




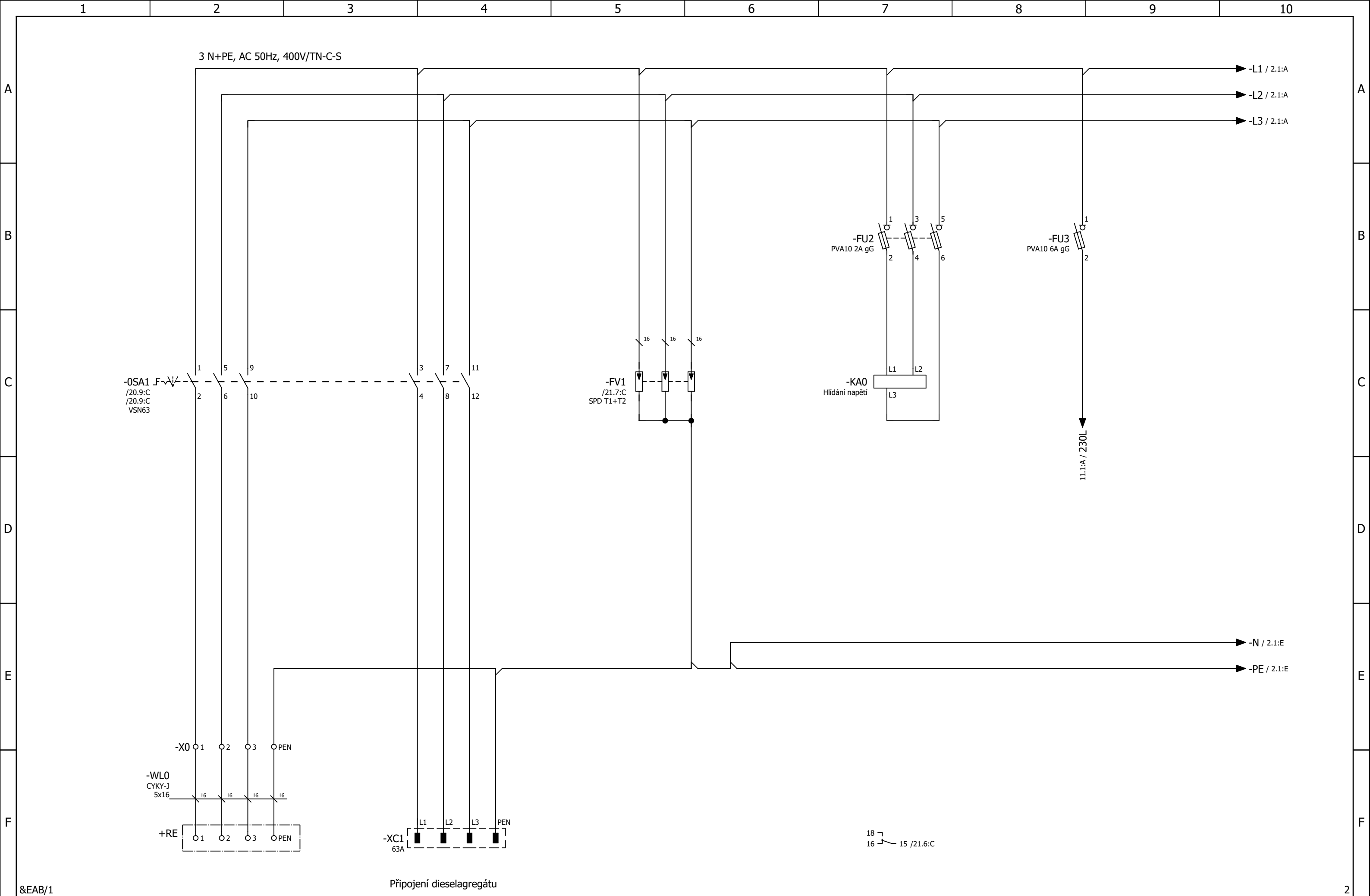
Q-ELEKTRIK a.s.
Podzámčí 1926
71000 Ostrava - Slezská Ostrava
Česká republika
26789655


+420 553 816 457
info@q-elektrik.cz

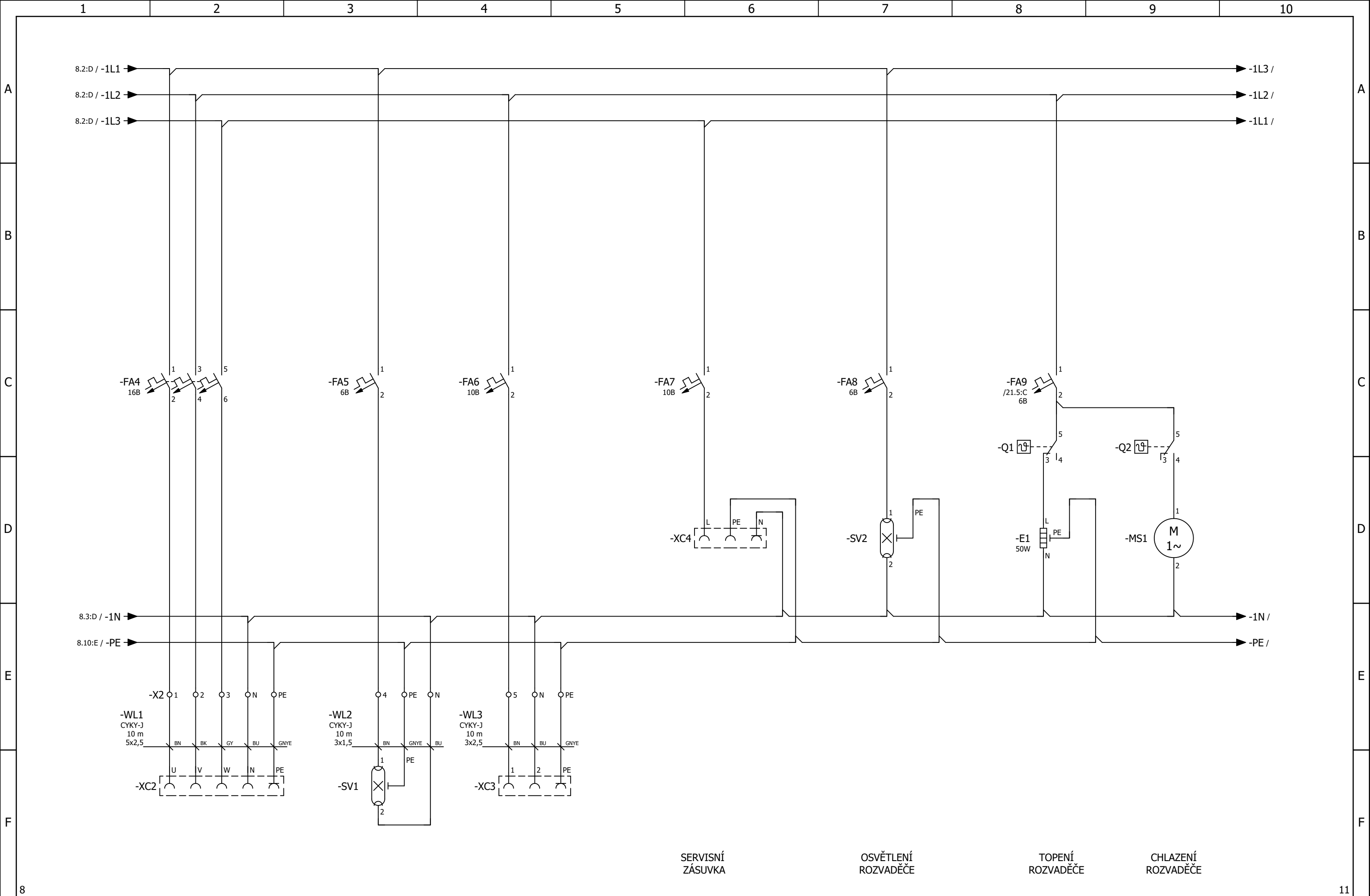
Investor	Statutární město Brno
Část stavby	Obnova řídicích systémů, rozvaděčů a elektro rozvodů na čerpacích stanicích odpadních vod Brno
Číslo projektové dokumentace	P25-2022-88
Číslo zakázky	25/2022/88

