

1		2		3		4		5		6		7		8																																																			
A		E.ON OMEXOM														A																																																	
B																B																																																	
C		MÍSTO STAVBY: TR 110/22 kV České Budějovice - střed NÁZEV STAVBY: ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE IDENTIFIKACE CELKU: POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD STAVEBNÍK/VLASTNÍK: E.ON Distribuce, a.s.														C																																																	
D		SO/PS: PS 31 - OCHRANY MAJETKOVÁ TŘÍDA: CZD00042 ČÍSLO SOD/OBJ: 4500460930 OBJEDNATEL: E.ON Distribuce, a.s.														D																																																	
E		<table><tr><td colspan="2">REFERENČNÍ OZNAČENÍ PŘEDMĚTU</td><td colspan="2">DRUH DOKUMENTU</td><td colspan="2">POŘADOVÉ ČÍSLO</td></tr><tr><td colspan="2">=AJA31</td><td colspan="2">&EAA</td><td colspan="2">AA01</td></tr><tr><td colspan="4">ČÍSLO STAVBY: 1020000690</td><td colspan="2">STATUS: TD</td></tr><tr><td colspan="4">ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31&EAA/AA01</td><td colspan="2">INDEX REVIZE:</td></tr><tr><td colspan="4" rowspan="4">TITULNÍ LIST</td><td colspan="2">Datum: 30.06.2020</td></tr><tr><td colspan="2">Vypracoval: MALÍK</td></tr><tr><td colspan="2">Schválil: LETEV</td></tr><tr><td colspan="2">Norma:</td></tr><tr><td colspan="4"></td><td colspan="2">List: 1</td></tr><tr><td colspan="4"></td><td colspan="2">Celkem: 59</td></tr></table>														REFERENČNÍ OZNAČENÍ PŘEDMĚTU		DRUH DOKUMENTU		POŘADOVÉ ČÍSLO		=AJA31		&EAA		AA01		ČÍSLO STAVBY: 1020000690				STATUS: TD		ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31&EAA/AA01				INDEX REVIZE:		TITULNÍ LIST				Datum: 30.06.2020		Vypracoval: MALÍK		Schválil: LETEV		Norma:						List: 1						Celkem: 59		E	
REFERENČNÍ OZNAČENÍ PŘEDMĚTU		DRUH DOKUMENTU		POŘADOVÉ ČÍSLO																																																													
=AJA31		&EAA		AA01																																																													
ČÍSLO STAVBY: 1020000690				STATUS: TD																																																													
ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31&EAA/AA01				INDEX REVIZE:																																																													
TITULNÍ LIST				Datum: 30.06.2020																																																													
				Vypracoval: MALÍK																																																													
				Schválil: LETEV																																																													
				Norma:																																																													
				List: 1																																																													
				Celkem: 59																																																													
F																F																																																	
1		2		3		4		5		6		7		8																																																			

30.06.2020

STD_R110_R22_DPS_20200630

=AJA31&EAA

AA01


CE1

MONTTY

EVU modul 4,90

Č.výkr.zhot.: 504015201501

Č.zak.zhot.: 504015201501

1		2		3		4		5			6		7		8								
30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630 =AJA31&EAB AB01 CE1		ČÍSLO STAVBY STATUS				ČÍSLO VÝKRESU				INDEX REVIZE		OZNAČENÍ DOKUMENTU			LIST	POPIS DOKUMENTU							
		1020000690 DPS				STD=AJA31&EAA/AA01							EAA	=AJA31	AA01	1	TITULNÍ LIST						
		1020000690 DPS				STD=AJA31&EAB/AB01							EAB	=AJA31	AB01	2	SEZNAM DOKUMENTACE						
		1020000690 DPS				STD=AJA31&EAB/AB02							EAB	=AJA31	AB02	3	SEZNAM DOKUMENTACE						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFA/BA01							EFA	=AJA31 +ASJ31	BA01	4	JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMA PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFA/BC01							EFA	=AJA31 +ASJ31	BC01	5	BLOKOVÉ SCHÉMA PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/GA01							EFS	=AJA31 +ASJ31	GA01	6	NAPÁJENÍ DC OBVODOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/GA02							EFS	=AJA31 +ASJ31	GA02	7	NAPÁJENÍ POHONŮ DC OBVODOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/MA01							EFS	=AJA31 +ASJ31	MA01	8	OVLÁDÁNÍ QM (ZAP/VYP) OBVODOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/MA02							EFS	=AJA31 +ASJ31	MA02	9	OVLÁDÁNÍ QA, QB, QE OBVODOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/MA03							EFS	=AJA31 +ASJ31	MA03	10	OVLÁDÁNÍ QA, QB, QE OBVODOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/NA01							EFS	=AJA31 +ASJ31	NA01	11	LOR OBVODOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/PA01							EFS	=AJA31 +ASJ31	PA01	12	BLOKOVÁNÍ PŮSOBENÍ OCHRANY OBVODOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/QA01							EFS	=AJA31 +ASJ31	QA01	13	STAVOVÁ SIGNALIZACE OBVODOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/RA01							EFS	=AJA31 +ASJ31	RA01	14	PORUCHOVÁ SIGNALIZACE OBVODOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/SA01							EFS	=AJA31 +ASJ31	SA01	15	PTP OBVODOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/SV01							EFS	=AJA31 +ASJ31	SV01	16	PTN OBVODOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/VA01							EFS	=AJA31 +ASJ31	VA01	17	KOMUNIKACE OBVODOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/Z_F11_01							EFS	=AJA31 +ASJ31	Z_F11_01	18	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (OSAZENÍ SIPROTEC 5) OBVODOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/Z_F11_02							EFS	=AJA31 +ASJ31	Z_F11_02	19	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (I0202 POZ.1) OBVODOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/Z_F11_03							EFS	=AJA31 +ASJ31	Z_F11_03	20	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (PS201 POZ.2) OBVODOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/Z_F11_04							EFS	=AJA31 +ASJ31	Z_F11_04	21	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (I0205 POZ.3) OBVODOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/Z_F11_05							EFS	=AJA31 +ASJ31	Z_F11_05	22	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (I0206 POZ.4) OBVODOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/Z_QM							EFS	=AJA31 +ASJ31	Z_QM	23	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ QM OBVODOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/Z_QA_QE							EFS	=AJA31 +ASJ31	Z_QA_QE	24	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ QA, QE OBVODOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/Z_QB							EFS	=AJA31 +ASJ31	Z_QB	25	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ QB OBVODOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/ZF01							EFS	=AJA31 +ASJ31	ZF01	26	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/ZF02							EFS	=AJA31 +ASJ31	ZF02	27	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/ZG01							EFS	=AJA31 +ASJ31	ZG01	28	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/ZH01							EFS	=AJA31 +ASJ31	ZH01	29	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA						
		1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/ZK01							EFS	=AJA31 +ASJ31	ZK01	30	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA						
	1020000690 DPS				STD=AJA31+ASJ31&EFS/ZR01							EFS	=AJA31 +ASJ31	ZR01	31	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA							
					Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed							SEZNAM DOKUMENTACE			=AJA31			&EAB	AB01		
					Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE										STATUS: TD						
					Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD									ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31&EAB/AB01				List: 2			
Ind.revize	Popis revize		Datum	Jméno	Norma	E.ON Distribuce, a.s.										Celkem: 59							
1			2			3			4			5			6			7			8		

