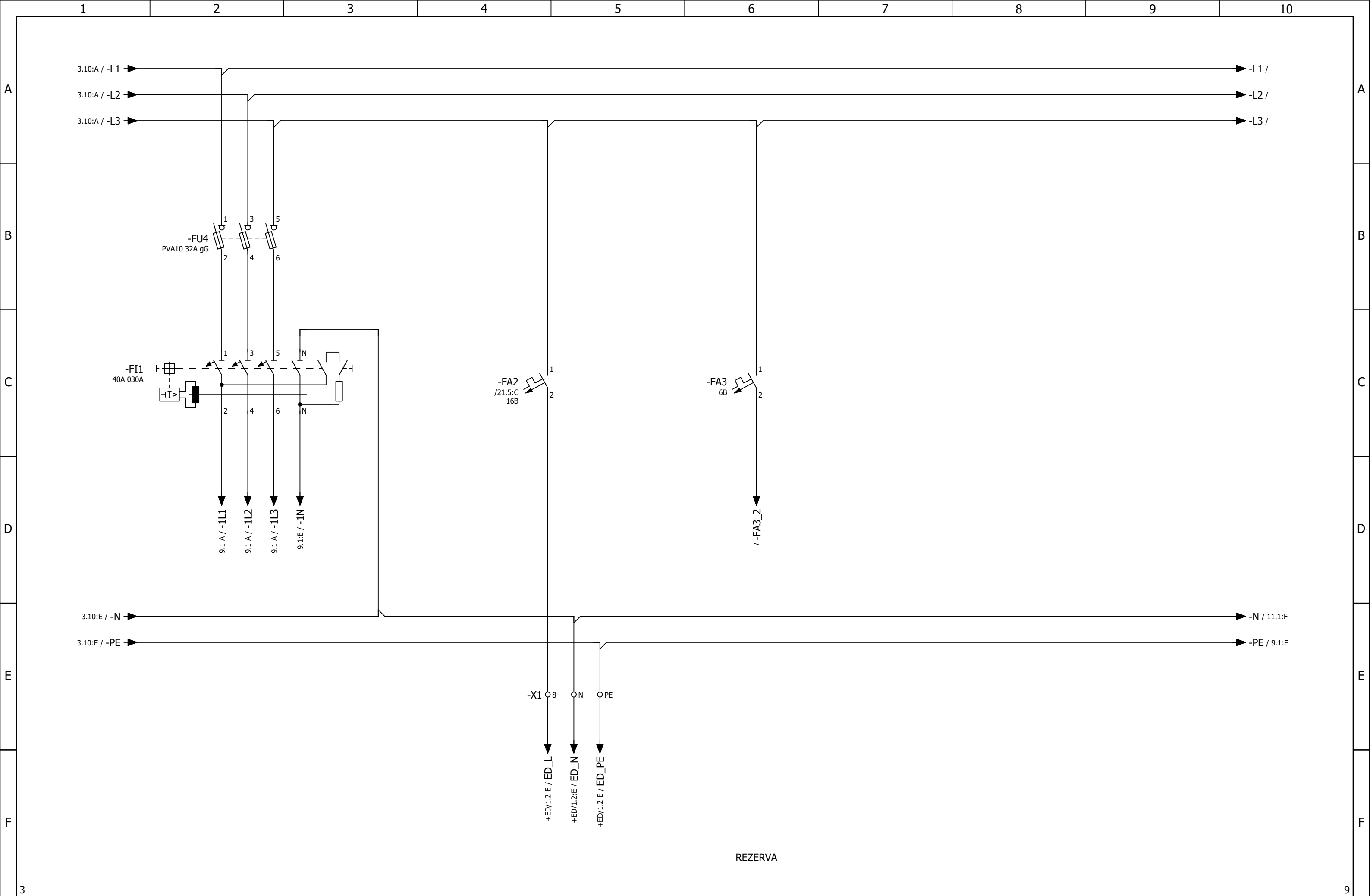



Vypracoval		Zkontroloval		Schválil		Číslo projektové dokumentace:		Zákazník		Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 602 00 Brno 44992785		Název projektu BVK Obnova řídicích systémů		Zařízení =			
Straka		Ing. R.Vaculík		Ing. R.Vaculík		P25-2022-88								k317_HOLZOVA			
Revize	Datum	Poznámka		Datum		Číslo dokumentu								Místo instalace +			
				25.04.2023		P25-2022-88								R1			
														DCC &			
												EFS					
												Popis stránek		Přívod do R1		Měřítka	
														1: 1		Formát	
																Stránka	
																1	
																Počet stran	
																10	



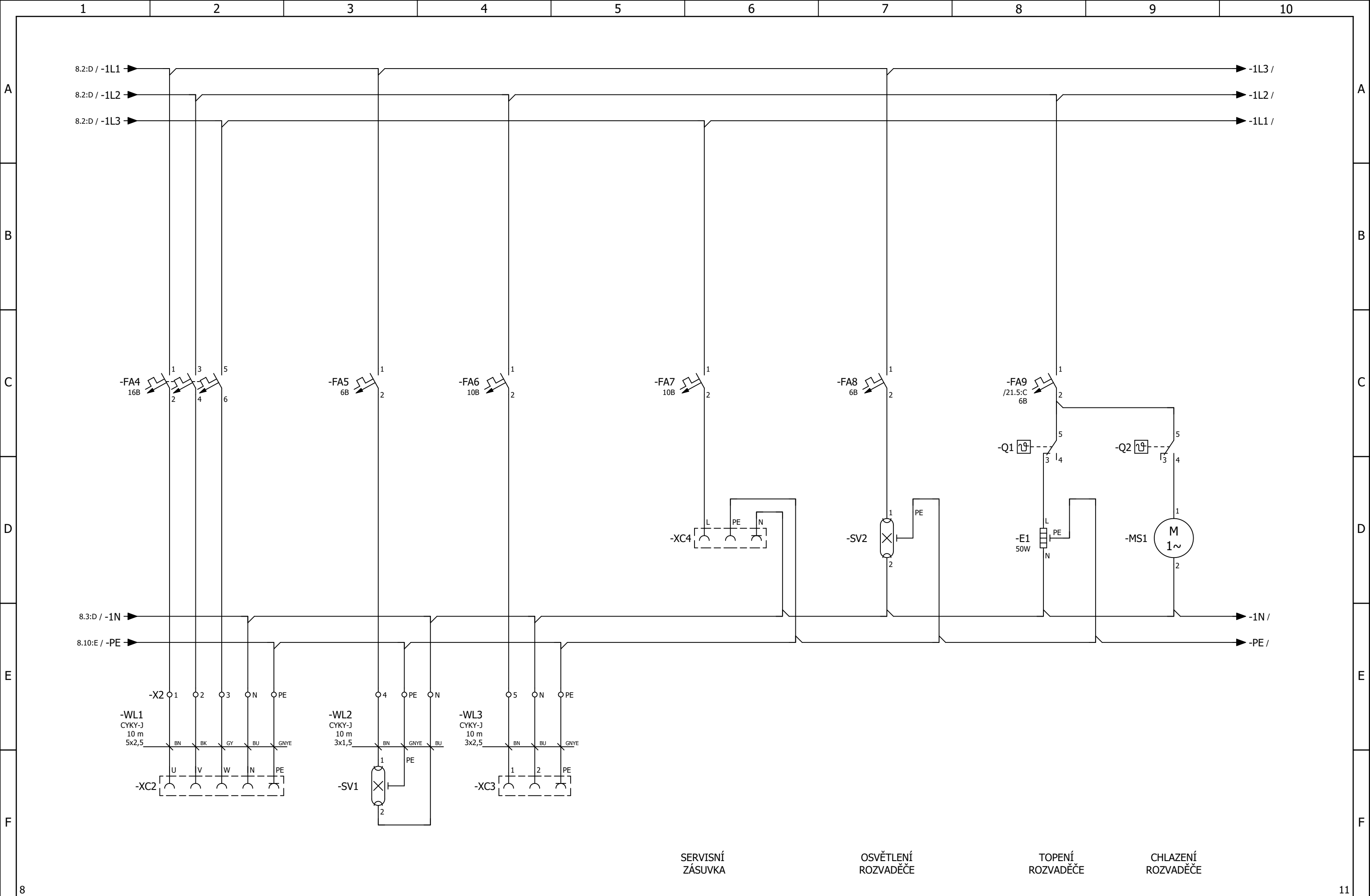


Vypracoval		Zkontroloval		Schválil		Číslo projektové dokumentace:		Zákazník		Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 602 00 Brno 44992785		Název projektu		BVK Obnova řídicích systémů		Zařízení =					
Straka		Ing. R.Vaculík		Ing. R.Vaculík		P25-2022-88										k317_HOLZOVA					
Revize		Datum		25.04.2023		Číslo dokumentu										P25-2022-88		Místo instalace +		R1	
																		DCC &		EFS	
																		Měřitko		Formát	
								Q-ELEKTRIK						1: 1				3		10	