=k302_RAKOVEC
+R1

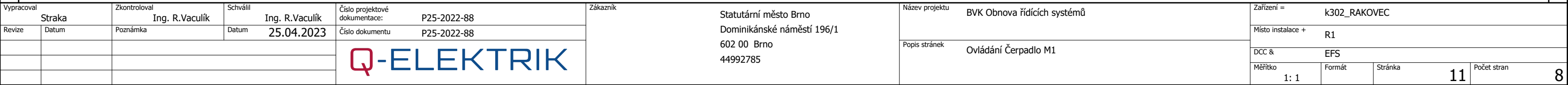
Vypracoval		Zkontroloval		Schválil		Číslo projektové dokumentace:		Zákazník	Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 602 00 Brno 44992785	Název projektu		Zařízení =	
Straka		Ing. R.Vaculík		Ing. R.Vaculík		P25-2022-88				BVK Obnova řídicích systémů		k302_RAKOVEC	
Revize	Datum	Poznámka		Datum		P25-2022-88				Místo instalace +		R1	
				25.04.2023		Číslo dokumentu							
										Popis stránek		DCC &	
										Titulní strana KOBKY		EAA1	
										Měřítka		Formát	Stránka
										1: 1		1	1

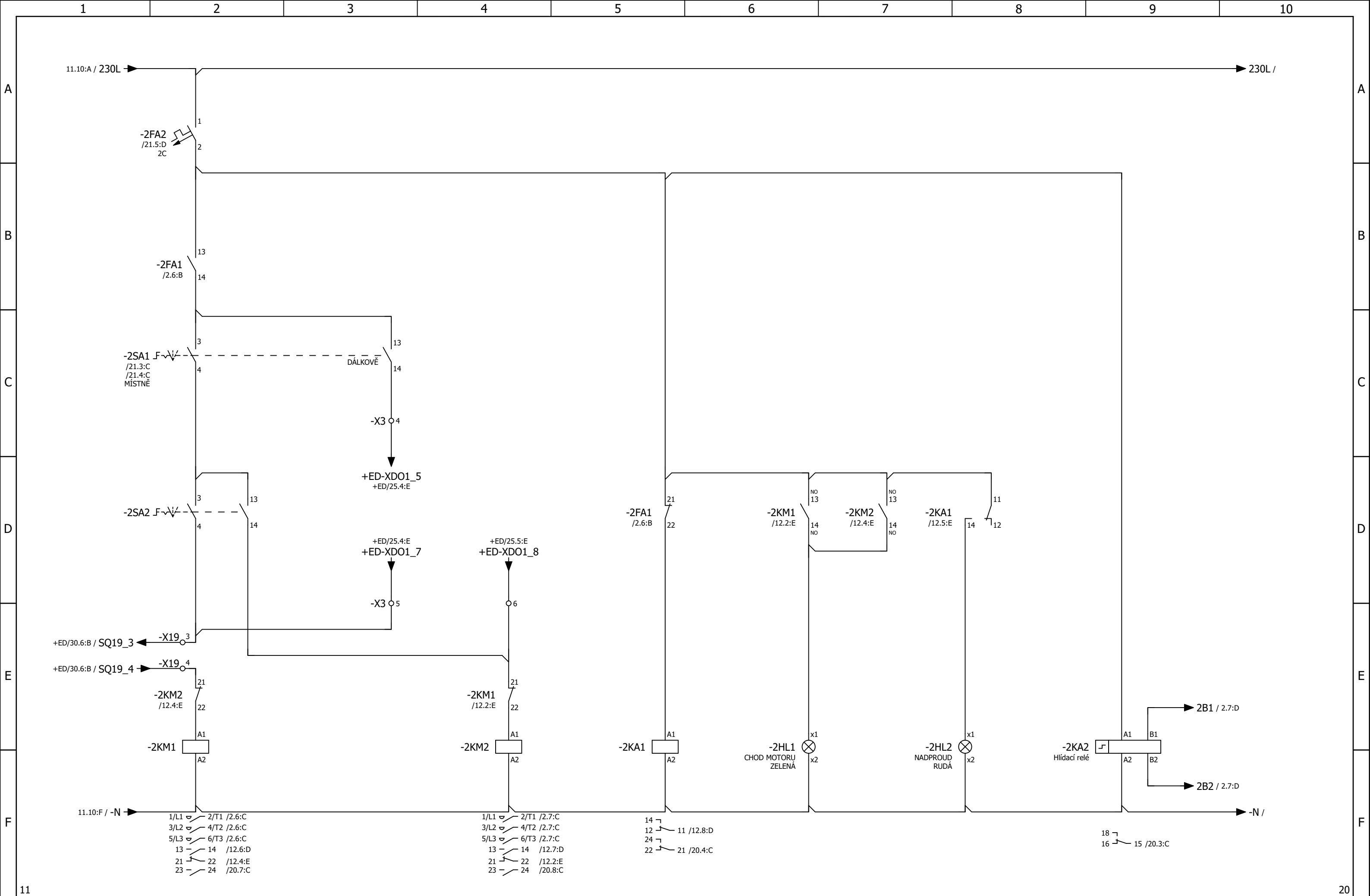


Vypracoval		Zkontroloval		Schválil		Číslo projektové dokumentace: P25-2022-88		Zákazník		Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 602 00 Brno 44992785		Název projektu BVK Obnova řídicích systémů		Zařízení = k302_RAKOVEC					
Straka		Ing. R.Vaculík		Ing. R.Vaculík															
Revize		Datum		25.04.2023															
Poznámka		Datum		25.04.2023															
						Číslo dokumentu P25-2022-88						Popis stránek Přívod do R1		Místo instalace + R1					
												DCC & EFS							
												Měřitko 1: 1		Formát		Stránka 1		Počet stran 8	

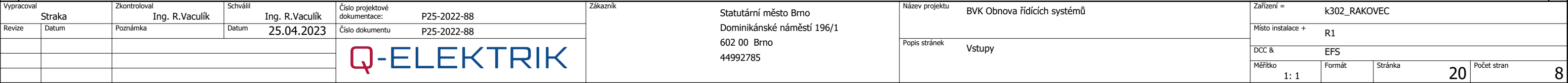


8		11	
Vypracoval		Zkontroloval	
Straka		Ing. R.Vaculík	
Revize		Datum	
		25.04.2023	
		Číslo projektové dokumentace: P25-2022-88	
		Číslo dokumentu P25-2022-88	
		Zákazník	
		Statutární město Brno	
		Dominikánské náměstí 196/1	
		602 00 Brno	
		44992785	
		Název projektu	
		BVK Obnova řídicích systémů	
		Popis stránek	
		Vývody	
		Zařízení =	
		k302_RAKOVEC	
		Místo instalace +	
		R1	
		DCC &	
		EFS	
		Měřítka	
		1: 1	
		Formát	
		Stránka	
		9	
		Počet stran	
		8	





11		20	
Vypracoval		Zkontroloval	
Straka		Ing. R.Vaculík	
Revize		Datum	
		25.04.2023	
		Číslo dokumentu	
		P25-2022-88	
		Číslo projektové dokumentace:	
		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 =	
		k302_RAKOVEC	
		Místo instalace +	
		R1	
		DCC &	
		EFS	
		Měřítka	
		1: 1	
		Formát	
		Stránka	
		12	
		Počet stran	
		8	





Plán svorkovnice

QE_plán_svorkovnic

Lišta =k302_RAKOVEC+R1-X2											Název kabelu						Strana / sloupec
Název kabelu	Typ kabelu	Označení cíle	Nápojení	Svorka	Můstek	Označení cíle	Nápojení	Typ kabelu									
Funkční text														&EFS/9.2:E			
														&EFS/9.2:E			
														&EFS/9.2:E			
														&EFS/9.3:E			
														&EFS/9.4:E			
														&EFS/9.2:E			
														&EFS/9.4:E			
														&EFS/9.4:E			
														&EFS/9.2:E			
														&EFS/9.3:E			
														&EFS/9.5:E			

Plán svorkovnice

QE_plán_svorkovnic

Funkční text								+ED-WS30	Název kabelu	Lišta =k302_RAKOVEC+R1-X3					Název kabelu	+ED-WS30				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					&EFS/11.3:E
										-1KM1	21	3	•	+ED-XDO1	4					&EFS/11.4:E
								4		+ED-XDO1	5	4	•	-2SA1	14					&EFS/12.3:C
										-X19	3	5	•	+ED-XDO1	7					&EFS/12.3:E
										-2KM1	21	6	•	+ED-XDO1	8					&EFS/12.4:E