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630 =AJA31&EAB AB02 CE1	č.výkr.zhot.: 504015201501 č.zak.zhot.: 10200000690 č.stavby:			2		3		4		5			6	7	8		
			ČÍSLO STAVBY STATUS			ČÍSLO VÝKRESU			INDEX REVIZE		OZNAČENÍ DOKUMENTU			LIST	POPIS DOKUMENTU		
			1020000690 DPS			STD=AJA31+ASJ31&EFS/ZT01						DRUH	REFERENČNÍ OZNAČENÍ	POŘAD.ČÍSLO	32	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA	
			1020000690 DPS			STD=AJA31&EMB/WA01						EMB	=AJA31	WA01	33	SEZNAM KABELŮ ZAPOJOVACÍ TABULKA	
			1020000690 DPS			STD=AJA31&EMB/WB01						EMB	=AJA31	WB01	34	SESTAVA ZAPOJENÍ KABELŮ ZAPOJOVACÍ TABULKA	
			1020000690 DPS			STD=AJA31&EPB/GL01						EPB	=AJA31	GL01	35	SEZNAM PRVKŮ SEZNAM ČÁSTÍ	
			1020000690 DPS			STD=AJA31&EPB/GL02						EPB	=AJA31	GL02	36	SEZNAM PRVKŮ SEZNAM ČÁSTÍ	
			1020000690 DPS			STD=AJA31&EPB/GL03						EPB	=AJA31	GL03	37	SEZNAM PRVKŮ SEZNAM ČÁSTÍ	
			1020000690 DPS			STD=AJA31+ASJ31&ELU/DD01						ELU	=AJA31 +ASJ31	DD01	38	POHLED NA ROZVÁDEČ VÝKRES USPOŘADÁNÍ	
			1020000690 DPS			STD=AJA31+ASJ31&EMA/K10						EMA	=AJA31 +ASJ31	K10	39	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XA ZAPOJOVACÍ TABULKA	
			1020000690 DPS			STD=AJA31+ASJ31&EMA/K20						EMA	=AJA31 +ASJ31	K20	40	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XH ZAPOJOVACÍ TABULKA	
			1020000690 DPS			STD=AJA31+ASJ31&EMA/K30						EMA	=AJA31 +ASJ31	K30	41	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XH1 ZAPOJOVACÍ TABULKA	
			1020000690 DPS			STD=AJA31+ASJ31&EMA/K40						EMA	=AJA31 +ASJ31	K40	42	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XN11 ZAPOJOVACÍ TABULKA	
			1020000690 DPS			STD=AJA31+ASJ31&EMA/K50						EMA	=AJA31 +ASJ31	K50	43	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XN12 ZAPOJOVACÍ TABULKA	
			1020000690 DPS			STD=AJA31+ASJ31&EMA/K60						EMA	=AJA31 +ASJ31	K60	44	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XN13 ZAPOJOVACÍ TABULKA	
			1020000690 DPS			STD=AJA31+ASJ31&EMA/K70						EMA	=AJA31 +ASJ31	K70	45	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XN101 ZAPOJOVACÍ TABULKA	
			1020000690 DPS			STD=AJA31+ASJ31&EMA/K80						EMA	=AJA31 +ASJ31	K80	46	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XN113 ZAPOJOVACÍ TABULKA	
			1020000690 DPS			STD=AJA31+ASJ31&EMA/K90						EMA	=AJA31 +ASJ31	K90	47	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XN131 ZAPOJOVACÍ TABULKA	
			1020000690 DPS			STD=AJA31+ASJ31&EMA/K100						EMA	=AJA31 +ASJ31	K100	48	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XN132 ZAPOJOVACÍ TABULKA	
			1020000690 DPS			STD=AJA31+ASJ31&EMA/K110						EMA	=AJA31 +ASJ31	K110	49	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XP ZAPOJOVACÍ TABULKA	
			1020000690 DPS			STD=AJA31+ASJ31&EMA/K120						EMA	=AJA31 +ASJ31	K120	50	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XQA ZAPOJOVACÍ TABULKA	
			1020000690 DPS			STD=AJA31+ASJ31&EMA/K130						EMA	=AJA31 +ASJ31	K130	51	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XQB ZAPOJOVACÍ TABULKA	
			1020000690 DPS			STD=AJA31+ASJ31&EMA/K140						EMA	=AJA31 +ASJ31	K140	52	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XQM ZAPOJOVACÍ TABULKA	
			1020000690 DPS			STD=AJA31+ASJ31&EMA/K150						EMA	=AJA31 +ASJ31	K150	53	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XR ZAPOJOVACÍ TABULKA	
			1020000690 DPS			STD=AJA31+ASJ31&EMA/K160						EMA	=AJA31 +ASJ31	K160	54	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XV ZAPOJOVACÍ TABULKA	
			1020000690 DPS			STD=AJA31+ASJ31&EMA/K170						EMA	=AJA31 +ASJ31	K170	55	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-X101 ZAPOJOVACÍ TABULKA	
			1020000690 DPS			STD=AJA31+ASJ31&EMA/K180						EMA	=AJA31 +ASJ31	K180	56	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-X102 ZAPOJOVACÍ TABULKA	
			1020000690 DPS			STD=AJA31+ASJ31&EMA/K190						EMA	=AJA31 +ASJ31	K190	57	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-X103 ZAPOJOVACÍ TABULKA	
	1020000690 DPS			STD=AJA31+ASJ31&EMA/K200						EMA	=AJA31 +ASJ31	K200	58	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XQE ZAPOJOVACÍ TABULKA			
	1020000690 DPS			STD=AJA31+ASJ31&EMA/K220						EMA	=AJA31 +ASJ31	K220	59	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XH2 ZAPOJOVACÍ TABULKA			

č.vykr.zhot.: 504015201501
č.zak.zhot.:
č.stavby: 1020000690

OMEXOM

EVU modul 4,90

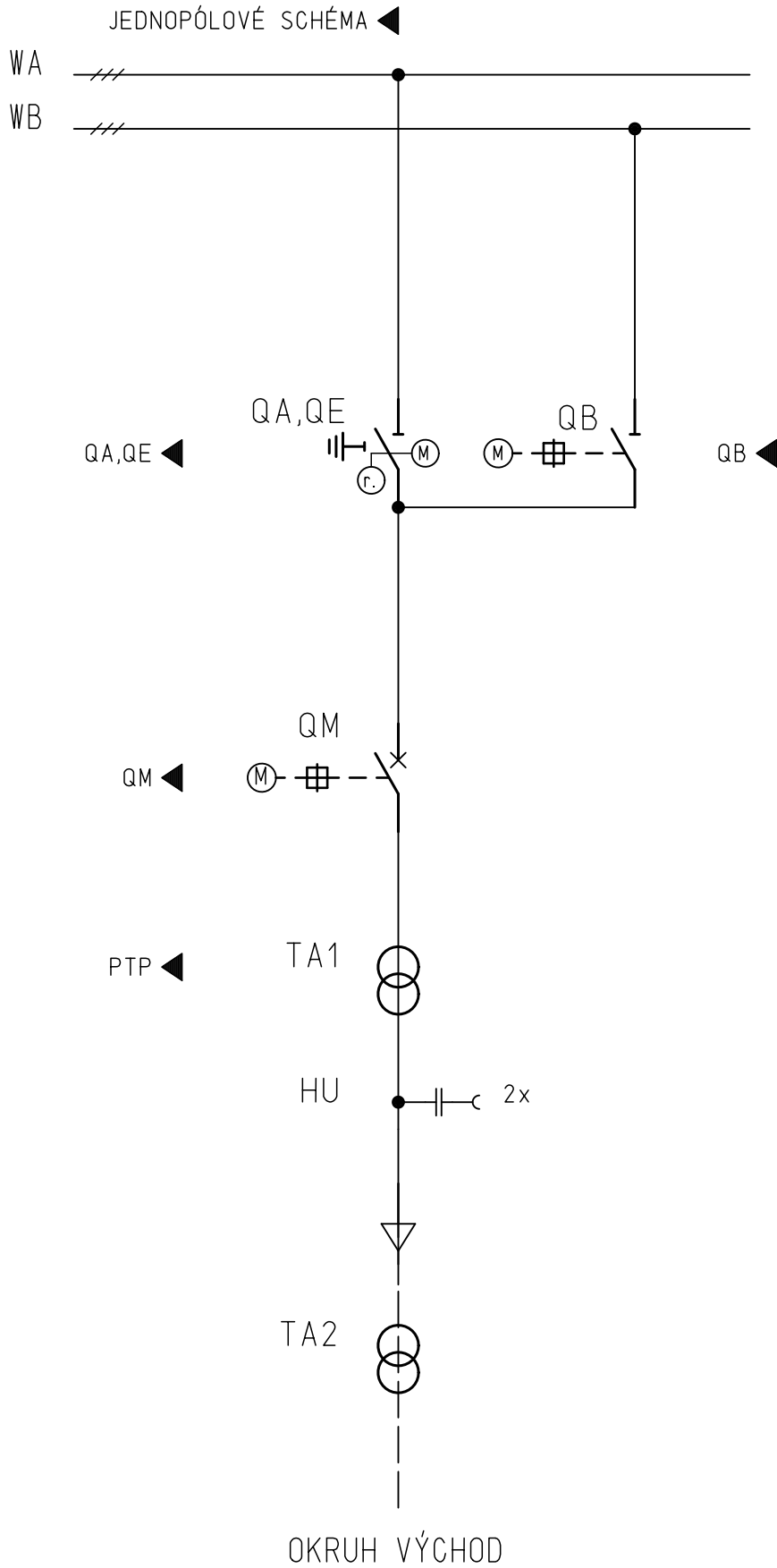
30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_20200630
=AJA31&EFA
BA01
CE1

MONTTY

VŠEOBECNÉ PARAMETRY					
FUNKCE	LOGIKA	KONTROLA LOGIKY	DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ		POZNÁMKA
KONTROLA					
STAV ZAŘÍZENÍ					
MĚŘENÍ	-HU1 -HU2	IVIS-F IVIS	NOVÝ STÁVAJÍCÍ	VPŘEDU VZADU	
OCHRANA	-F11	SIEMENS 7SJ85	OCHRANA VÝVODU		
SUM. MĚŘENÍ					

TECHNICKÁ DATA: VYPÍNAČE, ODPOJOVAČE, UZEMŇOVAČE, ODPÍNAČE						
OZNAČENÍ	VÝROBCE	TYP	JMENOVITÝ PROUD	ZKRATOVÝ PROUD	POHON	POZNÁMKA
+QM	Schneider		630 A	20/50 kA	VYPÍNAČ	
+QA	Schneider		630 A	20/50 kA	ODPOJOVAČ	
+QB	Schneider		630 A	20/50 kA	ODPOJOVAČ	
+QE	Schneider				UZEMŇOVAČ	