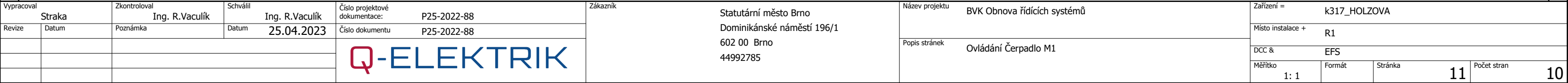


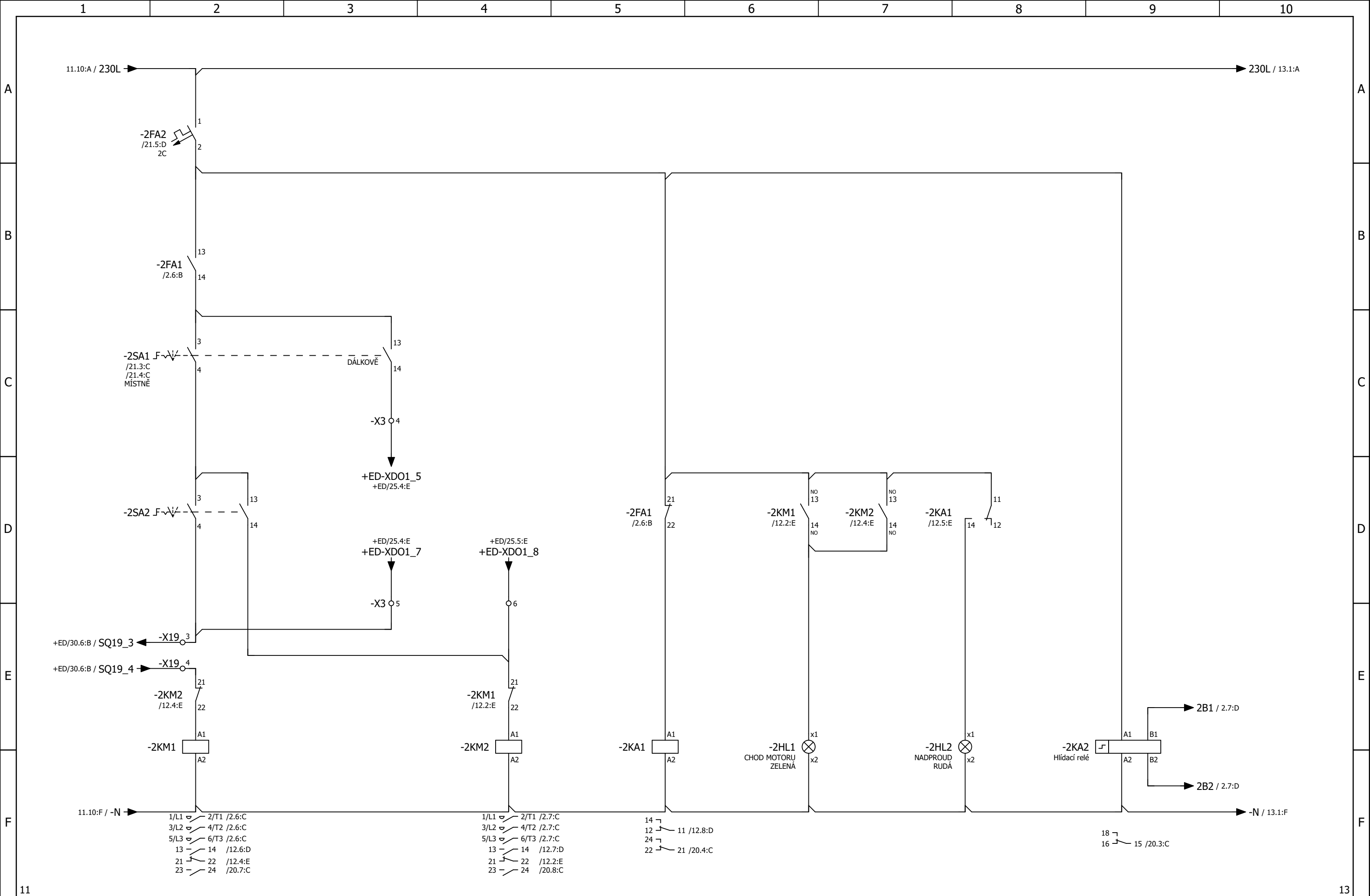
Vypracoval		Zkontroloval		Schválil		Číslo projektové dokumentace:		Zákazník		Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 602 00 Brno 44992785		Název projektu		BVK Obnova řídicích systémů		Zařízení =		k317_HOLZOVA									
Straka		Ing. R.Vaculík		Ing. R.Vaculík		P25-2022-88						Místo instalace +		R1													
Revize	Datum	Poznámka		Datum		Číslo dokumentu						P25-2022-88		DCC &		EFS											
														Měřítka		1: 1		Formát		Stránka		8		Počet stran		10	
																											



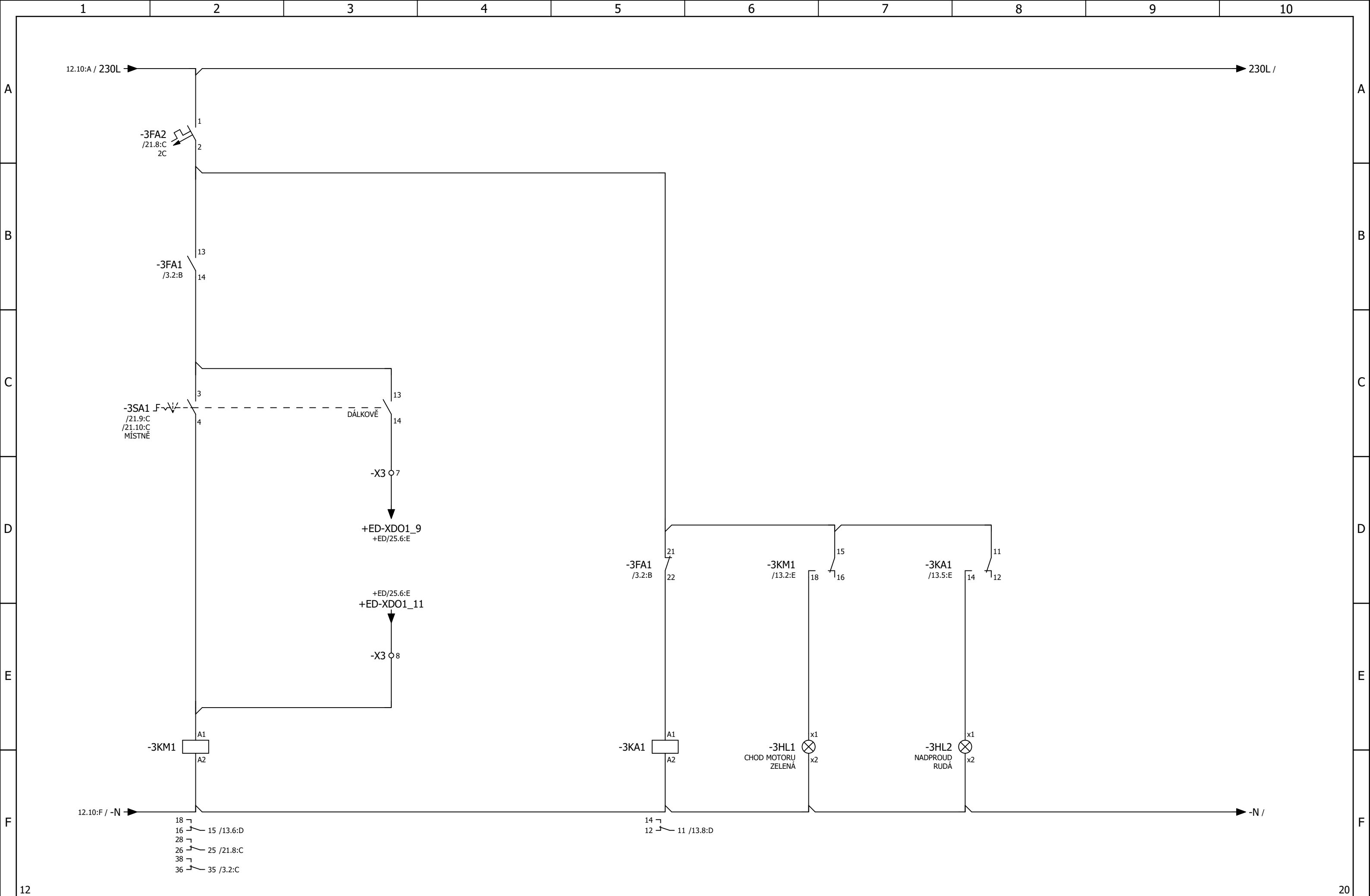



Vypracoval		Zkontroloval		Schválil		Číslo projektové dokumentace:		Zákazník		Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 602 00 Brno 44992785		Název projektu		BVK Obnova řídicích systémů		Zařízení =		k317_HOLZOVA	
Straka		Ing. R.Vaculík		Ing. R.Vaculík		P25-2022-88										Místo instalace +		R1	
Revize		Datum		Poznámka		Datum										Číslo dokumentu		P25-2022-88	