Plán svorkovnice

QE_plán_svorkovnic

Funkční text								+ED-WS01	Název kabelu	Lišta =k302_RAKOVEC+R1-X4						Název kabelu					Strana / sloupec
								JYTY-O	Typ kabelu	Označení cíle	Nápojení	Svorka	Můstek	Označení cíle	Nápojení	Typ kabelu					
								1		+ED-XT1	L	1		-1KA2	15						&EFS/20.2:E
								2		+ED-XT1	1	2		-1KA2	18						&EFS/20.2:E
												3		-2KA2	15						&EFS/20.3:E
								3		+ED-XT1	2	4		-2KA2	18						&EFS/20.3:E
												5		-1KA1	21						&EFS/20.4:E
								4		+ED-XT1	3	6		-1KA1	22						&EFS/20.4:E
												7		-2KA1	21						&EFS/20.4:E
								5		+ED-XT1	4	8		-2KA1	22						&EFS/20.5:E
												9		-1KM1	24						&EFS/20.5:E
								6		+ED-XT1	5	10		-1KM1	23						&EFS/20.6:E
												11		-1KM2	24						&EFS/20.6:E
								7		+ED-XT1	6	12		-1KM2	23						&EFS/20.6:E
												13		-2KM1	24						&EFS/20.7:E
								8		+ED-XT1	7	14		-2KM1	23						&EFS/20.7:E
												15		-2KM2	24						&EFS/20.8:E
								9		+ED-XT1	8	16		-2KM2	23						&EFS/20.8:E
												17		-0SA1	14						&EFS/20.9:E
								10		+ED-XT1	9	18		-0SA1	13						&EFS/20.9:E
												19		-0SA1	16						&EFS/20.9:E
								11		+ED-XT1	10	20		-0SA1	15						&EFS/20.9:E
												21		-1SA1	24						&EFS/21.2:E
								12		+ED-XT1	11	22		-1SA1	23						&EFS/21.2:E
												23		-1SA1	34						&EFS/21.3:E
								13		+ED-XT1	12	24		-1SA1	33						&EFS/21.3:E
												25		-2SA1	24						&EFS/21.3:E
								14		+ED-XT1	13	26		-2SA1	23						&EFS/21.3:E
												27		-2SA1	34						&EFS/21.4:E
								15		+ED-XT1	14	28		-2SA1	33						&EFS/21.4:E
												29		-2FA2	14						&EFS/21.5:E
								16		+ED-XT2	1	30		-FA2	13						&EFS/21.5:E
												31		-FA9	14						&EFS/21.5:E
								17		+ED-XT2	2	32		-FA9	13						&EFS/21.5:E
												33		-KA0	15						&EFS/21.6:E
								18		+ED-XT2	3	34		-KA0	16						&EFS/21.6:E
												35		-FV1	12						&EFS/21.7:E

Plán svorkovnice

QE_plán_svorkovnic

Funkční text								+ED-WS01	Název kabelu	Lišta =k302_RAKOVEC+R1-X4					Název kabelu					Strana / sloupec
										Označení cíle	Nápojení	Svorka	Místek	Označení cíle						
								19		+ED-XT2	4	36	┆	-FV1	11					&EFS/21.7:E
												37	●							&EFS/21.8:E
												38	┆							&EFS/21.8:E
												39	●							&EFS/21.8:E
												40	┆							&EFS/21.9:E
												41	●							&EFS/21.9:E
												42	┆							&EFS/21.9:E
												43	┆							&EFS/21.10:E
												44	┆							&EFS/21.10: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																												
<div>&EMB/3<div>+ED&EAA1/1</div></div>																																							
Vypracoval		Zkontroloval		Schválil		Číslo projektové dokumentace:		Zákazník		Název projektu																													
Straka		Ing. R.Vaculík		Ing. R.Vaculík		P25-2022-88		Statutární město Brno		BVK Obnova řídících systémů																													
Revize	Datum	Poznámka		Datum		Číslo dokumentu		Dominikánské náměstí 196/1																															
				25.04.2023		P25-2022-88		602 00 Brno		Popis stránek																													
								44992785		Seznam kabelů : =k302_RAKOVEC+R1-WL1 - =k302_RAKOVEC+R1-WL3																													
										Zařízení =																													
										k302_RAKOVEC																													
										Místo instalace +																													
										R1																													
										DCC &																													
										EPD																													
										Měřítko																													
										1: 1																													
										Formát																													
										Stránka																													
										1																													
										Počet stran																													
										1																													



Q-ELEKTRIK a.s.
Podzámčí 1926
71000 Ostrava - Slezská Ostrava
Česká republika
26789655

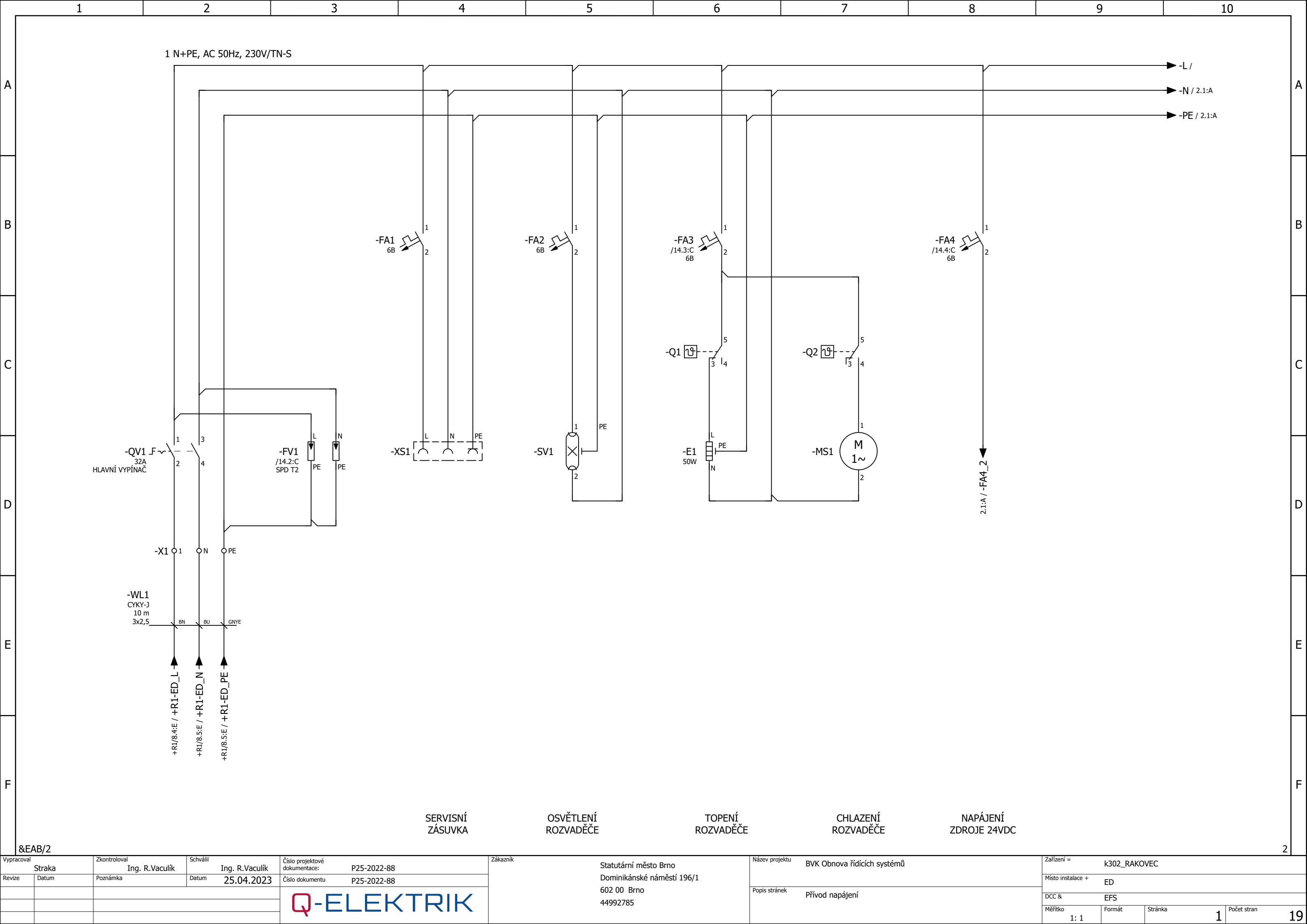
+420 553 816 457
info@q-elektrik.cz

Investor	Statutární město Brno
Část stavby	Obnova řídicích systémů, rozvaděčů a elektro rozvodů na čerpacích stanicích odpadních vod Brno
Číslo projektové dokumentace	P25-2022-88
Číslo zakázky	25/2022/88