TECHNICKÁ DATA: PTP, PTN atd.						
OZNAČENÍ	VÝROBCE	TYP	PŘEVOD	JÁDRO	POZNÁMKA	
+TA1			400//5A 400//5A	10VA 10VA	0,5M5 5P10	a, -F11 b, -F11
+TA2			100//1A	15VA	10P10	a, REZERVA



				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed	e-on	JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMA	=AJA31	+ASJ31	&EFA	BA01
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA	STATUS: TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EFA/BA01			List: 4
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.						Celkem: 59

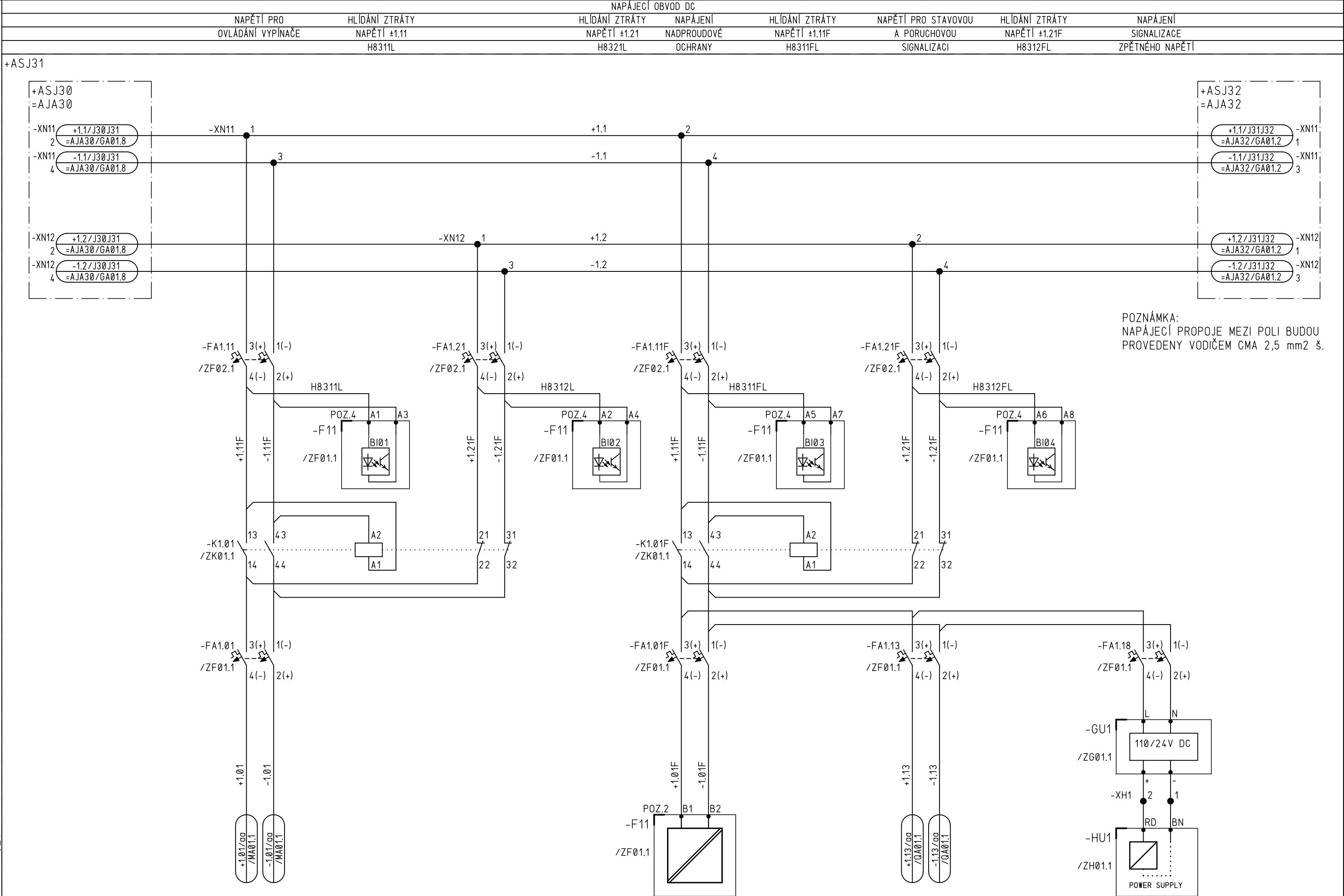
č.vykr.zhot.: 504015201501
č.zak.zhot.: 1020000690
č.stavby:

OMEXOM

EVU modul 4.9

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA31&EFS
GA01
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed	NAPÁJENÍ DC		=AJA31	+ASJ31	&EFS	GA01
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE			STATUS:	TD		
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EFS/GA01			List: 6
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma	E.ON Distribuce, a.s.			OBVODOVÉ SCHÉMA	Celkem: 59			



e-on

+ASJ31

+ASJ30
=AJA30

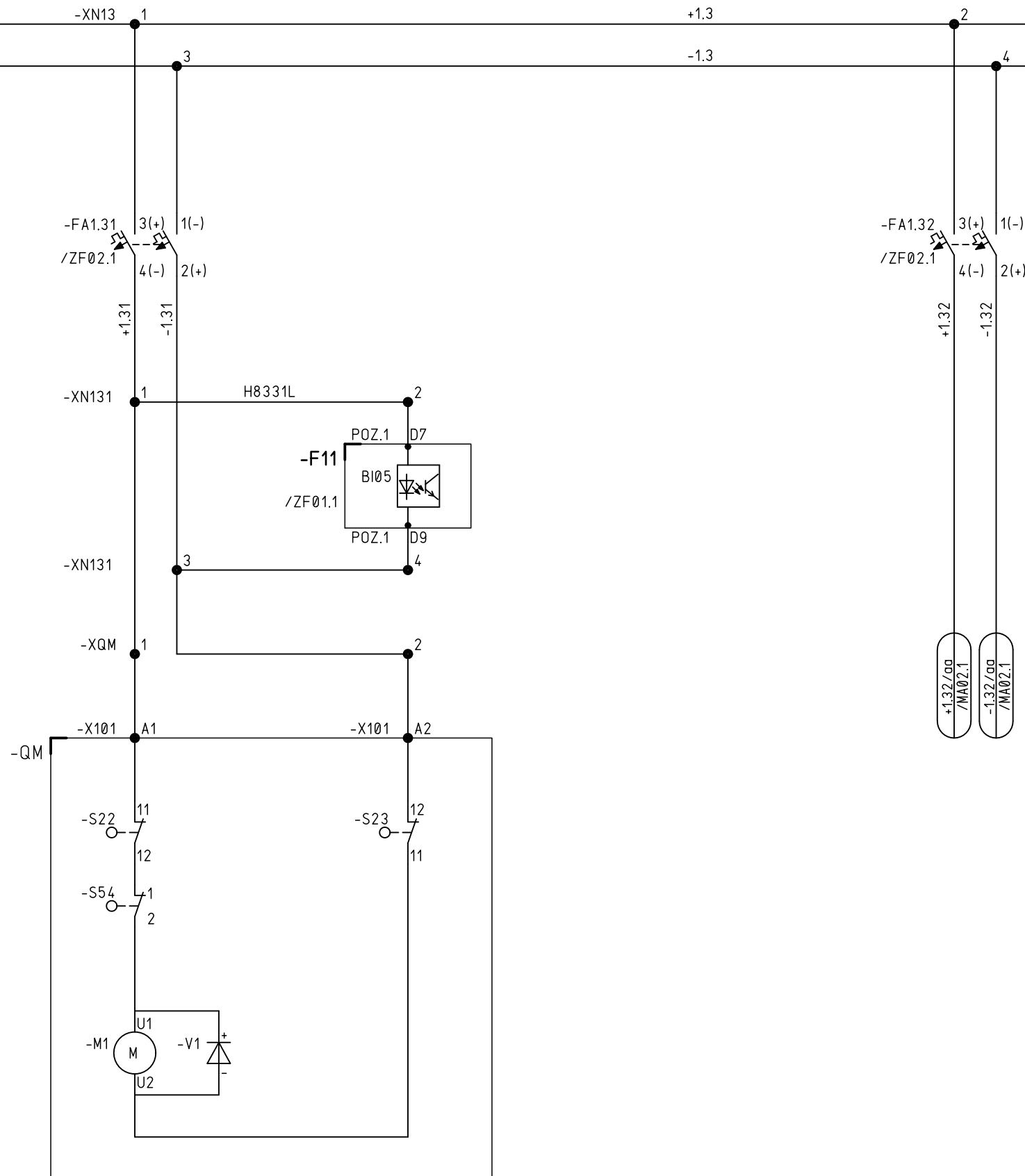
-XN13 $\frac{+1.3/J30J31}{2} = \text{AJA30/GA02.8}$

-XN13 $\frac{-1.3/J30J31}{4} = \text{AJA30/GA02.8}$

$$\begin{array}{l} +ASJ32 \\ =AJA32 \end{array}$$

+1.3/J31J32	-XN13
=AJA32/GA02.2	1
-1.3/J31J32	-XN13
=AJA32/GA02.2	3

POZNÁMKA:
NAPÁJECÍ PROPOJE MEZI POLI BUDOU
PROVEDENY VODIČEM CMA 2,5 mm² š.