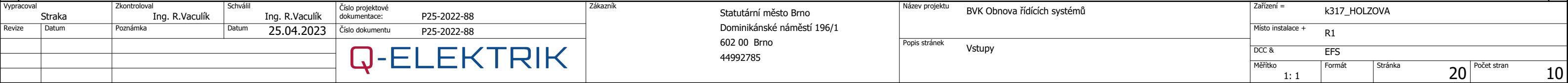


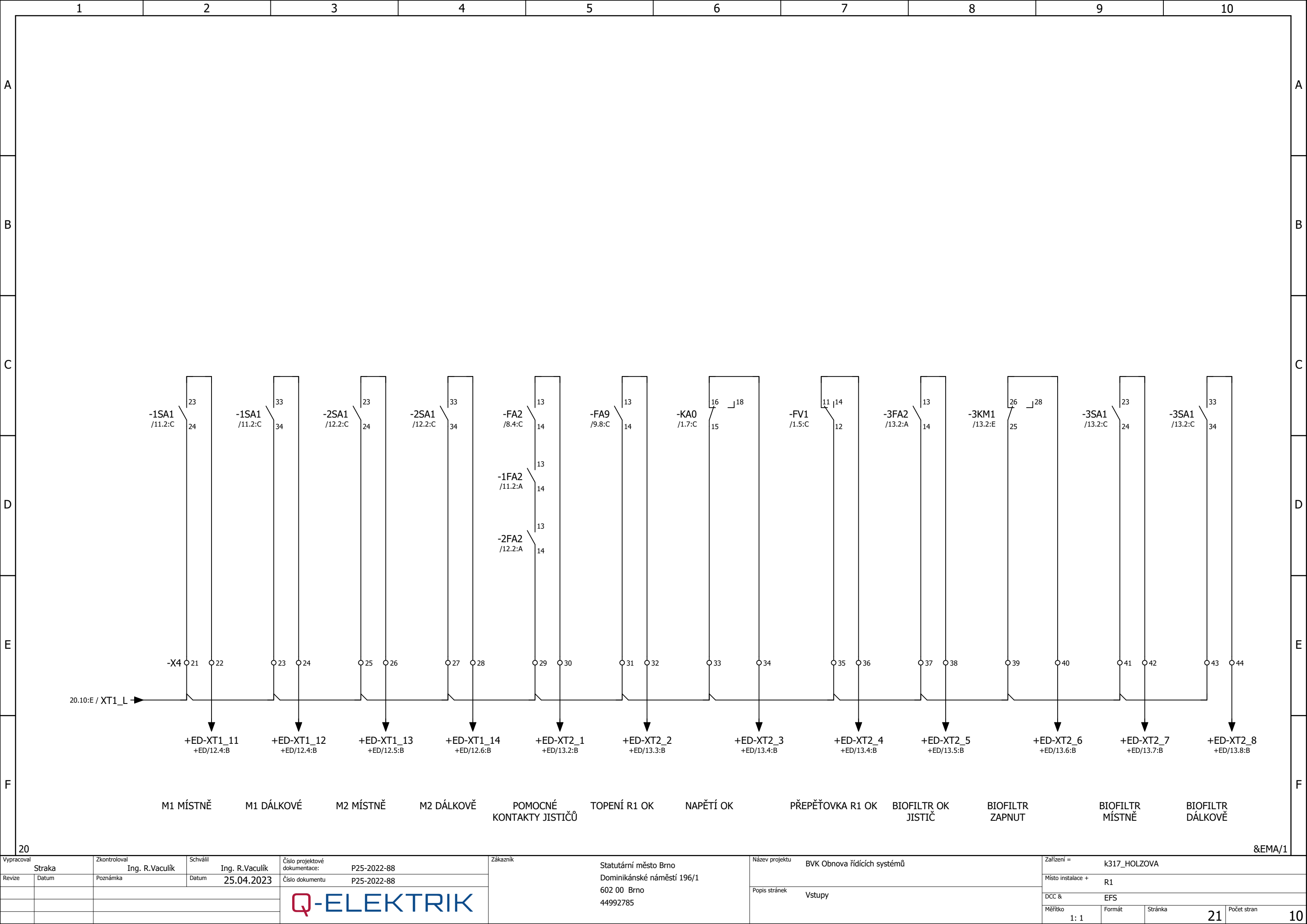
11		13	
Vypracoval		Zkontroloval	
Straka		Ing. R.Vaculík	
Revize		Datum	
		25.04.2023	
		Číslo projektové dokumentace:	
		P25-2022-88	
		Číslo dokumentu	
		P25-2022-88	
		Zákazník	
		Statutární město Brno	
		Dominikánské náměstí 196/1	
		602 00 Brno	
		44992785	
		Název projektu	
		BVK Obnova řídicích systémů	
		Popis stránek	
		Ovládání Čerpadlo M2	
		Zařízení =	
		k317_HOLZOVA	
		Místo instalace +	
		R1	
		DCC &	
		EFS	
		Měřítka	
		1: 1	
		Formát	
		Stránka	
		12	
		Počet stran	
		10	



Vypracoval		Zkontroloval		Schválil		Číslo projektové dokumentace:		Zákazník		Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 602 00 Brno 44992785		Název projektu		BVK Obnova řídicích systémů		Zařízení =							
Straka		Ing. R.Vaculík		Ing. R.Vaculík		P25-2022-88										k317_HOLZOVA							
Revize		Datum		Datum		Číslo dokumentu										P25-2022-88		Místo instalace +					
				25.04.2023												R1							
												Popis stránek		Ovládání Biofiltr M3		DCC &							
																EFS							
																Měřítka		Formát		Stránka		Počet stran	
																1: 1				13		10	







Plán svorkovnice

QE_plán_svorkovnic

Funkční text									Název kabelu	Lišta =k317_HOLZOVA+R1-X0						Název kabelu					Strana / sloupec
										Označení cíle	Nápojení	Svorka	Místek	Označení cíle	Nápojení	Typ kabelu					
										+RE	1	1	•	-0SA1	2						&EFS/1.2:E
										+RE	2	2	•	-0SA1	6						&EFS/1.2:E
										+RE	3	3	•	-0SA1	10						&EFS/1.2:E
										+RE	PEN	PEN	•	-XC1	PEN						&EFS/1.2:E
												PE	•								

&EFS/21

2

Plán svorkovnice

QE_plán_svorkovnic

=k317_HOLZOVA+R1-X2											Lišta		Název kabelu		Název kabelu												Strana / sloupec					
Označení cíle											Nápojení	Svorka	Můstek	Označení cíle		Nápojení	Typ kabelu															
Označení cíle											Nápojení	Svorka	Můstek	Označení cíle		Nápojení	Typ kabelu															
											BN				-XC2	U	1	•	-FA4	2									&EFS/9.2:E			
											BK				-XC2	V	2	•	-FA4	4										&EFS/9.2:E		
											GY				-XC2	W	3	•	-FA4	6										&EFS/9.2:E		
											BN				-SV1	1	4	•	-FA5	2										&EFS/9.3:E		
											BN				-XC3	1	5	•	-FA6	2										&EFS/9.4:E		
											BU				-XC2	N	N	•	-FI1	N										&EFS/9.2:E		
											BU				-SV1	2	N	•											&EFS/9.4:E			
											BU				-XC3	2	N	•	-XC4	N										&EFS/9.4:E		
											GNYE				-XC2	PE	PE	•	-X1	PE										&EFS/9.2:E		
											GNYE				-SV1	PE	PE	•												&EFS/9.3:E		
											GNYE				-XC3	PE	PE	•	-XC4	PE										&EFS/9.5:E		

Plán svorkovnice


QE_plán_svorkovnic

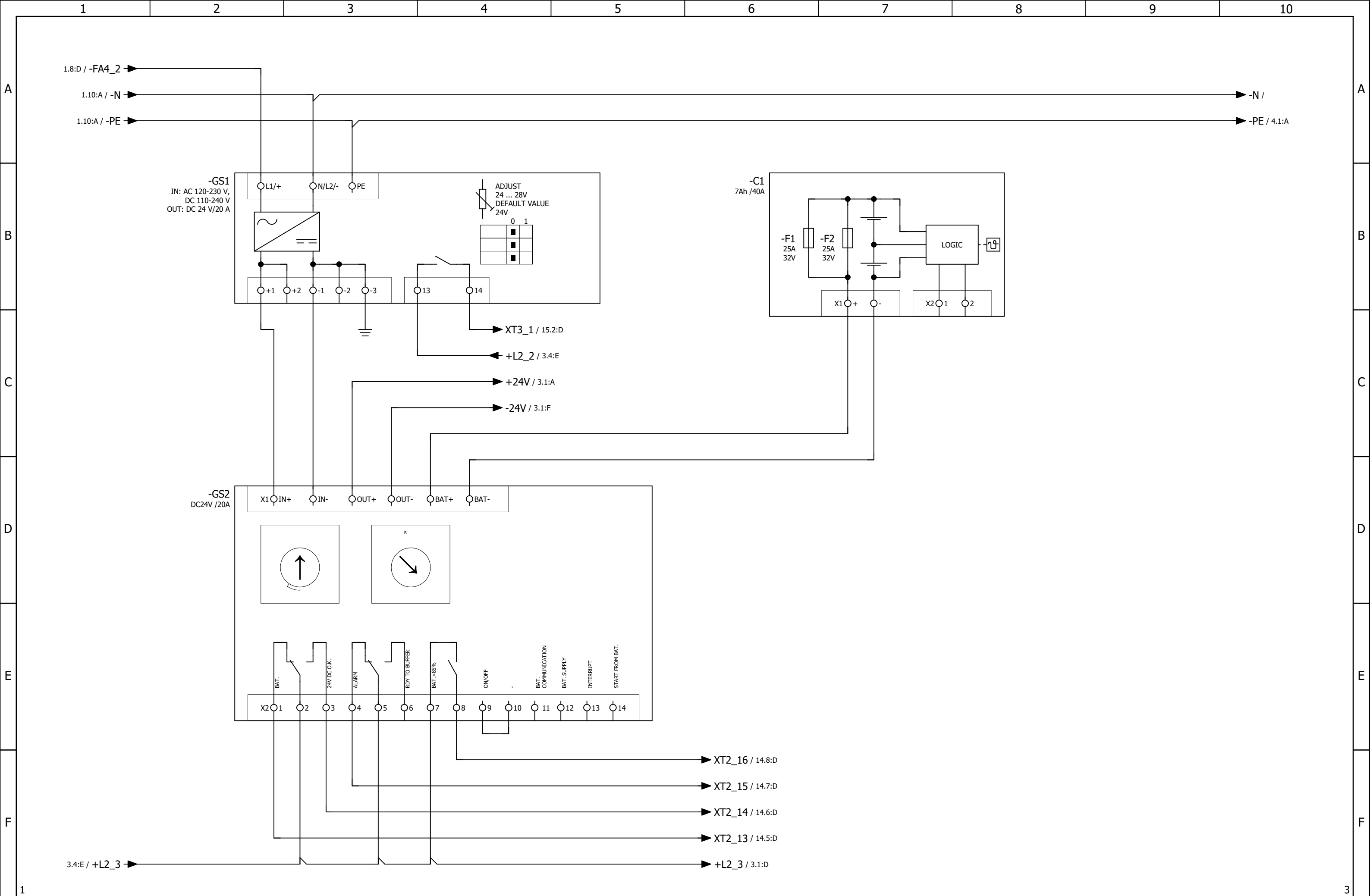
Funkční text								+ED-WS31	+ED-WS30	Název kabelu	Lišta =k317_HOLZOVA+R1-X3					Název kabelu	+ED-WS30	+ED-WS31				Strana / sloupec
											Označení cíle	Nápojení	Svorka	Místek	Označení cíle							
									1		+ED-XDO1	1	1	•	-1SA1	14						&EFS/11.3:C
											-X19	1	2	•	+ED-XDO1	3		2				&EFS/11.3:E
											-1KM1	21	3	•	+ED-XDO1	4		3				&EFS/11.4:E
									4		+ED-XDO1	5	4	•	-2SA1	14						&EFS/12.3:C
											-X19	3	5	•	+ED-XDO1	7		5				&EFS/12.3:E
											-2KM1	21	6	•	+ED-XDO1	8		6				&EFS/12.4:E
								1			+ED-XDO1	9	7	•	-3SA1	14						&EFS/13.3:D
											-3KM1	A1	8	•	+ED-XDO1	11			2			&EFS/13.3:E