=k302_RAKOVEC
+ED

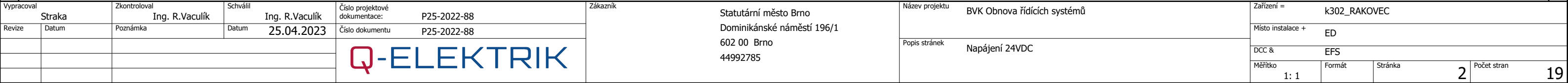
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
A	Obsah kobky										QE_obsah_kobka		
B													
C													
D													
E													
F													
											2		
Vypracoval Straka		Zkontroloval Ing. R.Vaculík		Schválil Ing. R.Vaculík		Číslo projektové dokumentace: P25-2022-88		Zákazník Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 602 00 Brno 44992785		Název projektu BVK Obnova řídicích systémů		Zařízení = k302_RAKOVEC	
Revize Datum		Poznámka		Datum 25.04.2023		Číslo dokumentu P25-2022-88				Popis stránek Obsah : =k302_RAKOVEC+ED&EAA1/1 - =k302_RAKOVEC+ED&EMA/6		Místo instalace + ED	
												DCC & EAB	
												Měřítka 1: 1	
												Stránka 1	
												Počet stran 2	

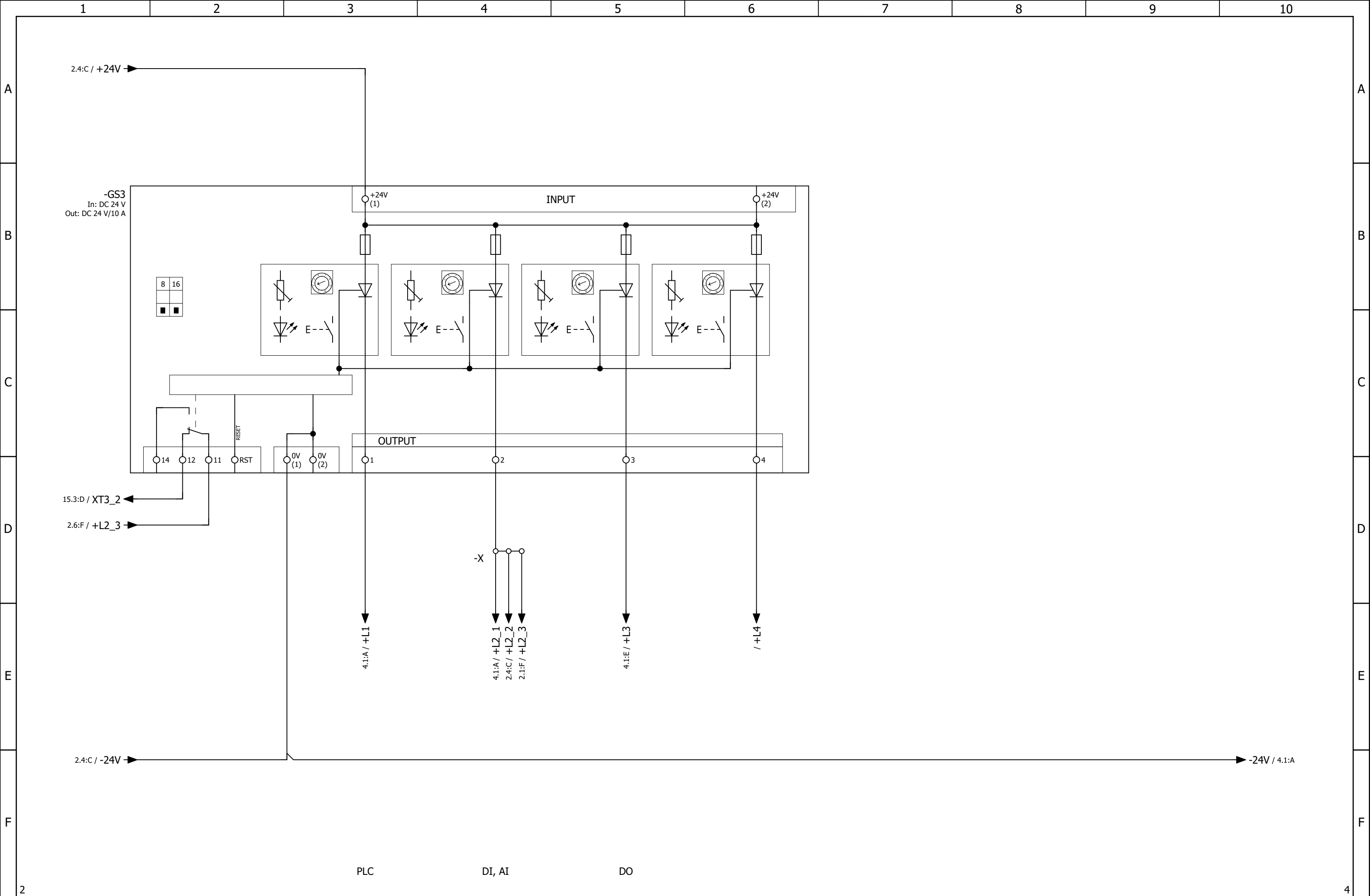
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
A	Obsah kobky										QE_obsah_kobka	A
B												B
C												C
D												D
E												E
F												F

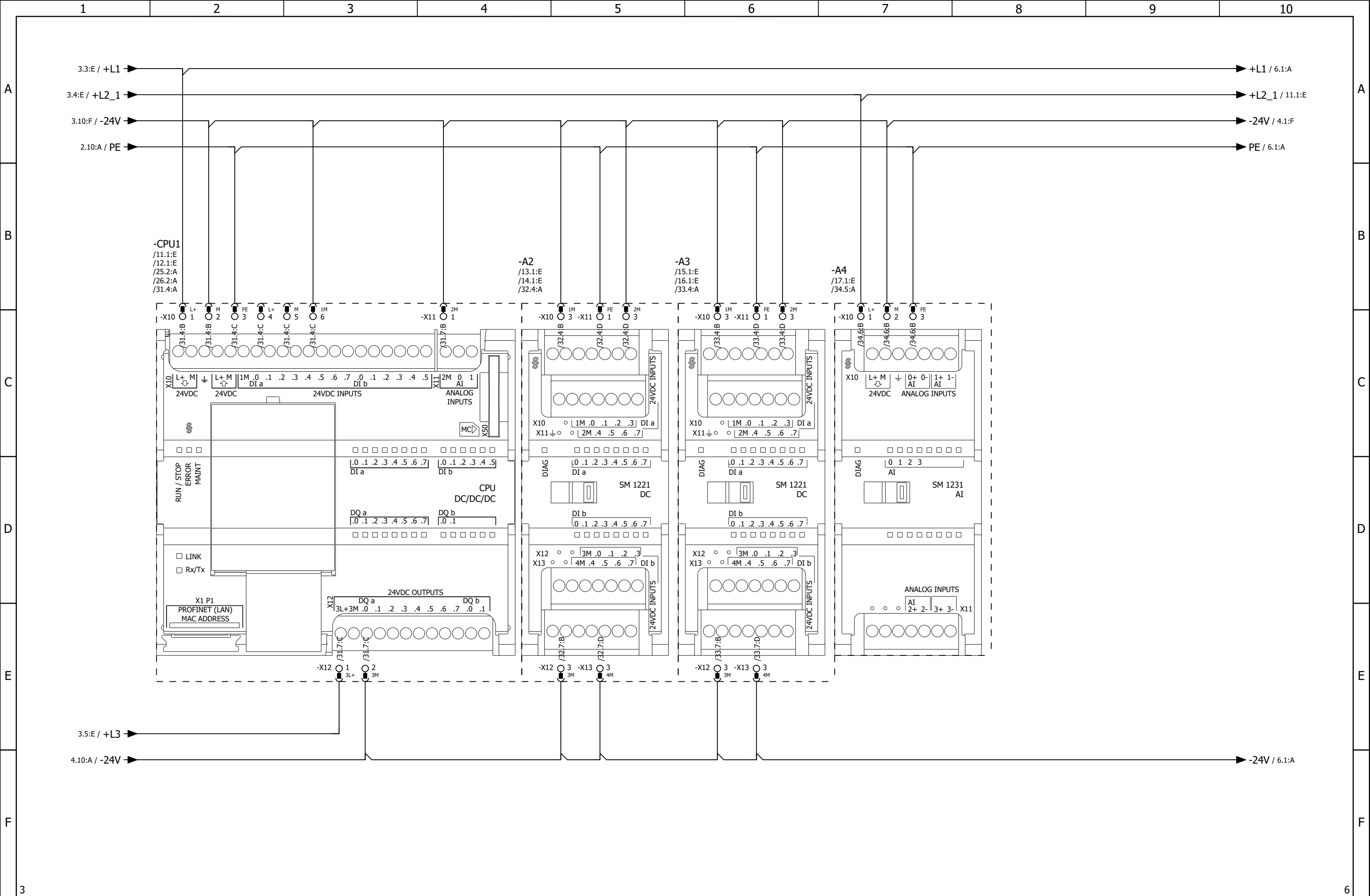


&EAB/2

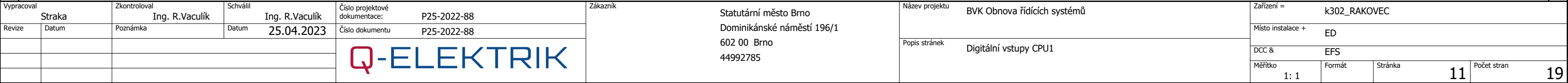
Vypracoval		Zkontroloval		Schválil		Číslo projektové dokumentace:		Zákazník Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 602 00 Brno 44992785		Název projektu		Zařízení =	
Straka		Ing. R.Vaculík		Ing. R.Vaculík		P25-2022-88				BVK Obnova řídicích systémů		k302_RAKOVEC	
Revize	Datum	Poznámka		Datum		P25-2022-88				Místo instalace +		ED	
				25.04.2023						Přívod napájení		DCC &	
												EFS	
								Měřítka					
								1: 1		Formát	Stránka	Počet stran	
											1	19	