OMEXOM

EVU modul 4,90

30.06.2020

STD_R110_R22_DPS_20200630

MA02

CE1

MONTTY

č.vykr.zhot.: 504015201501

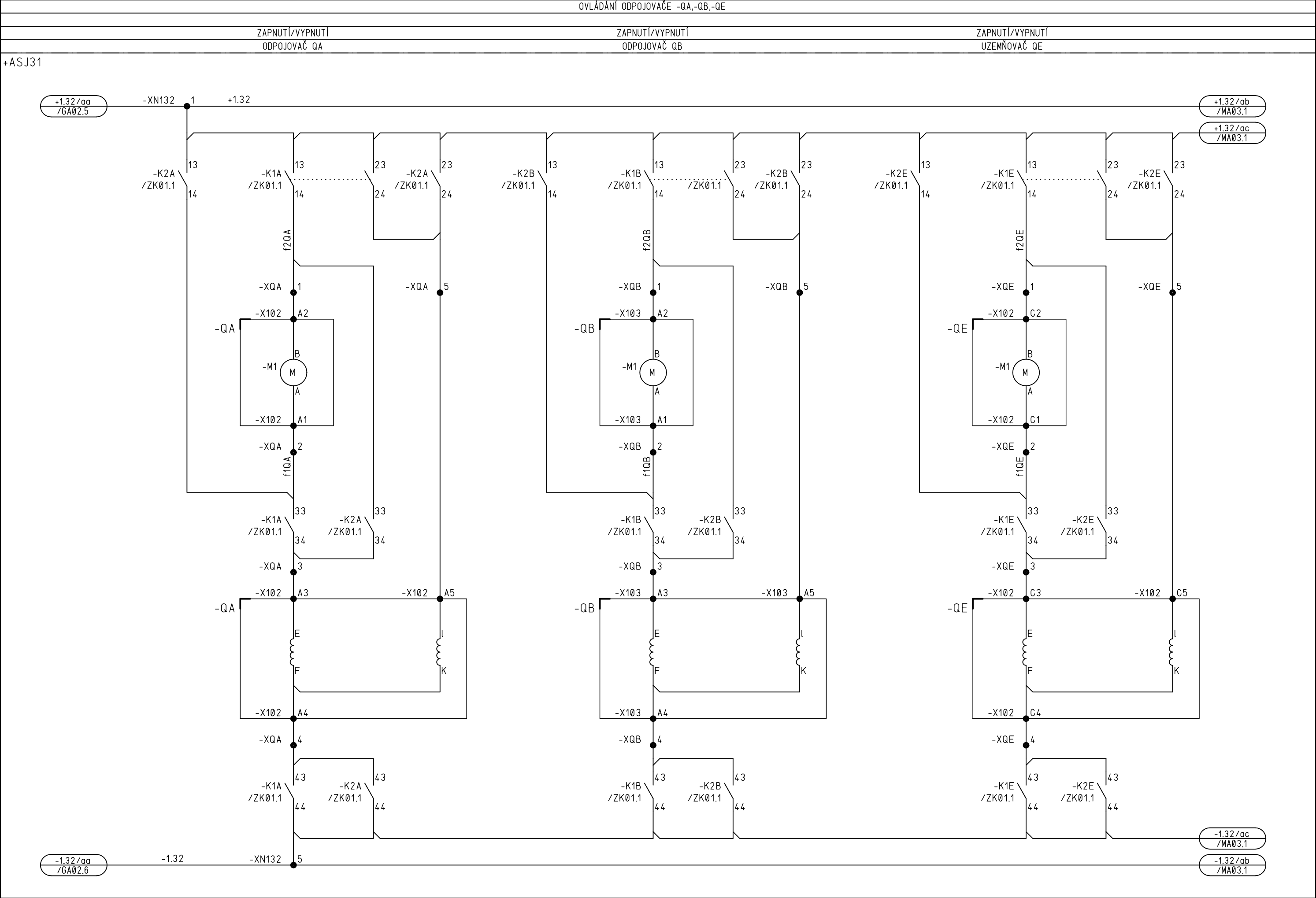
č.zak.zhot.: 1020000690

č.stavby:

č.vykr.zhot.:

č.zak.zhot.:

č.stavby:




				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed	OVLÁDÁNÍ QA, QB, QE		=AJA31	+ASJ31	&EFS	MA02
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE			STATUS: TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD						
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma	E.ON Distribuce, a.s.		OBVODOVÉ SCHÉMA		ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EFS/MA02		List:	9
											Celkem:	59

č.vykr.zhot.: 504015201501
č.zak.zhot.: 1020000690
č.stavby:

OMEXOM

EVU modul 4,90

30.06.2020
STD_R110_R22_DPS_20200630
=AJA31&EFS
MA03
CE1
MONTTY

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		OVLÁDÁNÍ QA, QB, QE	=AJA31	+ASJ31	&EFS	MA03	
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE			STATUS: TD				
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EFS/MA03				
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.							
								OBVODOVÉ SCHÉMA	List: 10				
									Celkem: 59				