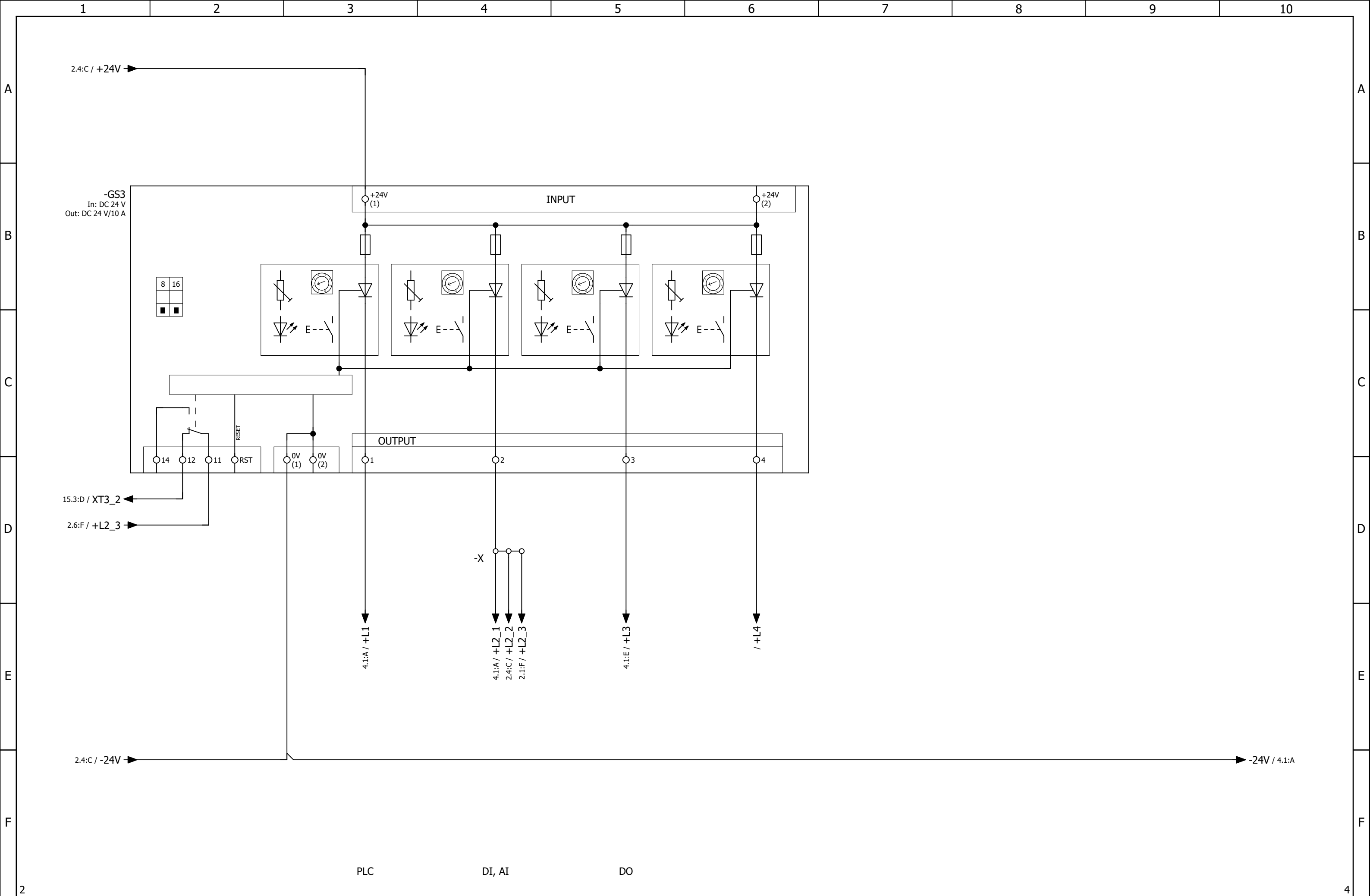
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																													
A	<div>Seznam kabelů<div>QE_seznam_kabelů</div></div>										A																												
	<table><tr><td>Typ kabelu</td><td>Popis kabelu</td><td>Označení přístroje</td><td>Žíly</td><td>Průřez</td><td>Délka</td><td>Funkční text</td></tr><tr><td>CYKY-J</td><td></td><td>-WL1</td><td>5</td><td>2,5</td><td>10</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>-WL2</td><td>3</td><td>1,5</td><td>10</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>-WL3</td><td>3</td><td>2,5</td><td>10</td><td></td></tr></table>										Typ kabelu	Popis kabelu	Označení přístroje	Žíly	Průřez	Délka	Funkční text	CYKY-J		-WL1	5	2,5	10				-WL2	3	1,5	10				-WL3	3	2,5	10		B
Typ kabelu	Popis kabelu	Označení přístroje	Žíly	Průřez	Délka	Funkční text																																	
CYKY-J		-WL1	5	2,5	10																																		
		-WL2	3	1,5	10																																		
		-WL3	3	2,5	10																																		
B											B																												
C											C																												
D											D																												
E											E																												
F											F																												
&EMB/3 <div>+ED&EAA1/1</div>																																							
Vypracoval		Zkontroloval		Schválil		Číslo projektové dokumentace:		Zákazník		Název projektu	Zařízení =																												
Straka		Ing. R.Vaculík		Ing. R.Vaculík		P25-2022-88		Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 602 00 Brno 44992785		BVK Obnova řídicích systémů		k317_HOLZOVA																											
Revize	Datum	Poznámka		Datum		P25-2022-88				Místo instalace +		R1																											
				25.04.2023						DCC &		EPD																											
										Měřítko		Formát	Stránka	Počet stran																									
										Seznam kabelů : =k317_HOLZOVA+R1-WL1 - =k317_HOLZOVA+R1-WL3		1: 1			1	1																							


	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
A	Obsah kobky										QE_obsah_kobka
B											
C											
D											
E											
F											
											2
Vypracoval Straka		Zkontroloval Ing. R.Vaculík	Schválil Ing. R.Vaculík	Číslo projektové dokumentace: P25-2022-88		Zákazník Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 602 00 Brno 44992785		Název projektu BVK Obnova řídicích systémů		Zařízení = k317_HOLZOVA	
Revize Datum		Poznámka Datum 25.04.2023		Číslo dokumentu P25-2022-88				Popis stránek Obsah : =k317_HOLZOVA+ED&EAA1/1 - =k317_HOLZOVA+ED&EMA/6		Místo instalace + ED	
										DCC & EAB	
										Měřítka 1: 1	Počet stran 1
										2	