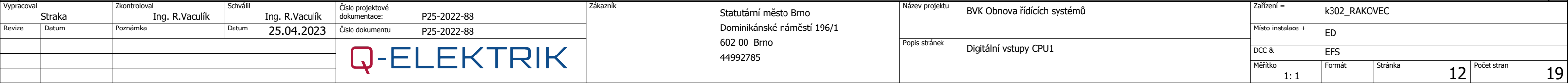


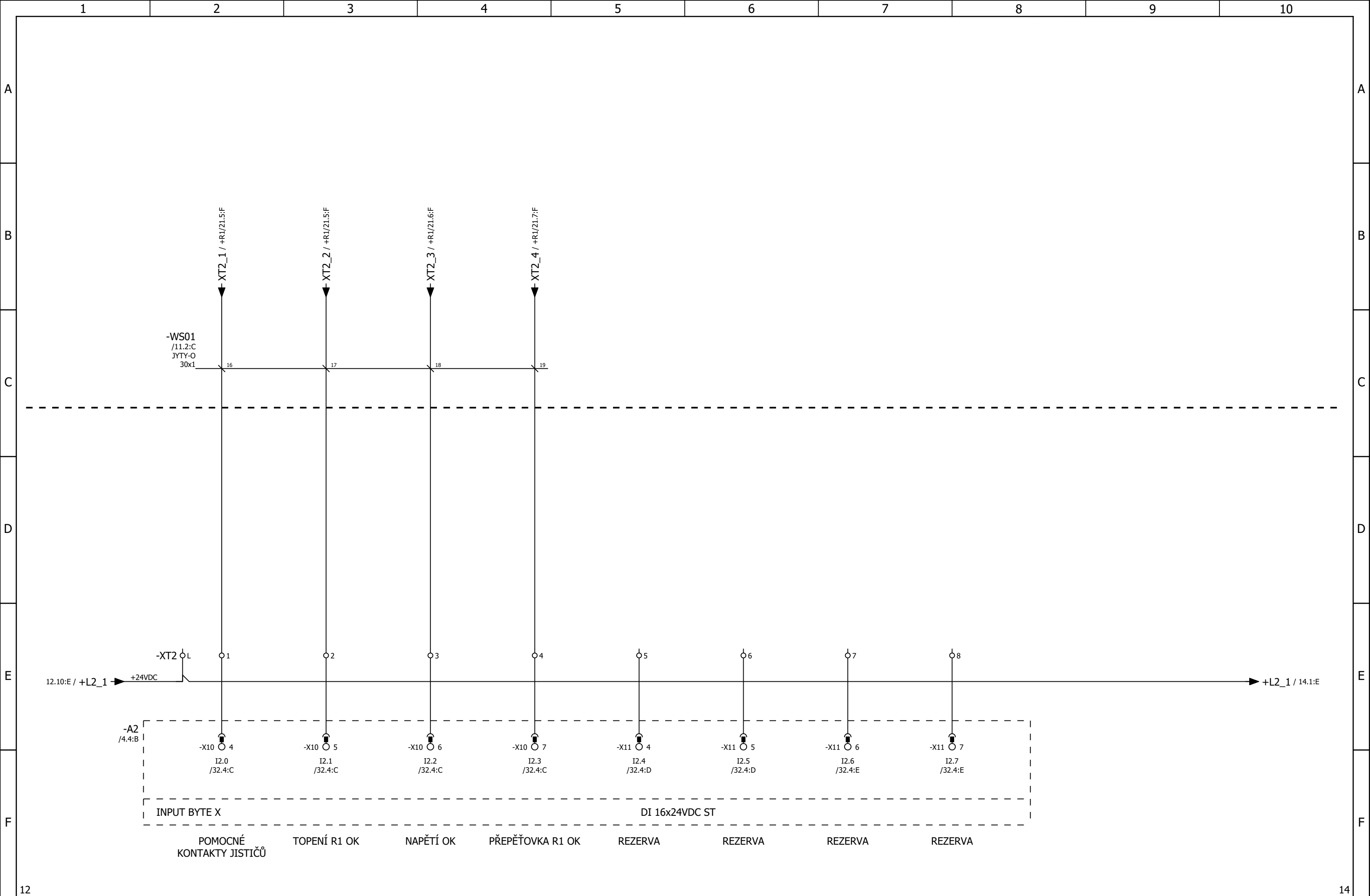


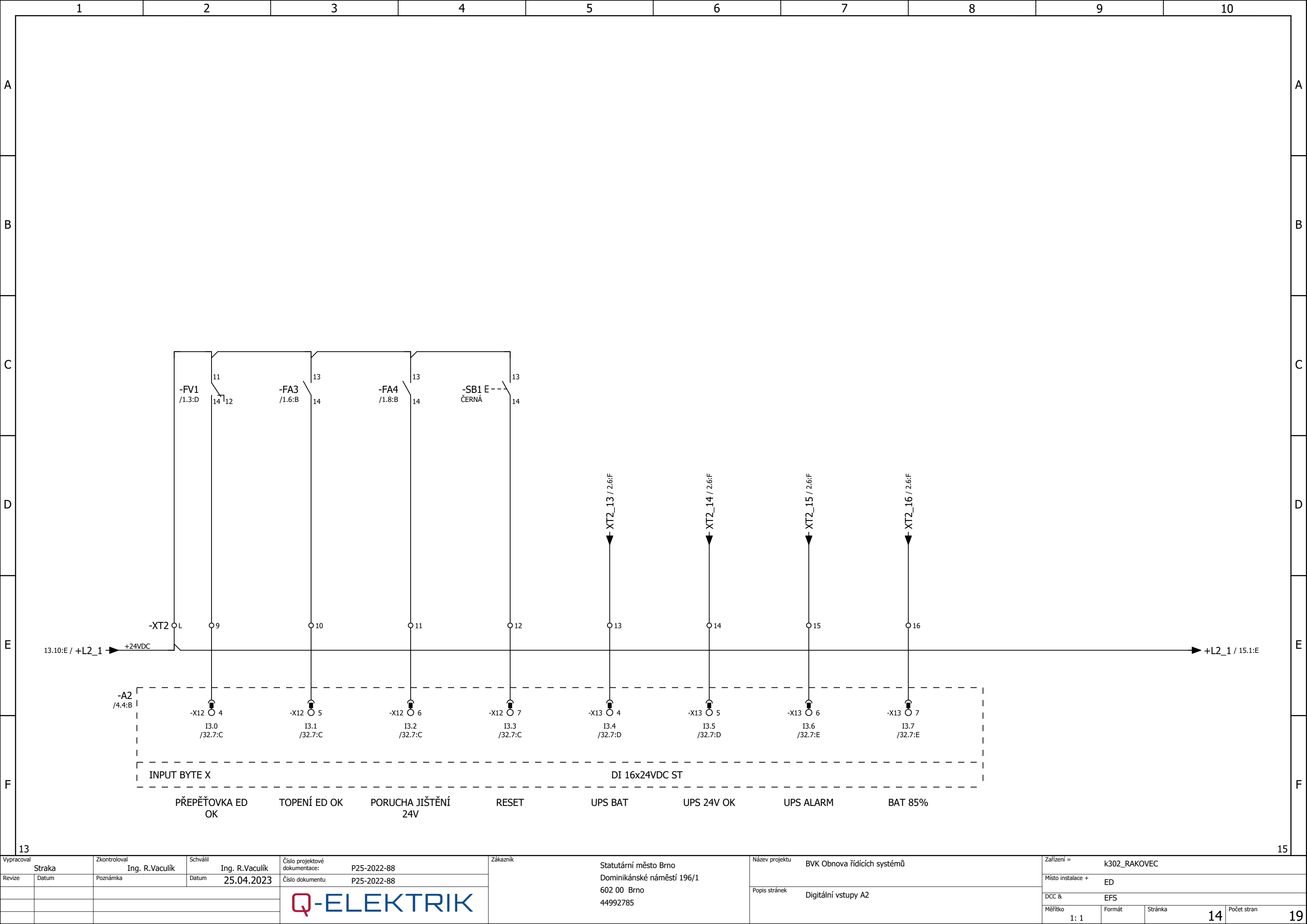


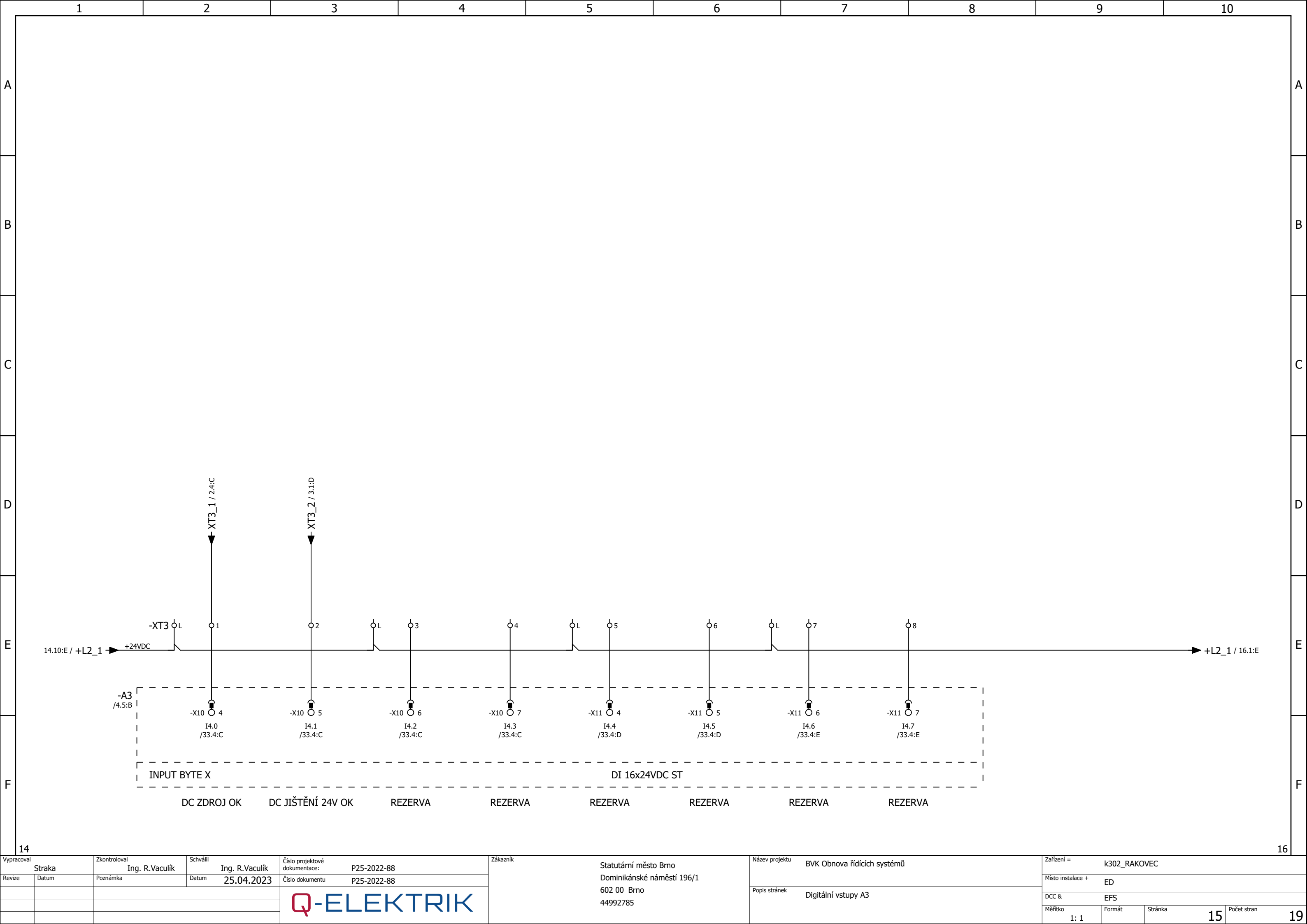
3		6	
Vypracoval		Zkontroloval	
Straka		Ing. R.Vaculík	
Revize		Datum	
		25.04.2023	
		Číslo projektové dokumentace: P25-2022-88	
		Číslo dokumentu P25-2022-88	
		Zákazník	
		Statutární město Brno	
		Dominikánské náměstí 196/1	
		602 00 Brno	
		44992785	
		Název projektu	
		BVK Obnova řídicích systémů	
		Popis stránek	
		Náhled na PLC	
		Zařízení =	
		k302_RAKOVEC	
		Místo instalace +	
		ED	
		DCC &	
		EFS	
		Měřítka	
		1: 1	
		Formát	
		Stránka	
		4	
		Počet stran	
		19	