OVLÁDÁNÍ ODPOJOVAČE -QA,-QB,-QE

ODPOJOVAČ QA

ODPOJOVAČ QB

UZEMNOVAČ QE

HLÍDÁNÍ NAPĚTÍ

VYPNUTÍ

ZAPNUTÍ

VYPNUTÍ

ZAPNUTÍ

VYPNUTÍ

ZAPNUTÍ

1.32

H8332L

+ASJ31

+1.32/ab
/MA02.8

+1.32

-XN132

2

3

4

POZ.1

B05

-F11
/ZF01.1

POZ.1

C3

C6

+f1QA+

POZ.3

B11

POZ.3

B12

+f2QA+

POZ.3

C1

POZ.3

C2

+f1QB+

POZ.3

C5

POZ.3

C6

+f2QB+

POZ.3

D3

POZ.3

D4

+f1QE+

POZ.3

D7

POZ.3

D8

+f2QE+

+1.32

+1.32/ac
/MA02.8

-K1A

/ZK01.1

53

54

-XR

6

7

-K1A
/ZK01.1

A1

A2

-XQA

6

-QA

-X102

B11

-S1

163

164

-X102

B12

-XQA

8

-1.32

-1.32/ac
/MA02.8

-K1A

/ZK01.1

73

74

-XR

18

19

-F11

/ZF01.1

POZ.1

B06

POZ.1

C7

C10

+f1QA-

POZ.3

B13

POZ.3

B14

POZ.3

B10

+f2QA-

POZ.3

B9

POZ.3

B10

POZ.3

B11

+f1QB-

POZ.3

B12

POZ.3

B13

POZ.3

B14

+f2QB-

POZ.3

B9

POZ.3

B10

POZ.3

B11

+f1QE-

POZ.3

B9

POZ.3

B10

POZ.3

B11

+f2QE-

POZ.3

D11

POZ.3

D12

POZ.3

D13

-XQE

POZ.3

D9

POZ.3

D10

POZ.3

D11

+f2QE-

POZ.3

D9

POZ.3

D10

POZ.3

D11

+f2QE-

POZ.1

D5

POZ.1

D3

POZ.1

D3

B103

H8332L

H8332L

30.06.2020

STD_R110_R22_DPS_202000630

=AJA31&EFS

NA01

CE1

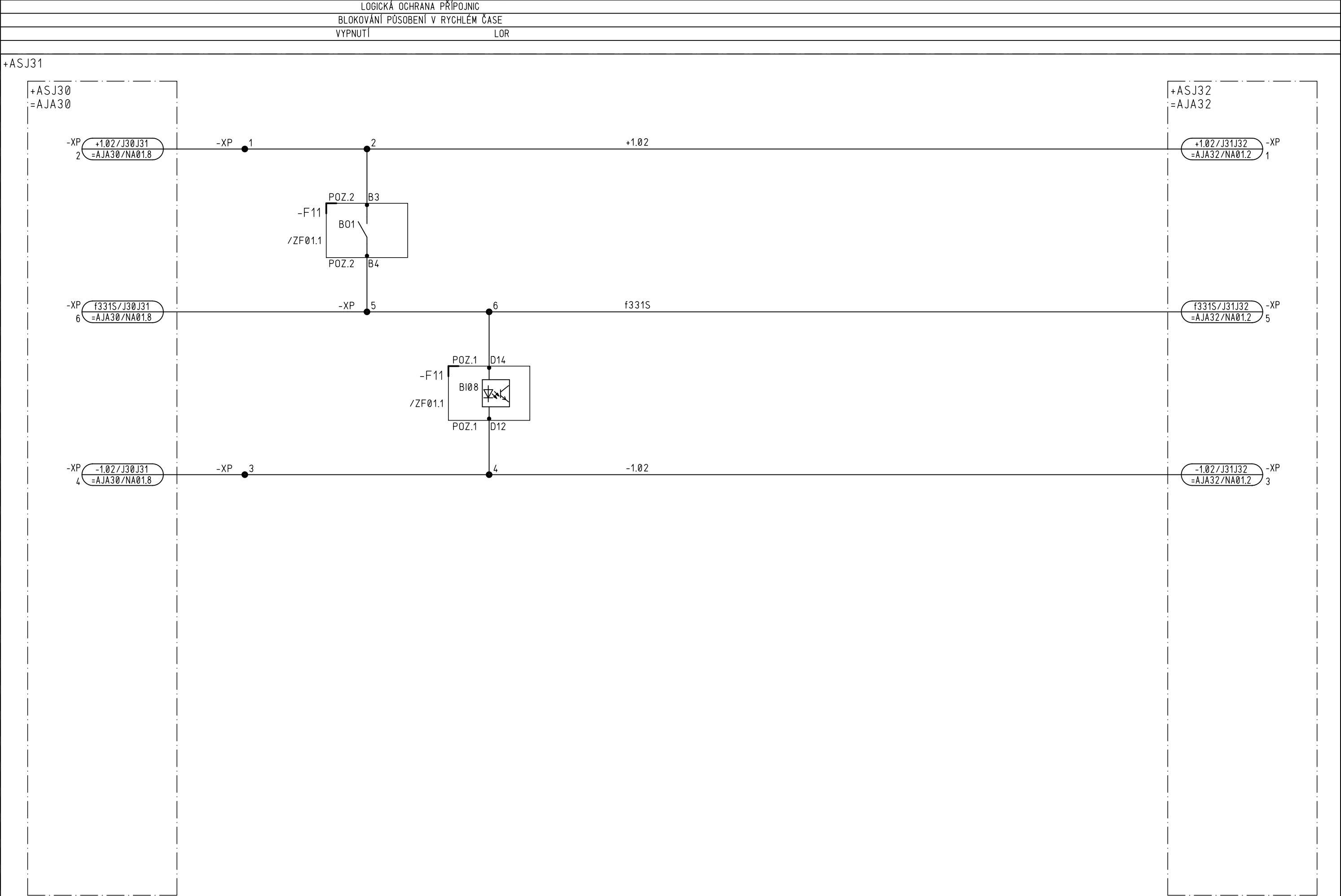
č.vykr.zhot.: 504015201501

č.zak.zhot.: 1020000690

č.stavby:

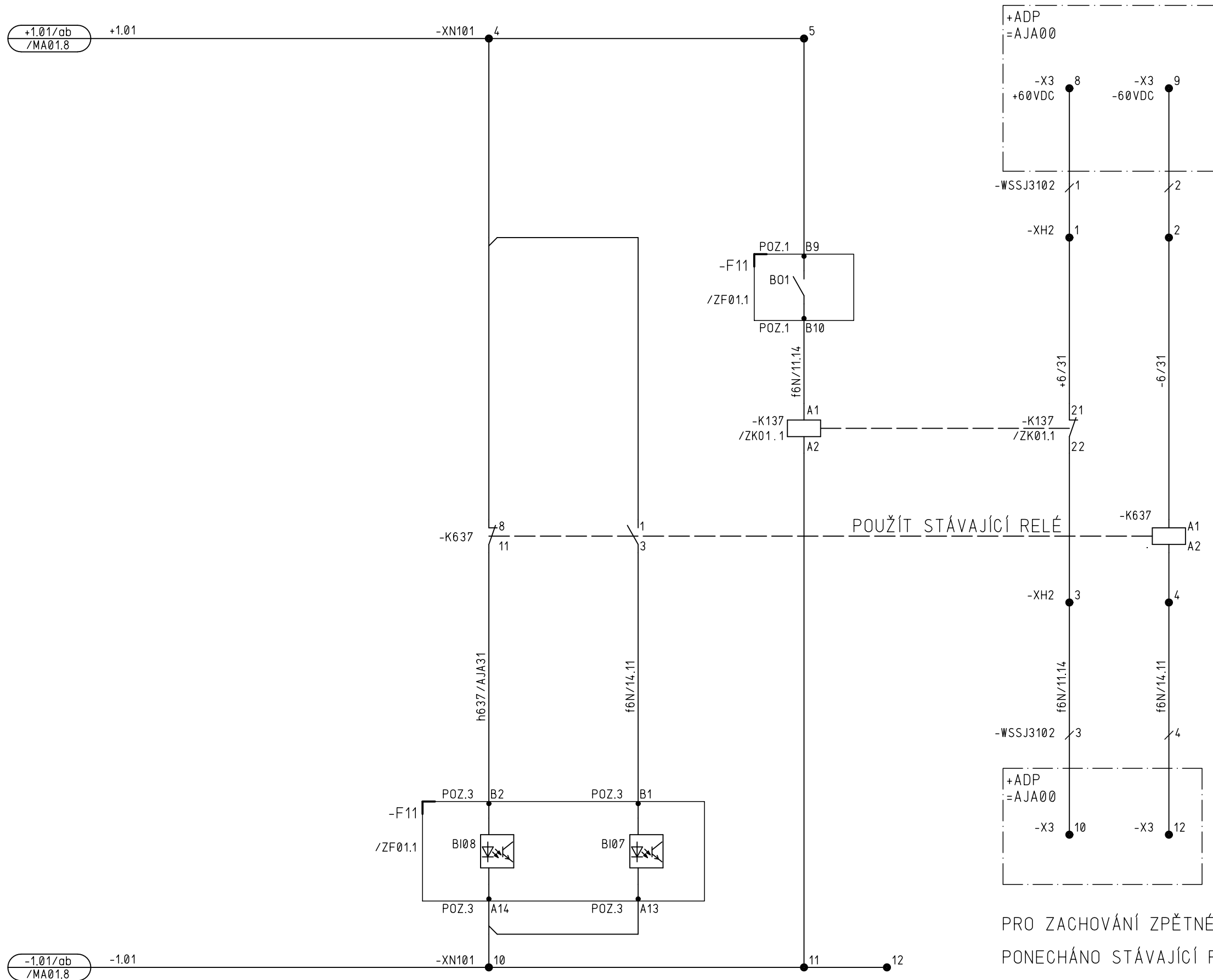
EVU modul 4,9

OMEXOM



				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed	e-on	LOR	=AJA31		+ASJ31	&EFS	NA01
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE			STATUS: TD				
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD							
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s		OBVODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EFS/NA01				List: 11 Celkem: 59

+ASJ31




POUŽÍT STÁVAJÍCÍ RELÉ

PRO ZACHOVÁNÍ ZPĚTNÉHO BLOKOVÁNÍ OCHRAN ZŮSTANE
PONECHÁNO STÁVAJÍCÍ RELÉ -KB (NOVÉ OZN. -K637)

30.06.2020

STD_R110_R22_DPS_20200630
=AJA318EFS
PA01
CE1 MONTH

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		BLOKOVÁNÍ PŮSOBENÍ OCHRANY		=AJA31	+ASJ31	&EFS	PA01	
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE				STATUS:	TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD								List: 12
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.				OBVODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EFS/PA01			

č.vykr.zhot.: 504015201501
č.zak.zhot.: 1020000690
č.stavby:

OMEXOM

EVU modul 4,90

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_20200630
=AJA31&EFS
QA01
CE1

MONTTY

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed	STAVOVÁ SIGNALIZACE		=AJA31	+ASJ31	&EFS	QA01
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE			STATUS: TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD					List:	13
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.	OBVODOVÉ SCHÉMA		ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EFS/QA01		Celkem:	59