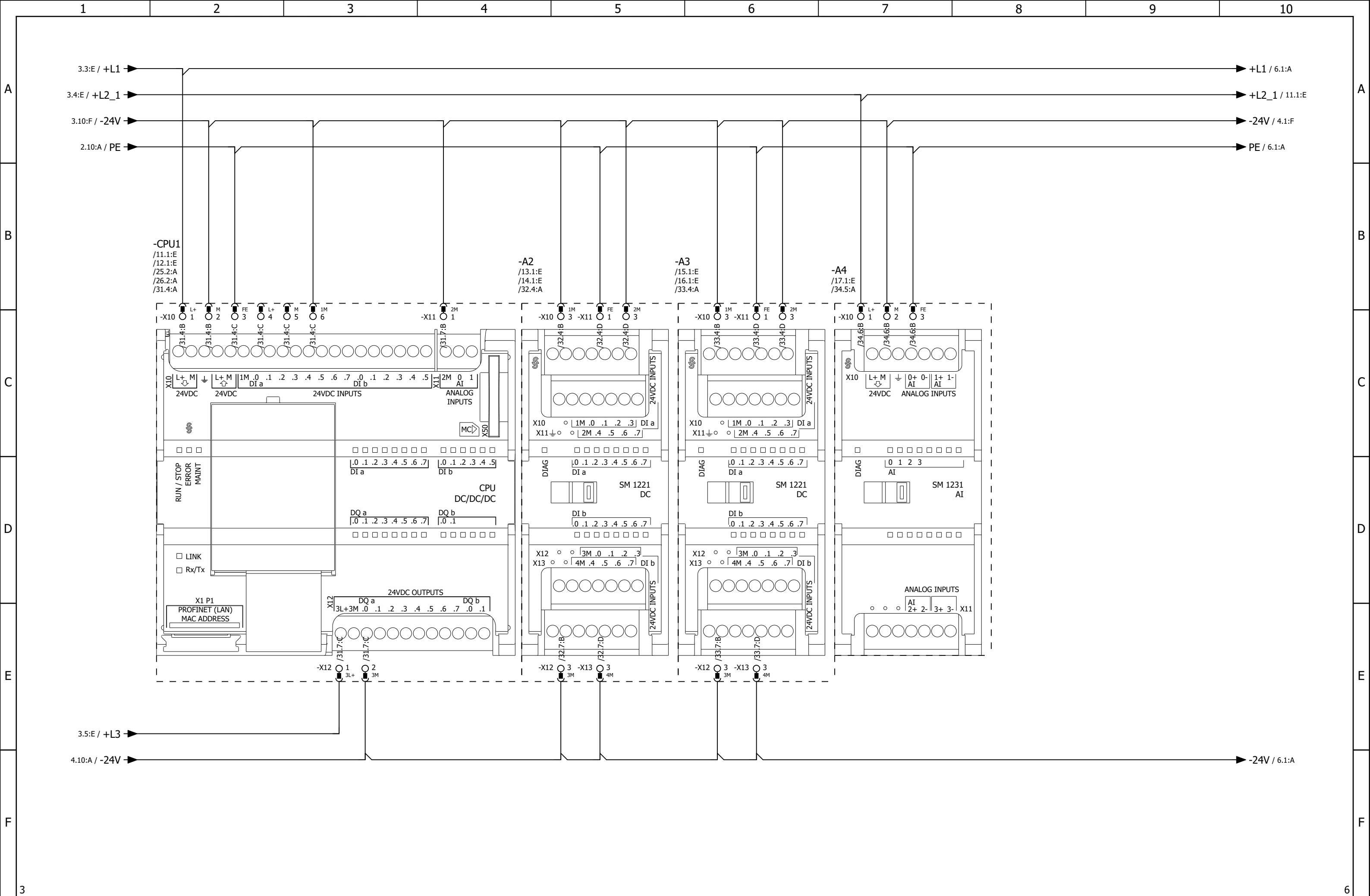


Vypracoval		Zkontroloval		Schválil		Číslo projektové dokumentace:		Zákazník	Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 602 00 Brno 44992785	Název projektu		BVK Obnova řídicích systémů		Zařízení =		k317_HOLZOVA							
Straka		Ing. R.Vaculík		Ing. R.Vaculík		P25-2022-88								Místo instalace +		ED							
Revize		Datum		Poznámka		Datum				Číslo dokumentu		Popis stránek		Přívod napájení		DCC &		EFS					
																Měřítko		Formát		Stránka		Počet stran	
																1: 1				1		19	
																							

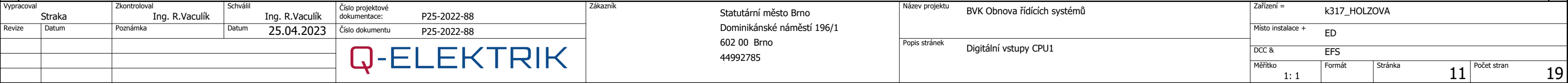


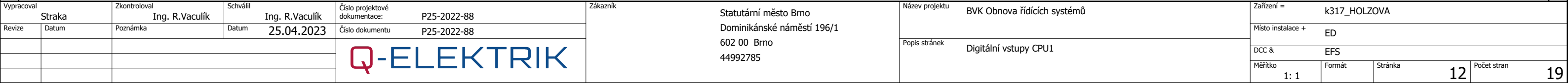


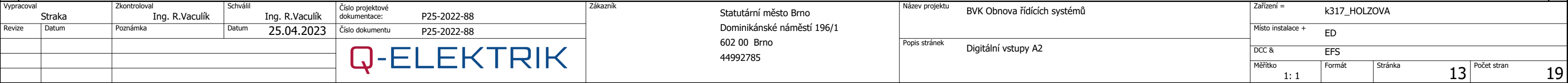
Vypracoval		Zkontroloval		Schválil		Číslo projektové dokumentace:		Zákazník		Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 602 00 Brno 44992785		Název projektu		BVK Obnova řídicích systémů		Zařízení =					
Straka		Ing. R.Vaculík		Ing. R.Vaculík		P25-2022-88										k317_HOLZOVA					
Revize		Datum		Datum		Číslo dokumentu										P25-2022-88		Místo instalace +			
				25.04.2023		P25-2022-88										ED					
												Popis stránek		Jištění 24VDC		DCC &					
																EFS					
																Měřítka		Formát		Stránka	
														1: 1				3		19	