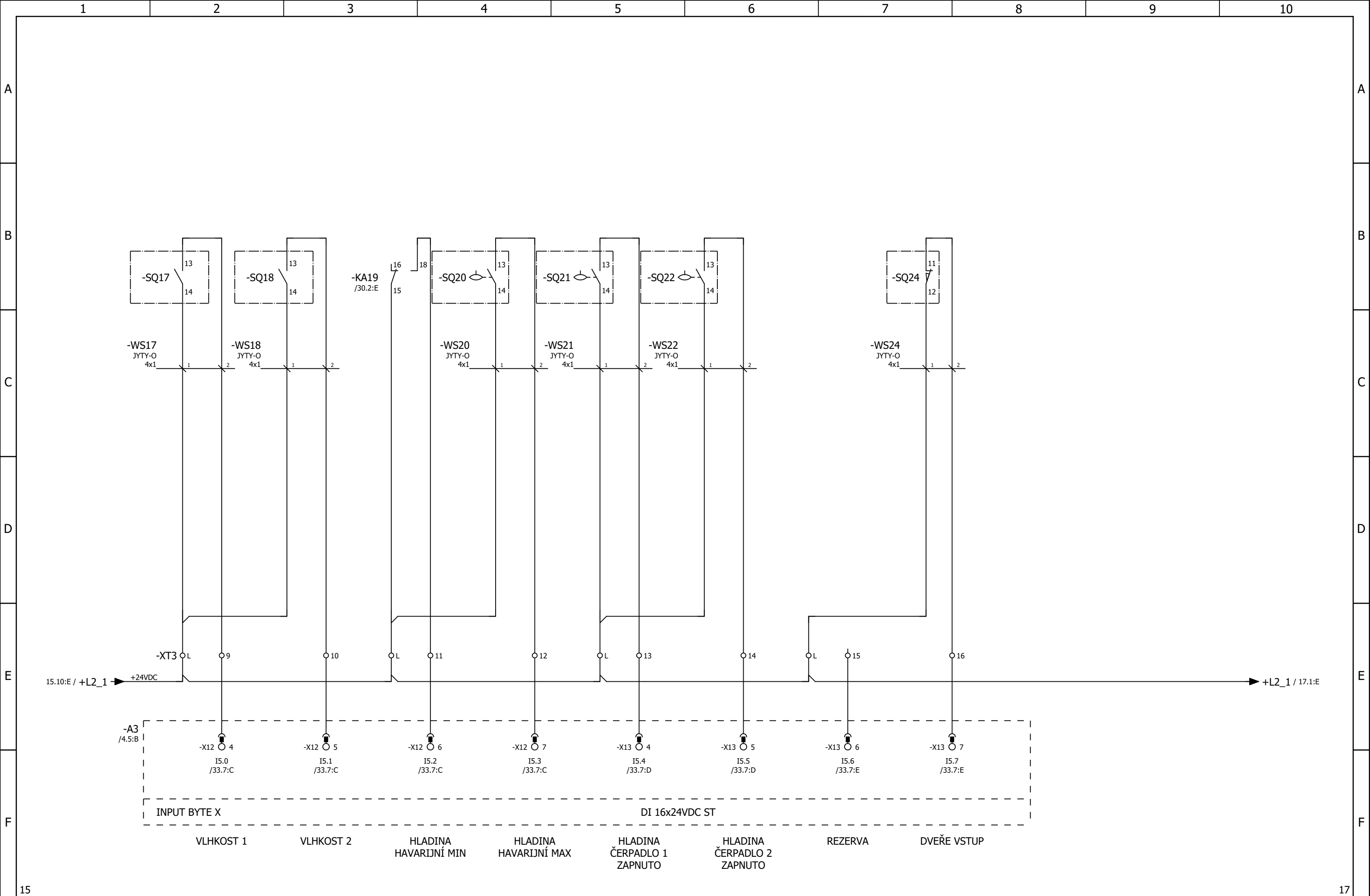






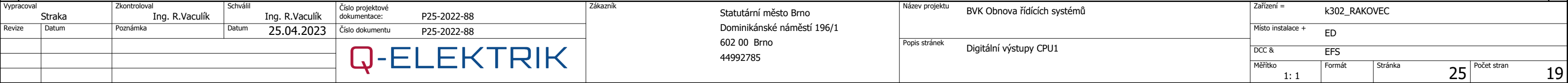


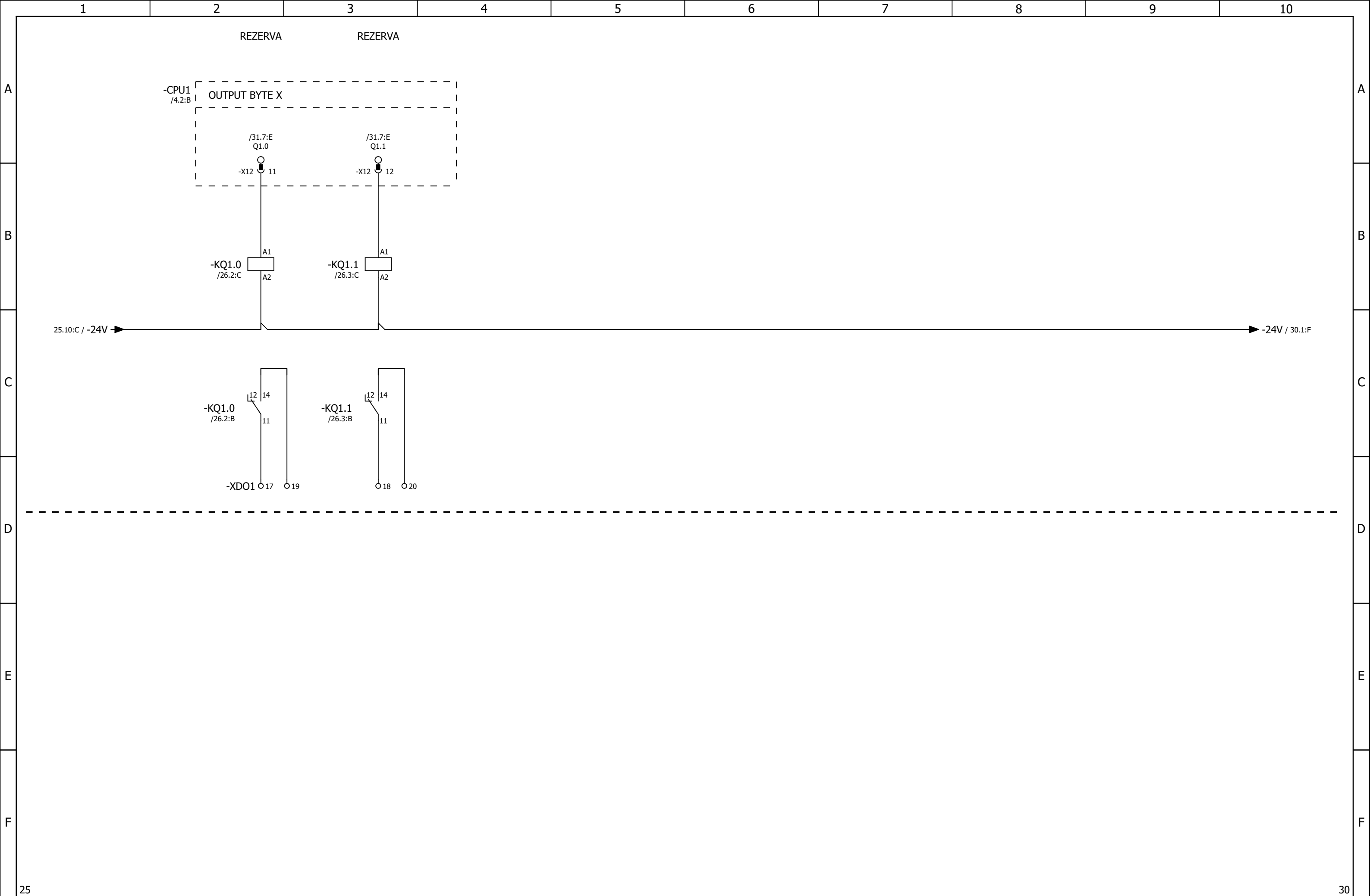





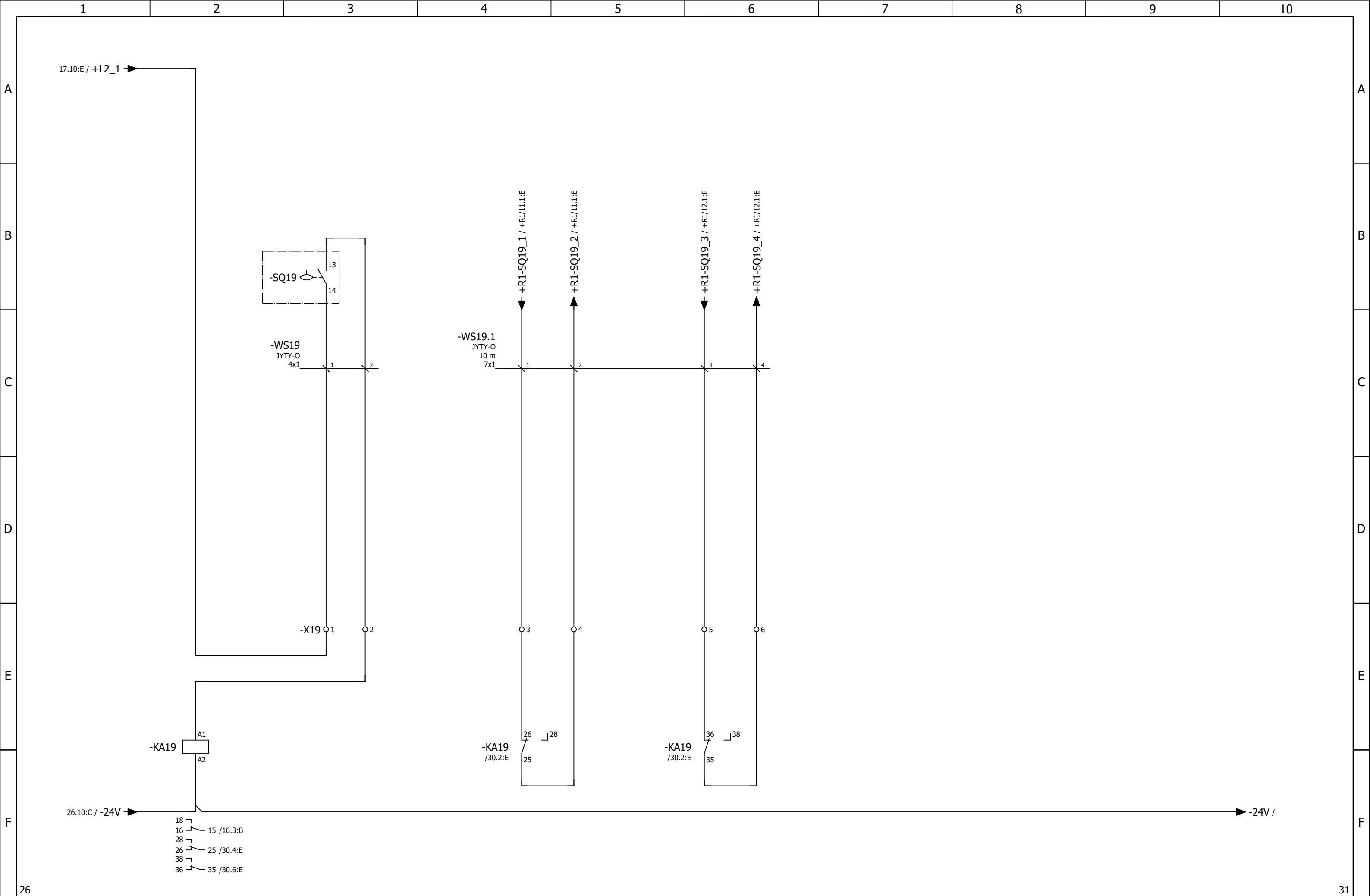
Vypracoval		Zkontroloval		Schválil		Číslo projektové dokumentace:		Zákazník		Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 602 00 Brno 44992785		Název projektu		BVK Obnova řídicích systémů		Zařízení =							
Straka		Ing. R.Vaculík		Ing. R.Vaculík		P25-2022-88										k302_RAKOVEC							
Revize		Datum		Datum		P25-2022-88										Místo instalace +							
																ED							
																DCC &							
												Popis stránek		Digitální vstupy A3		EFS							
														Měřítka		1: 1		Formát		Stránka		Počet stran	
																				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 =				k302_RAKOVEC			
Straka		Ing. R.Vaculík		Ing. R.Vaculík		P25-2022-88										Místo instalace +		ED					
Revize		Datum		Datum		P25-2022-88																	
												Popis stránek		Digitální výstupy CPU1		DCC &		EFS					
																Měřitko		Formát		Stránka		Počet stran	
																1: 1				26		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								k302_RAKOVEC					
Revize		Datum		Poznámka		Datum								Číslo dokumentu		P25-2022-88		Místo instalace +	
						25.04.2023										ED			
																		DCC &	
												EFS		Měřítka					
												1: 1		Formát					
														Stránka					
														30					
														Počet stran					
														19					