STAVOVÁ SIGNALIZACE

VYPÍNAČ QM

ODPOJOVAČ QA

UZEMŇOVAČ QE

ODPOJOVAČ QB

VYPNUTO

ZAPNUTO

VYPNUTO

ZAPNUTO

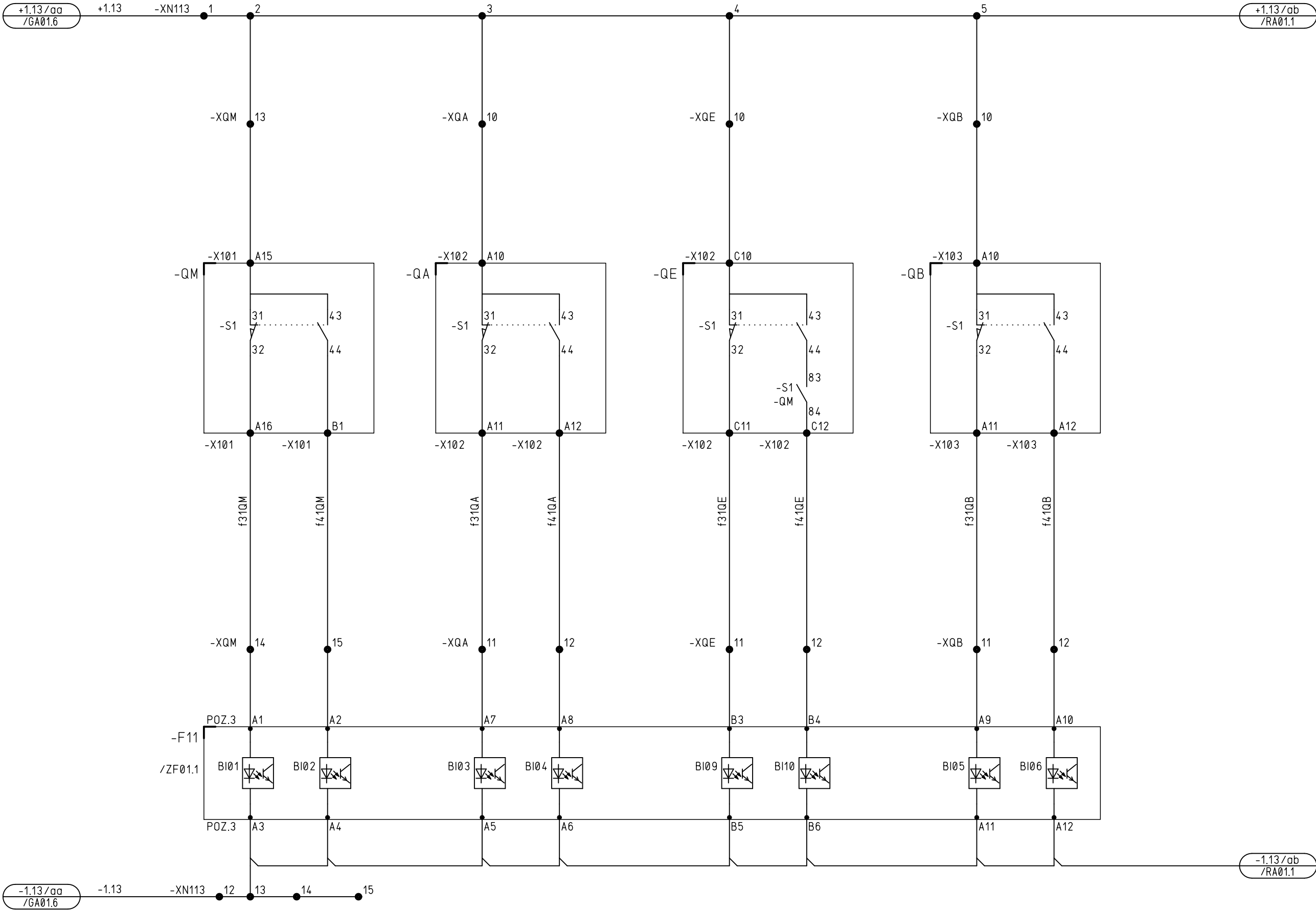
VYPNUTO

ZAPNUTO

VYPNUTO

ZAPNUTO

+ASJ31



e-on

Č.vykr.zhot.: 504015201501
Č.zak.zhot.: 1020000690
Č.stavby:

OMEXOM

EVU modul 4.9

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA31&EFS
VA01
CE1

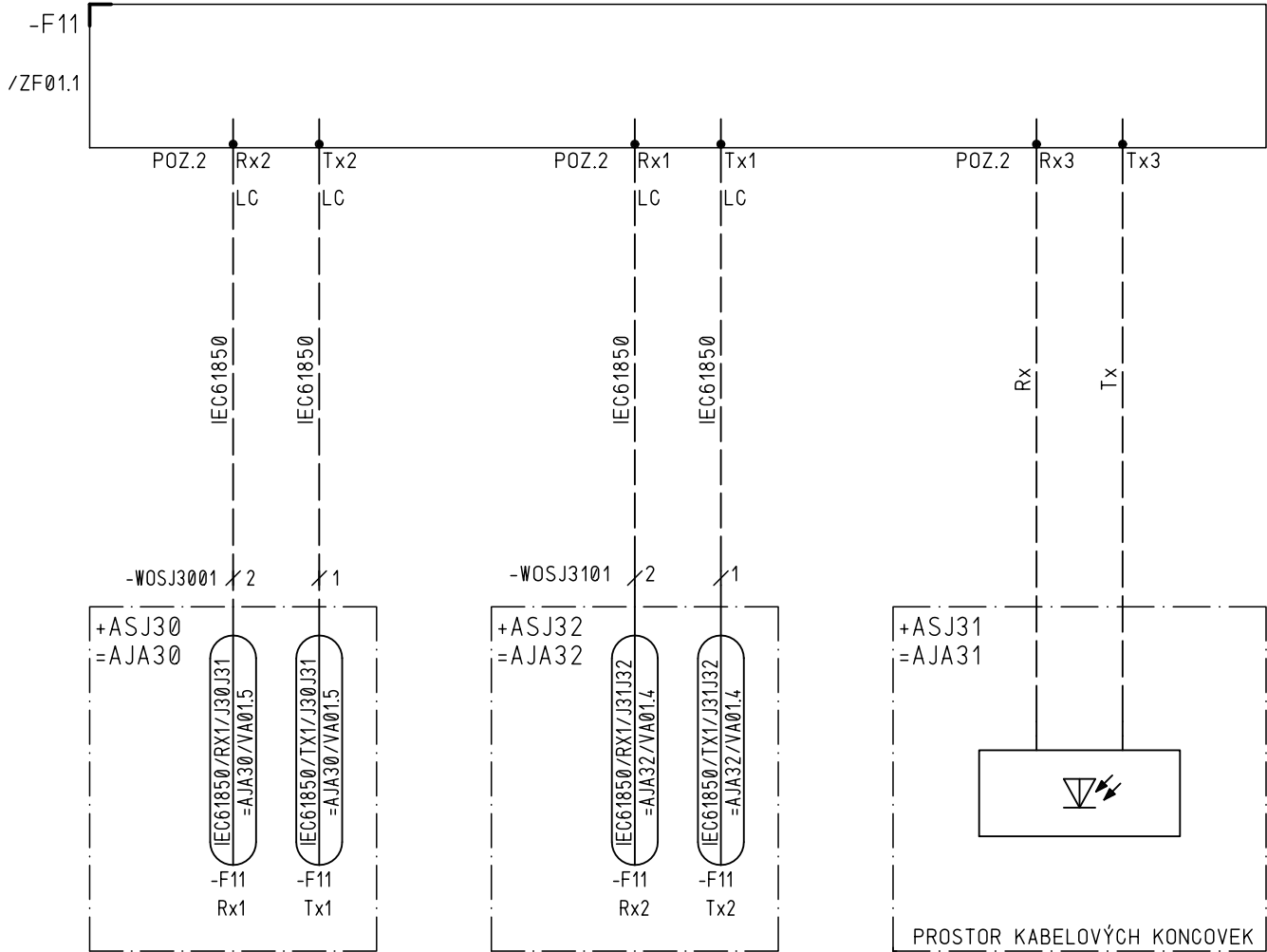
MONTTY

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed	KOMUNIKACE		=AJA31	+ASJ31	&EFS	VA01
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE			STATUS: TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD						List: 17
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s	OBVODOVÉ SCHÉMA		ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EFS/VA01			Celkem: 59

KOMUNIKACE OCHRAN
KOMUNIKACE
SYSTÉMOVÉ ROZHRANÍ
OCHRANY F11

OPTICKÝ SENZOR
ZÁBLESKOVÉ OCHRANY

+ASJ31



+ASJ31
-F11

Č.výkr.zhot.: 504015201501
Č.zak.zhot.: 1020000690
Č.stavby:

OMEXOM

EUV modul 4.9

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_20200630
=AJA318EFS
ZF11_01
CE1