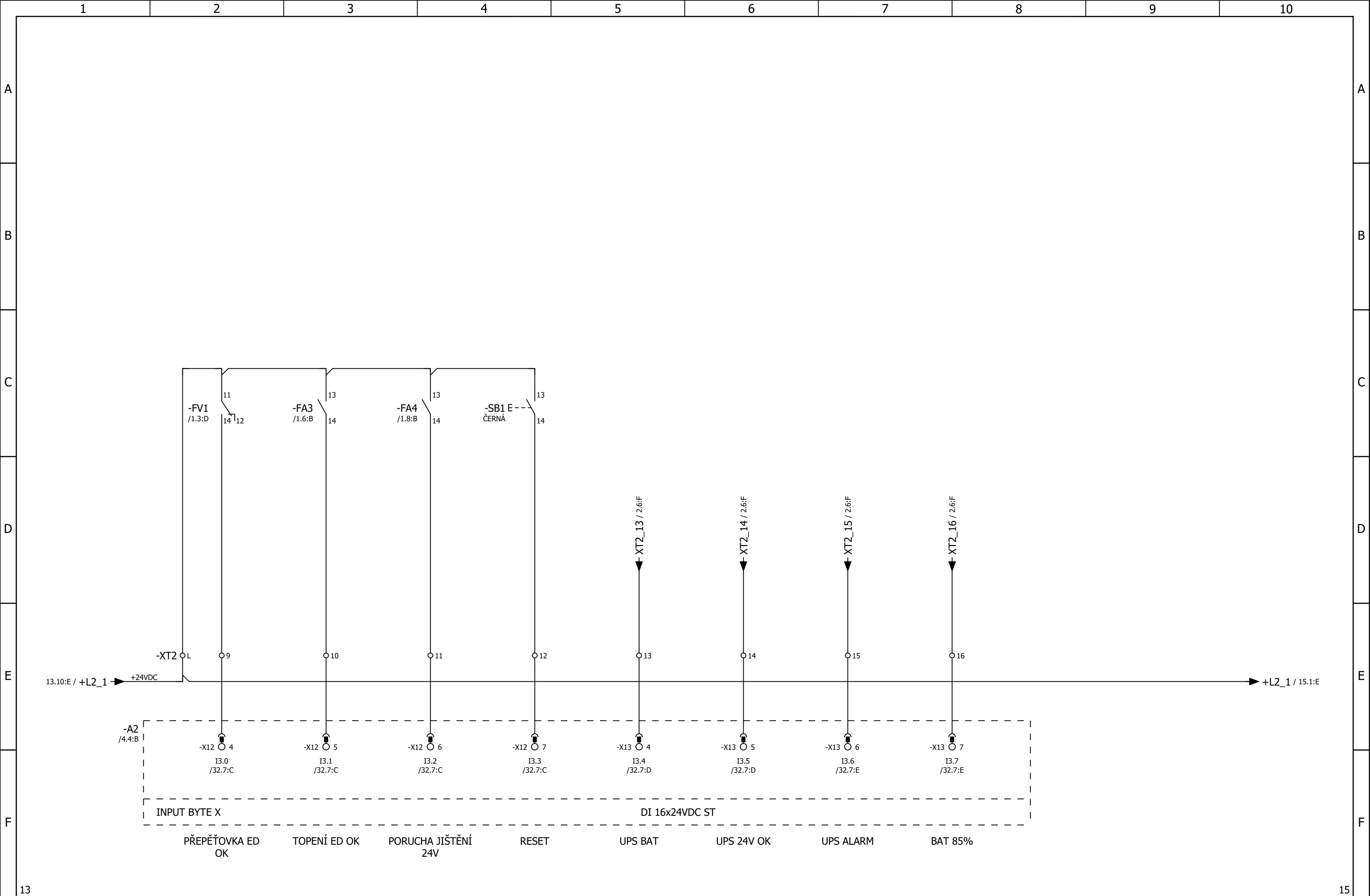


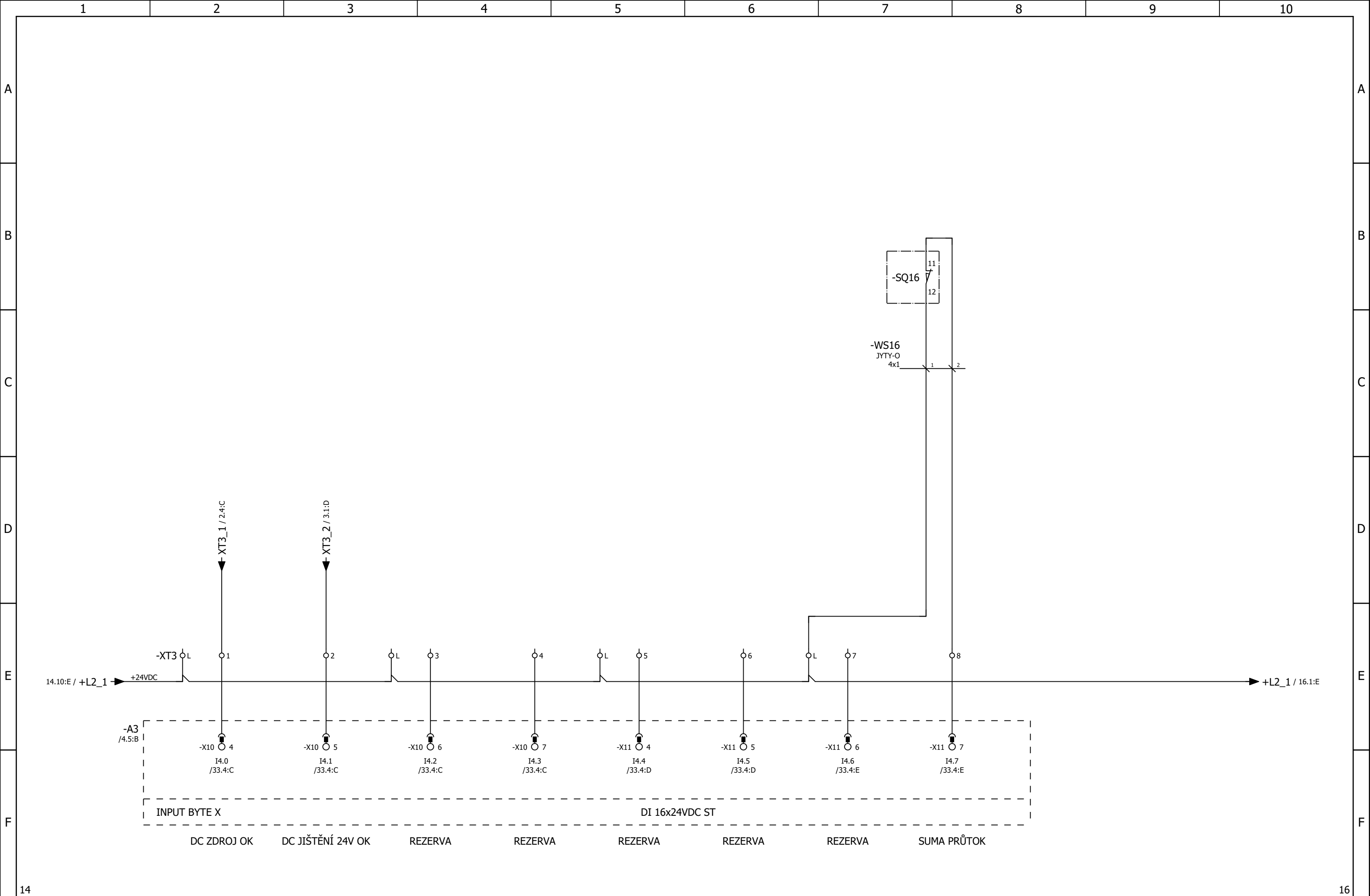
3		6	
Vypracoval		Zkontroloval	
Straka		Ing. R.Vaculík	
Revize		Datum	
		25.04.2023	
		Číslo projektové dokumentace:	
		P25-2022-88	
		Číslo dokumentu	
		P25-2022-88	
		Zákazník	
		Statutární město Brno	
		Dominikánské náměstí 196/1	
		602 00 Brno	
		44992785	
		Název projektu	
		BVK Obnova řídicích systémů	
		Popis stránek	
		Náhled na PLC	
		Zařízení =	
		k317_HOLZOVA	
		Místo instalace +	
		ED	
		DCC &	
		EFS	
		Měřítka	
		1: 1	
		Formát	
		Stránka	
		4	
		Počet stran	
		19	