Plán svorkovnice

QE_plán_svorkovnic


Lišta =k302_RAKOVEC+ED-X										Název kabelu					Strana / sloupec
Název kabelu	Typ kabelu	Označení cíle	Nápojení	Svorka	Můstek	Označení cíle	Nápojení	Typ kabelu							
Funkční text													&EFS/3.4:D		



Plán svorkovnice

QE_plán_svorkovnic

Funkční text								-WLL	Název kabelu	Lišta =k302_RAKOVEC+ED-X1					Název kabelu					Strana / sloupec
								CKK-V-3	Typ kabelu	Označení cíle	Nápojení	Svorka	Místek	Označení cíle	Nápojení	Typ kabelu				
								BN		+R1-X1	7	1	•	-QV1	2					&EFS/1.2:D
								BU		+R1-X1	N	N	•	-QV1	4					&EFS/1.2:D
								GNYE		+R1-X1	PE	PE	•	-XS1	PE					&EFS/1.2:D
														-FV1	PE					

1		2		3		4		5		6		7		8		9		10											
Plán svorkovnice																				QE_plán_svorkovnic									
Funkční text										Název kabelu	Lišta =k302_RAKOVEC+ED-XT1						Název kabelu	-W/S01					Strana / sloupec						
											Typ kabelu		Napojení	Svorka	Místek		Napojení	Typ kabelu	JTY-O										
											-A4	-X10:1	L	•	+R1-X4	1		1					&EFS/11.2:E						
											-XT2	L	L	•								&EFS/12.2:E							
											-CPU1	-X10:7	1	•	+R1-X4	2		2				&EFS/11.2:E							
											-CPU1	-X10:8	2	•	+R1-X4	4		3				&EFS/11.3:E							
											-CPU1	-X10:9	3	•	+R1-X4	6		4				&EFS/11.4:E							
											-CPU1	-X10:10	4	•	+R1-X4	8		5				&EFS/11.4:E							
											-CPU1	-X10:11	5	•	+R1-X4	10		6				&EFS/11.5:E							
											-CPU1	-X10:12	6	•	+R1-X4	12		7				&EFS/11.6:E							
											-CPU1	-X10:13	7	•	+R1-X4	14		8				&EFS/11.7:E							
											-CPU1	-X10:14	8	•	+R1-X4	16		9				&EFS/11.8:E							
											-CPU1	-X10:15	9	•	+R1-X4	18		10				&EFS/12.2:E							
											-CPU1	-X10:16	10	•	+R1-X4	20		11				&EFS/12.3:E							
											-CPU1	-X10:17	11	•	+R1-X4	22		12				&EFS/12.4:E							
											-CPU1	-X10:18	12	•	+R1-X4	24		13				&EFS/12.4:E							
											-CPU1	-X10:19	13	•	+R1-X4	26		14				&EFS/12.5:E							
											-CPU1	-X10:20	14	•	+R1-X4	28		15				&EFS/12.6:E							
4		6																											
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				k302_RAKOVEC											
Revize		Datum		Poznámka		Datum		Číslo dokumentu						P25-2022-88				Místo instalace +				ED							
																		DCC &				EMA							
														Popis stránek				Plán svorkovnice =k302_RAKOVEC+ED-XT1				Měřítko		Formát		Stránka		Počet stran	
																				1: 1				5		8			

Plán svorkovnice

QE_plán_svorkovnic

Funkční text									Název kabelu	Lišta =k302_RAKOVEC+ED-XT3					Název kabelu					Strana / sloupec
										Označení cíle	Nápojení	Svorka	Můstek	Označení cíle						
										-XT2	L	L	●						&EFS/15.2:E	
												L	●							&EFS/15.3:E
												L	●							&EFS/15.5:E
												L	●							&EFS/15.6:E
												L	●	-SQ17	14					&EFS/16.2:E
														-SQ18	14					
											L	●	-KA19	15					&EFS/16.3:E	
													-SQ20	14						
											L	●	-SQ21	14					&EFS/16.5:E	
													-SQ22	14						
										-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	●							&EFS/15.8:E
										-A3	-X12:4	9	●	-SQ17	13					&EFS/16.2:E
										-A3	-X12:5	10	●	-SQ18	13				&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	●	-SQ21	13					&EFS/16.5:E
										-A3	-X13:5	14	●	-SQ22	13					&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 =k302_RAKOVEC+ED-XT4						Název kabelu					Strana / sloupec												
											Typ kabelu	Označení cíle	Nápojení	Svorka	Můstek	Označení cíle							Nápojení	Typ kabelu										
																				&EFS/17.3:E														
																				-A4	-X10:4	1	+	-	-	-	-	&EFS/17.4:E						
																												&EFS/17.2:E						
																												&EFS/17.3:E						
																												&EFS/17.5:E						
																		&EFS/17.6:E																
																		-A4	-X10:6	3	-	-	-	-	-	&EFS/17.4:E								
																										&EFS/17.4:E								
																										&EFS/17.7:E								
																										&EFS/17.7:E								
																		&EFS/17.5:E																
																		-A4	-X11:4	5	+	-	-	-	-	&EFS/17.6:E								
																										&EFS/17.2:E								
																										&EFS/17.3:E								
																										&EFS/17.7:E								
																		&EFS/17.8:E																
																		-A4	-X11:7	8														

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10							
A	Plán kabelu										QE_plán_kabelů	A					
	Název kabelu =k302_RAKOVEC+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								
B			+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								
C			+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								
						20											
						21											
						22											
						23											
						24											
						25											
						26											
						27											
2												4					
Vypracoval Straka		Zkontroloval Ing. R.Vaculík		Schválil Ing. R.Vaculík		Číslo projektové dokumentace: P25-2022-88		Zákazník		Název projektu BVK Obnova řídicích systémů		Zařízení = k302_RAKOVEC					
Revize Datum		Poznámka		Datum 25.04.2023		Číslo dokumentu P25-2022-88		Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 602 00 Brno 44992785		Plán kabelů =k302_RAKOVEC+ED-WS01		Místo instalace + ED					
						DCC & EMB											
						Měřítka 1: 1						Formát		Stránka 3		Počet stran 6	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
A	Plán kabelu										QE_plán_kabelů	A
	Název kabelu =k302_RAKOVEC+ED-WS19.1		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/11.2:E	+R1-X19	1	1	-X19	3	&EFS/30.4:E			
			+R1&EFS/11.2:E	+R1-X19	2	2	-X19	4	&EFS/30.5:E			
B			+R1&EFS/12.2:E	+R1-X19	3	3	-X19	5	&EFS/30.6:E			
			+R1&EFS/12.2:E	+R1-X19	4	4	-X19	6	&EFS/30.6:E			
						5						
						6						
						7						
						SH						

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																																											
A	<div>Seznam kabelů</div> <div>QE_seznam_kabelů</div>										A																																										
	<table><tr><th>Typ kabelu</th><th>Popis kabelu</th><th>Označení přístroje</th><th>Žíly</th><th>Průřez</th><th>Délka</th><th>Funkční text</th></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></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		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																																																
B											B																																										
C											C																																										
D											D																																										
E											E																																										
F											F																																										
&EMB/6											=k303_PŘEHRADNÍ+R1&EAA1/1																																										
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		k302_RAKOVEC																																									
Revize		Datum		Poznámka		Datum				Místo instalace +																																											
						25.04.2023				ED																																											
										DCC &																																											
										Popis stránek		EPD																																									
										Seznam kabelů : =k302_RAKOVEC+ED-WD01 - =k302_RAKOVEC+ED-WS30		Měřítko																																									
												1: 1																																									
												Formát																																									
												Stránka																																									
												1																																									
												Počet stran																																									
												1																																									