ZAPOJENÍ SIPROTEC 5 - 7SJ85

OBSAZENÍ POZIC JE DÁNO KONKRÉTNÍ KONFIGURACÍ DLE EON

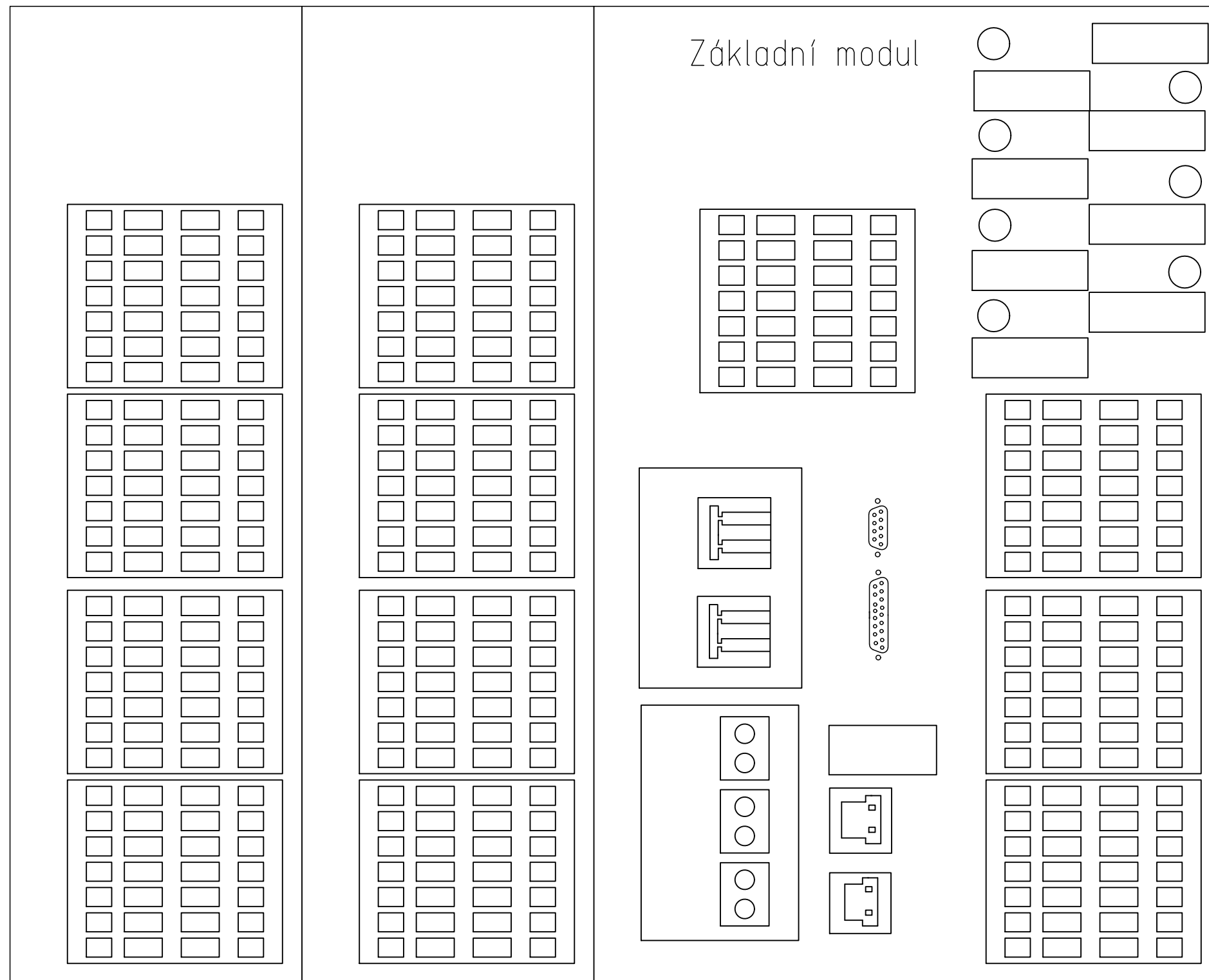
IO206
POZ.4
/ZF01.1


IO205
POZ.3
/ZF01.1

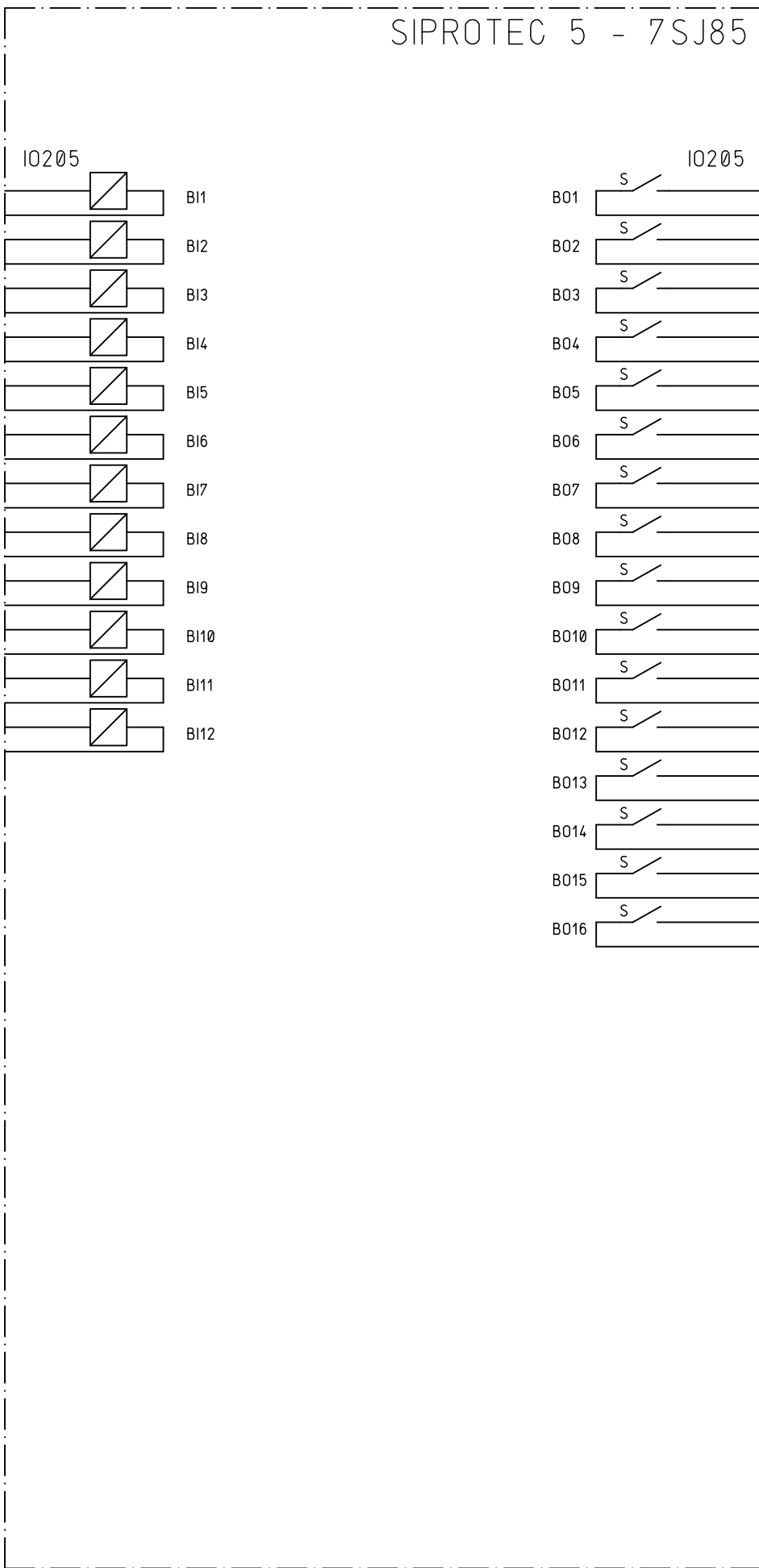
PS201
POZ.2

10202
POZ. 1


/ZF01.1



				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (OSAZENÍ SIPROTEC 5)	=AJA31	+ASJ31	&EFS	Z_F11_01	
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		STATUS:	TD				List: 18
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD							
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s		OBVODOVÉ SCHÉMA	Číslo výkresu: STD=AJA31+ASJ31&EFS/Z_F11_01				Celkem: 59

[illegible][illegible]

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (I0205 POZ.3)	=AJA31	+ASJ31	&EFS	Z_F11_04
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		STATUS:	TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD						
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s		OBVODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EFS/Z_F11_04			

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		VNITŘNÍ ZAPOJENÍ QA, QE	=AJA31	+ASJ31	&EFS	Z_QA_QE	
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		STATUS:	TD				
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD		ČÍSLO VÝKRESU:	STD=AJA31+ASJ31&EFS/Z_QA_QE				
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.		OBVODOVÉ SCHÉMA	List: 24 Celkem: 59				