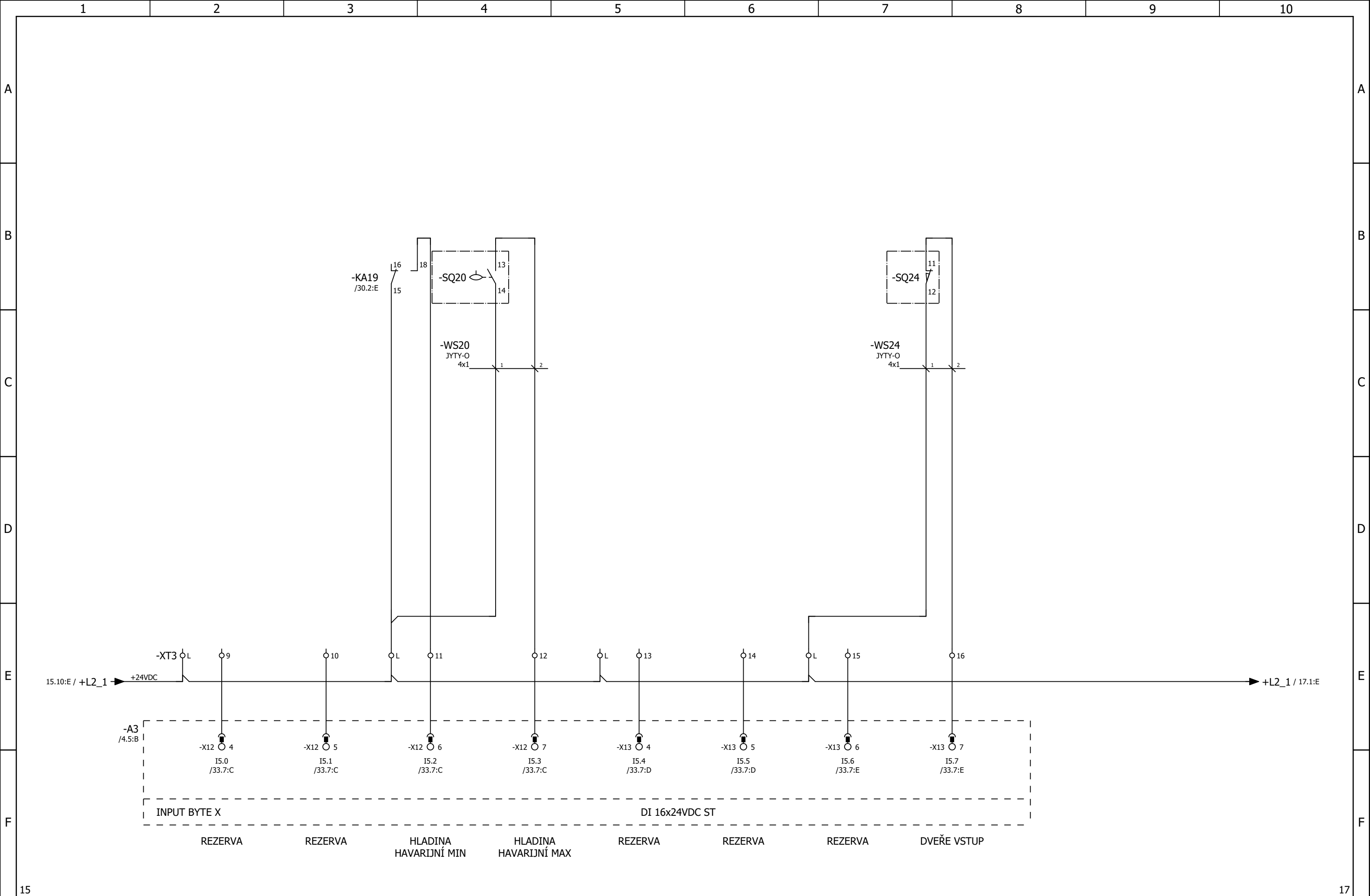




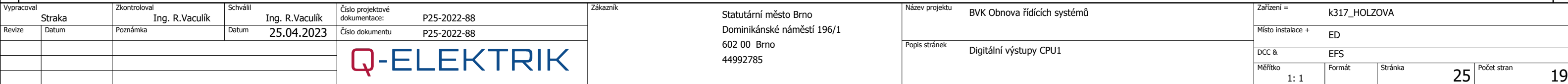


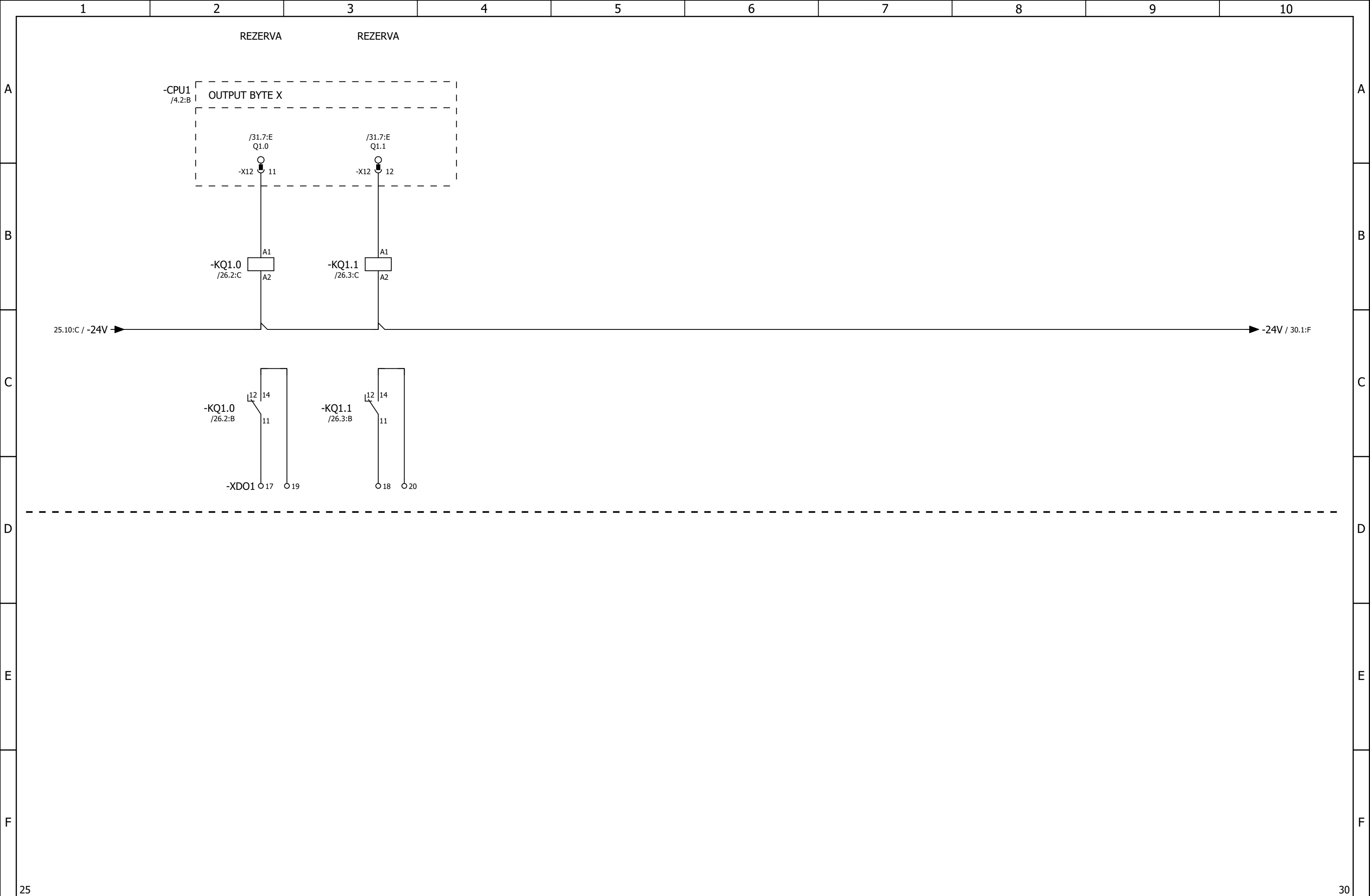


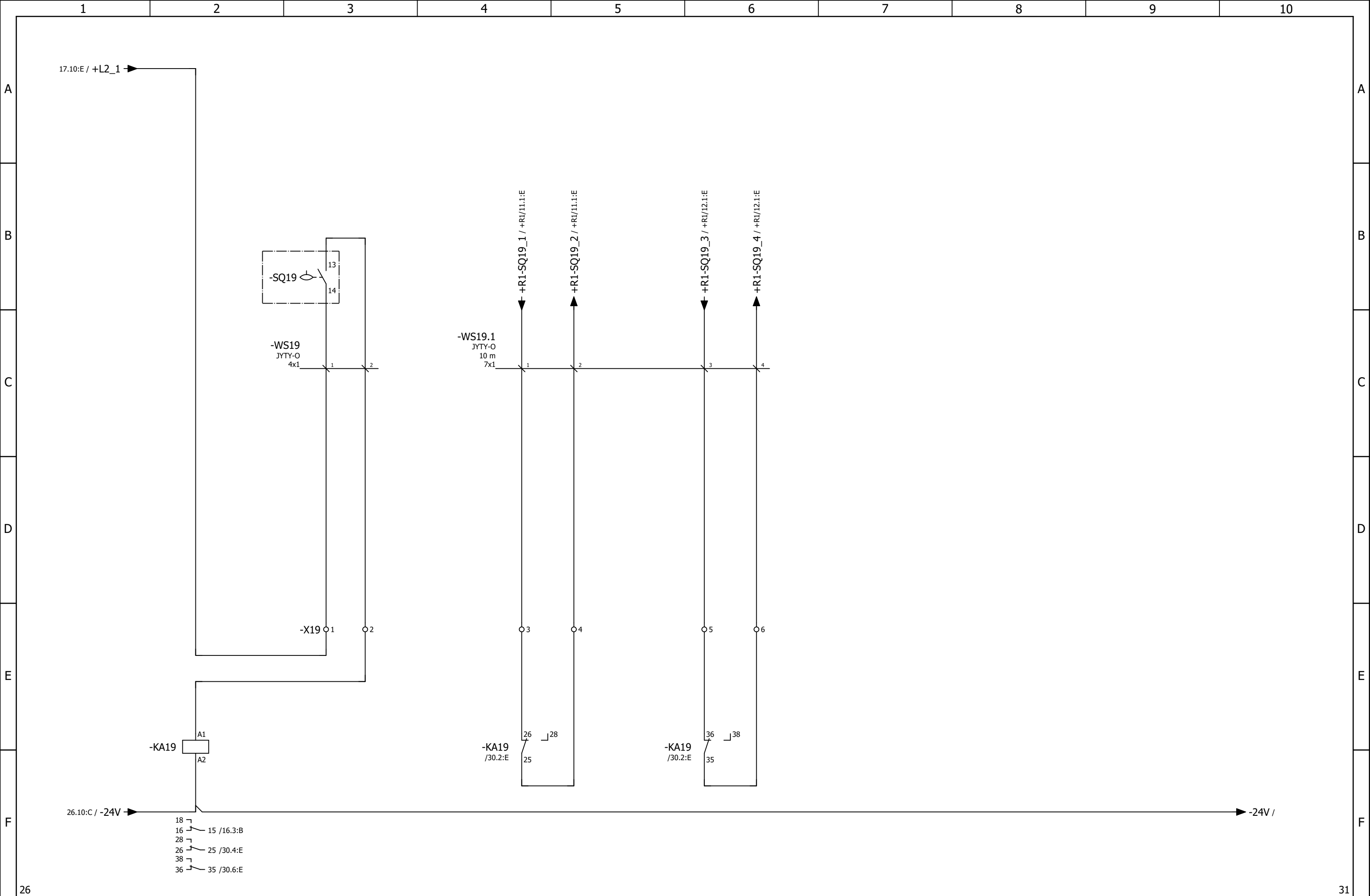





Vypracoval		Zkontroloval		Schválil		Číslo projektové dokumentace:		Zákazník		Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 602 00 Brno 44992785		Název projektu		BVK Obnova řídicích systémů		Zařízení =							
Straka		Ing. R.Vaculík		Ing. R.Vaculík		P25-2022-88										k317_HOLZOVA							
Revize		Datum		Poznámka		Datum										Číslo dokumentu		P25-2022-88		Místo instalace +		ED	
																				DCC &		EFS	
																				Měřítko		Formát	
																1: 1				16		19	







Vypracoval		Zkontroloval		Schválil		Číslo projektové dokumentace:		Zákazník		Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 602 00 Brno 44992785		Název projektu		BVK Obnova řídicích systémů		Zařízení =				k317_HOLZOVA									
Straka		Ing. R.Vaculík		Ing. R.Vaculík		P25-2022-88										Místo instalace +		ED											
Revize		Datum		Poznámka		Datum										Číslo dokumentu		P25-2022-88											
												Popis stránek		Minimální hladina		DCC &		EFS											
																Měřítka		1: 1		Formát		Stránka		30		Počet stran		19	

1										2										3										4										5										6										7										8										9										10																			
Plán svorkovnice																																																																																																				QE_plán_svorkovnic									
=k317_HOLZOVA+ED-XT1																																																																																																													
Lišta																																																																																																													
=k317_HOLZOVA+ED-XT1																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													
Typ kabelu																																																																																																													
Název kabelu																																																																																																													

Plán svorkovnice

QE_plán_svorkovnic

Funkční text									Název kabelu	Lišta =k317_HOLZOVA+ED-XT2						Název kabelu	-W/S01					Strana / sloupec
										Typ kabelu	Označení cíle	Napojení	Svorka	Můstek	Označení cíle							
										-XT1	L	L	•							&EFS/13.2:E		
										-XT3	L	L	•	-FV1	11					&EFS/14.2:E		
										-A2	-X10:4	1	•	+R1-X4	30	16				&EFS/13.2:E		
										-A2	-X10:5	2	•	+R1-X4	32	17				&EFS/13.3:E		
										-A2	-X10:6	3	•	+R1-X4	34	18				&EFS/13.4:E		
										-A2	-X10:7	4	•	+R1-X4	36	19				&EFS/13.4:E		
										-A2	-X11:4	5	•	+R1-X4	38	20				&EFS/13.5:E		
										-A2	-X11:5	6	•	+R1-X4	40	21				&EFS/13.6:E		
										-A2	-X11:6	7	•	+R1-X4	42	22				&EFS/13.7:E		
										-A2	-X11:7	8	•	+R1-X4	44	23				&EFS/13.8:E		
										-A2	-X12:4	9	•	-FV1	14					&EFS/14.2:E		
										-A2	-X12:5	10	•	-FA3	14					&EFS/14.3:E		
										-A2	-X12:6	11	•	-FA4	14					&EFS/14.4:E		
										-A2	-X12:7	12	•	-SB1	14					&EFS/14.4:E		
										-A2	-X13:4	13	•	-GS2	X2:1					&EFS/14.5:E		
										-A2	-X13:5	14	•	-GS2	X2:3					&EFS/14.6:E		
										-A2	-X13:6	15	•	-GS2	X2:4					&EFS/14.7:E		
										-A2	-X13:7	16	•	-GS2	X2:8					&EFS/14.8:E		

Plán svorkovnice

QE_plán_svorkovnic

Funkční text									Název kabelu	Lišta =k317_HOLZOVA+ED-XT3						Název kabelu					Strana / sloupec
									Typ kabelu	Označení cíle	Nápojení	Svorka	Můstek	Označení cíle	Nápojení	Typ kabelu					
										-XT2	L	L	•								&EFS/15.2:E
												L	•								&EFS/15.3:E
												L	•								&EFS/15.5:E
												L	•	-SQ16	12						&EFS/15.6:E
												L	•								&EFS/16.2:E
												L	•	-KA19	15						&EFS/16.3:E
														-SQ20	14						
												L	•								&EFS/16.5:E
										-XT4	+:3	L	•	-SQ24	12						&EFS/16.6:E
										-A3	-X10:4	1	•	-GS1	14						&EFS/15.2:E
										-A3	-X10:5	2	•	-GS3	12						&EFS/15.3:E
										-A3	-X10:6	3	•								&EFS/15.4:E
										-A3	-X10:7	4	•								&EFS/15.4:E
										-A3	-X11:4	5	•								&EFS/15.5:E
										-A3	-X11:5	6	•								&EFS/15.6:E
										-A3	-X11:6	7	•								&EFS/15.7:E
										-A3	-X11:7	8	•	-SQ16	11						&EFS/15.8:E
										-A3	-X12:4	9	•								&EFS/16.2:E
										-A3	-X12:5	10	•								&EFS/16.3:E
										-A3	-X12:6	11	•	-KA19	18						&EFS/16.4:E
										-A3	-X12:7	12	•	-SQ20	13						&EFS/16.4:E
										-A3	-X13:4	13	•								&EFS/16.5:E
										-A3	-X13:5	14	•								&EFS/16.6:E
										-A3	-X13:6	15	•								&EFS/16.7:E
										-A3	-X13:7	16	•	-SQ24	11						&EFS/16.8:E



Plán svorkovnice

QE_plán_svorkovnic

Funkční text									Název kabelu	Lišta =k317_HOLZOVA+ED-XT4						Název kabelu					Strana / sloupec
									Typ kabelu	Označení cíle	Nápojení	Svorka	Místek	Označení cíle	Nápojení	Typ kabelu					
												+		-B26							&EFS/17.3:E
											-										&EFS/17.4:E
								-A4		-X10:4	1	-B25									&EFS/17.2:E
								-A4		-X10:5	2										&EFS/17.3:E
											+										&EFS/17.5:E
												-									&EFS/17.6:E
								-A4		-X10:6	3	-B26									&EFS/17.4:E
								-A4		-X10:7	4										&EFS/17.4:E
								-X19		1	+										&EFS/17.7:E
								-KQ0.0		A2	-										&EFS/17.7:E
										-A4	-X11:4	5									&EFS/17.5:E
								-A4		-X11:5	6										&EFS/17.6:E
								-XT3		L	+	-B25									&EFS/17.2:E
											-										&EFS/17.3:E
								-A4		-X11:6	7										&EFS/17.7:E
										-A4	-X11:7	8									&EFS/17.8:E

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Plán kabelu

QE_plán_kabelů

Název kabelu

=k317_HOLZOVA+ED-WS01

Typ kabelu

JYTY-O

Počet žil

30

Průřez

1

Délka kabelu

10

Funkční text

Funkční text

Křížový odkaz

Označení cíle od

Napojení

Žíla

Označení cíle po

Napojení

Křížový odkaz

Funkční text

+R1&EFS/20.2:E

+R1-X4

1

1

-XT1

L

&EFS/11.2:E

+R1&EFS/20.2:E

+R1-X4

2

2

-XT1

1

&EFS/11.2:E

+R1&EFS/20.3:E

+R1-X4

4

3

-XT1

2

&EFS/11.3:E

+R1&EFS/20.4:E

+R1-X4

6

4

-XT1

3

&EFS/11.4:E

+R1&EFS/20.5:E

+R1-X4

8

5

-XT1

4

&EFS/11.4:E

+R1&EFS/20.6:E

+R1-X4

10

6

-XT1

5

&EFS/11.5:E

+R1&EFS/20.6:E

+R1-X4

12

7

-XT1

6

&EFS/11.6:E

+R1&EFS/20.7:E

+R1-X4

14

8

-XT1

7

&EFS/11.7:E

+R1&EFS/20.8:E

+R1-X4

16

9

-XT1

8

&EFS/11.8:E

+R1&EFS/20.9:E

+R1-X4

18

10

-XT1

9

&EFS/12.2:E

+R1&EFS/20.9:E

+R1-X4

20

11

-XT1

10

&EFS/12.3:E

+R1&EFS/21.2:E

+R1-X4

22

12

-XT1

11

&EFS/12.4:E

+R1&EFS/21.3:E

+R1-X4

24

13

-XT1

12

&EFS/12.4:E

+R1&EFS/21.3:E

+R1-X4

26

14

-XT1

13

&EFS/12.5:E

+R1&EFS/21.4:E

+R1-X4

28

15

-XT1

14

&EFS/12.6:E

+R1&EFS/21.5:E

+R1-X4

30

16

-XT2

1

&EFS/13.2:E

+R1&EFS/21.5:E

+R1-X4

32

17

-XT2

2

&EFS/13.3:E

+R1&EFS/21.6:E

+R1-X4

34

18

-XT2

3

&EFS/13.4:E

+R1&EFS/21.7:E

+R1-X4

36

19

-XT2

4

&EFS/13.4:E

+R1&EFS/21.8:E

+R1-X4

38

20

-XT2

5

&EFS/13.5:E

+R1&EFS/21.9:E

+R1-X4

40

21

-XT2

6

&EFS/13.6:E

+R1&EFS/21.9:E

+R1-X4

42

22

-XT2

7

&EFS/13.7:E

+R1&EFS/21.10:E

+R1-X4

44

23

-XT2

8

&EFS/13.8:E

Vypracoval

Straka

Revize

Datum

Zkontroloval

Ing. R.Vaculík

Poznámka

Schválil

Ing. R.Vaculík

Datum

25.04.2023

Číslo projektové dokumentace:

P25-2022-88

Číslo dokumentu

P25-2022-88

Zákazník

Statutární město Brno

Dominikánské náměstí 196/1

602 00 Brno

44992785

Název projektu

BVK Obnova řídicích systémů

Popis stránek

Plán kabelů =k317_HOLZOVA+ED-WS01

Zařízení =

k317_HOLZOVA

Místo instalace +

ED

DCC &

EMB

Měřítko

1: 1

Formát

Stránka

3

Počet stran

7

</

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
A	Plán kabelu										QE_plán_kabelů
	Název kabelu =k317_HOLZOVA+ED-WS30		Typ kabelu JYTY-O		Počet žil 7		Průřez 1		Délka kabelu 10		Funkční text
	Funkční text		Křížový odkaz	Označení cíle od	Napojení	Žíla	Označení cíle po	Napojení	Křížový odkaz	Funkční text	
			+R1&EFS/11.3:C	+R1-X3	1	1	-XDO1	1	&EFS/25.2:D		
			+R1&EFS/11.3:E	+R1-X3	2	2	-XDO1	3	&EFS/25.3:D		
B			+R1&EFS/11.4:E	+R1-X3	3	3	-XDO1	4	&EFS/25.3:D		
			+R1&EFS/12.3:C	+R1-X3	4	4	-XDO1	5	&EFS/25.4:D		
			+R1&EFS/12.3:E	+R1-X3	5	5	-XDO1	7	&EFS/25.4:D		
			+R1&EFS/12.4:E	+R1-X3	6	6	-XDO1	8	&EFS/25.5:D		
						7					
						SH					

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
A	Plán kabelu										QE_plán_kabelů	A
	Název kabelu =k317_HOLZOVA+ED-WS31		Typ kabelu JYTY-O		Počet žil 4		Průřez 1		Délka kabelu 10		Funkční text	
	Funkční text		Křížový odkaz	Označení cíle od	Napojení	Žíla	Označení cíle po	Napojení	Křížový odkaz	Funkční text		
			+R1&EFS/13.3:D	+R1-X3	7	1	-XDO1	9	&EFS/25.6:D			
B			+R1&EFS/13.3:E	+R1-X3	8	2	-XDO1	11	&EFS/25.6:D			
						3						
						BU						
						SH						
									</			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																																																			
A	Seznam kabelů									QE_seznam_kabelů	A																																																	
	<table><tr><td>Typ kabelu</td><td>Popis kabelu</td><td>Označení přístroje</td><td>Žíly</td><td>Průřez</td><td>Délka</td><td>Funkční text</td></tr><tr><td></td><td>UNITRONIC LiYCY 2x0,5</td><td>-WD01</td><td>8</td><td>0,14</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>CYKY-J</td><td></td><td>-WL1</td><td>3</td><td>2,5</td><td>10</td><td></td></tr><tr><td>JYTY-O</td><td></td><td>-WS01</td><td>30</td><td>1</td><td>10</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>-WS19.1</td><td>7</td><td>1</td><td>10</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>-WS30</td><td>7</td><td>1</td><td>10</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>-WS31</td><td>4</td><td>1</td><td>10</td><td></td></tr></table>										Typ kabelu	Popis kabelu	Označení přístroje	Žíly	Průřez	Délka	Funkční text		UNITRONIC LiYCY 2x0,5	-WD01	8	0,14	1		CYKY-J		-WL1	3	2,5	10		JYTY-O		-WS01	30	1	10				-WS19.1	7	1	10				-WS30	7	1	10				-WS31	4	1	10		B
Typ kabelu	Popis kabelu	Označení přístroje	Žíly	Průřez	Délka	Funkční text																																																						
	UNITRONIC LiYCY 2x0,5	-WD01	8	0,14	1																																																							
CYKY-J		-WL1	3	2,5	10																																																							
JYTY-O		-WS01	30	1	10																																																							
		-WS19.1	7	1	10																																																							
		-WS30	7	1	10																																																							
		-WS31	4	1	10																																																							
B											B																																																	
C											C																																																	
D											D																																																	
E											E																																																	
F											F																																																	
&EMB/7																																																												
Vypracoval Straka		Zkontroloval Ing. R.Vaculík		Schválil Ing. R.Vaculík		Číslo projektové dokumentace: P25-2022-88		Zákazník Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 602 00 Brno 44992785		Název projektu BVK Obnova řídicích systémů		Zařízení = k317_HOLZOVA																																																
Revize Datum		Poznámka		Datum 25.04.2023		Číslo dokumentu P25-2022-88						Místo instalace + ED																																																
												DCC & EPD																																																
												Měřítko 1: 1		Formát		Stránka 1		Počet stran 1																																										