č.vykr.zhot.: 504015201501
č.zak.zhot.:
č.stavby: 1020000690

OMEXOM

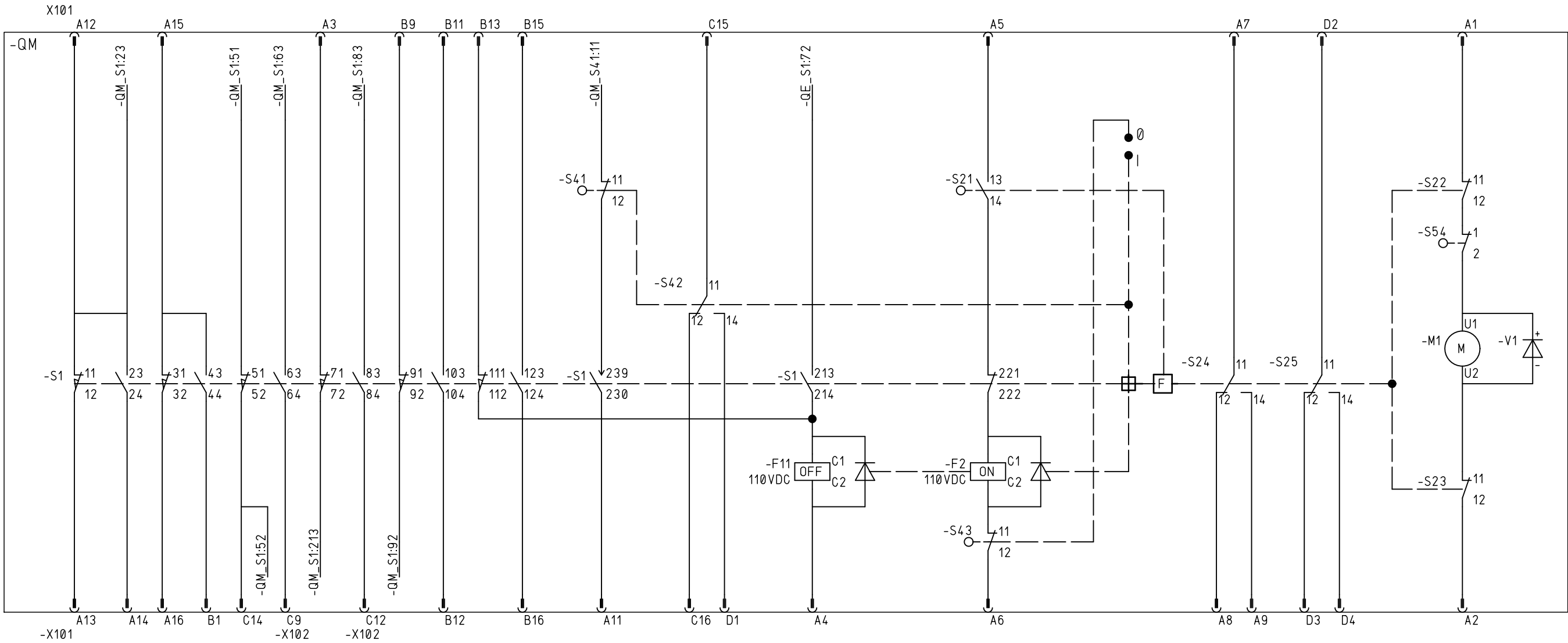
EVU modul 4,90

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA31&EFS
Z_QM
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		VNITŘNÍ ZAPOJENÍ QM		=AJA31		+ASJ31	&EFS	Z_QM
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE				STATUS: TD				
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD								
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma	E.ON Distribuce, a.s.				OBVODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EFS/Z_QM				List: 23 Celkem: 59

VNITŘNÍ USPOŘÁDÁNÍ
VYPÍNAČE -QM

+ASJ31




č.vykr.zhot.: 504015201501
č.zak.zhot.: 504015201501
č.stavby: 1020000690

OMEXOM

EVU modul 4,90

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA31&EFS
ZF01
CE1


				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ	=AJA31	+ASJ31	&EFS	ZF01
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		OBVODOVÉ SCHÉMA	STATUS: TD		List: 26	
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EFS/ZF01		Celkem: 59	
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.						

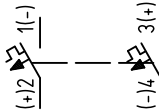
č.vykr.zhot.: 504015201501
č.zak.zhot.: 504015201501
č.stavby: 1020000690

OMEXOM

EVU modul 4,90

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA31&EFS
ZF02
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ	=AJA31	+ASJ31	&EFS	ZF02
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		OBVODOVÉ SCHÉMA	STATUS: TD			List: 27
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EFS/ZF02			Celkem: 59
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.						



č.vykr.zhot.: 504015201501
č.zak.zhot.: 1020000690
č.stavby:

OMEXOM

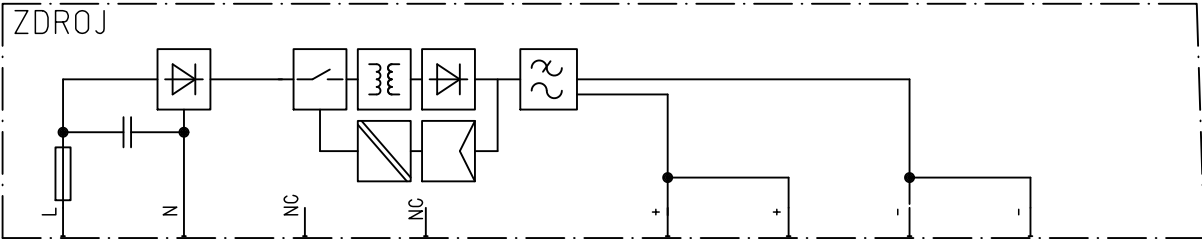
EVU modul 4,90

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA31&EFS
ZG01
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.



VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ	=AJA31		+ASJ31	&EFS	ZG01
	STATUS: TD				
	OBVODOVÉ SCHÉMA				ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EFS/ZG01
					List: 28
					Celkem: 59




č.vykr.zhot.: 504015201501
č.zak.zhot.:
č.stavby: 10200000690

OMEXOM

EVU modul 4,90

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA31&EFS
ZH01
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ	=AJA31	+ASJ31	&EFS	ZH01
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		OBVODOVÉ SCHÉMA	STATUS: TD			List: 29
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EFS/ZH01			Celkem: 59
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.						

1

INDIKÁTOR

VÝROBCE: SCHNEIDER ELEKTRIC
OBJ.ČÍSLO :

TYP :IVIS-F

JMENOVITÉ NAPĚTÍ : KAPACITNÍ DĚLIČE

BARVA : NAPĚTÍ

TECHNICKÉ KOMPONENTY

TYP

OBJ.ČÍSLO :

ZPŮSOB POUŽITÍ

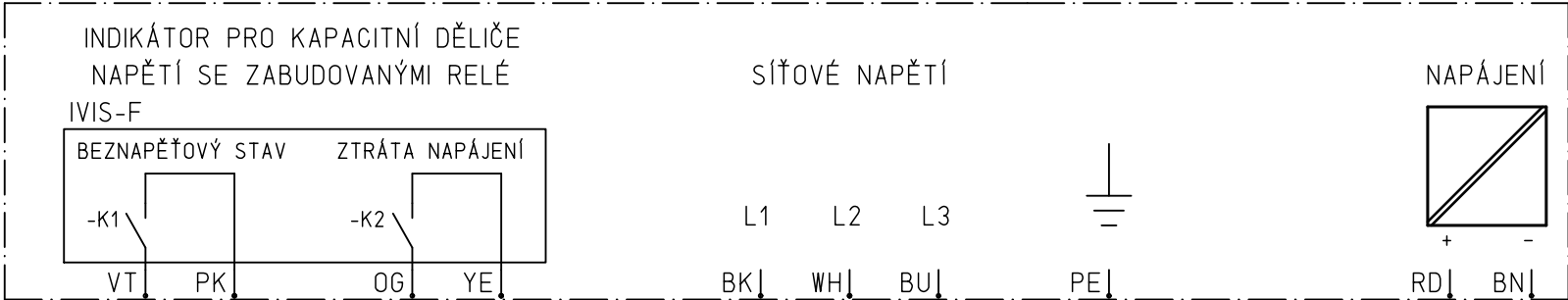
NASTAVENÍ

UMÍSTĚNÍ

OZNAČENÍ PRVKU

INDIKACE NAPĚTÍ

-HU1



č.vykr.zhot.: 504015201501
č.zak.zhot.: 1020000690
č.stavby:

OMEXOM

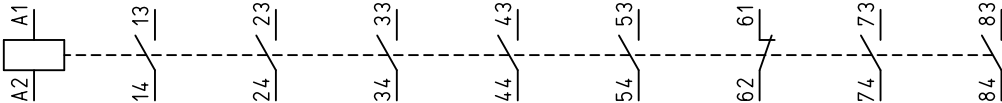
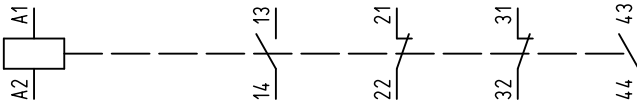
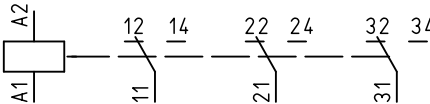
EVU modul 4,90

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA31&EFS
ZK01
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.



VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ	=AJA31	+ASJ31	&EFS	ZK01
	STATUS: TD			
OBVODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EFS/ZK01			List: 30
				Celkem: 59




č.vykr.zhot.: 504015201501
č.zak.zhot.: 504015201501
č.stavby: 10200000690

OMEXOM

EVU modul 4,90

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA31&EFS
ZR01
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ	=AJA31	+ASJ31	&EFS	ZR01
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		OBVODOVÉ SCHÉMA	STATUS: TD			List: 31
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EFS/ZR01			Celkem: 59
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.						




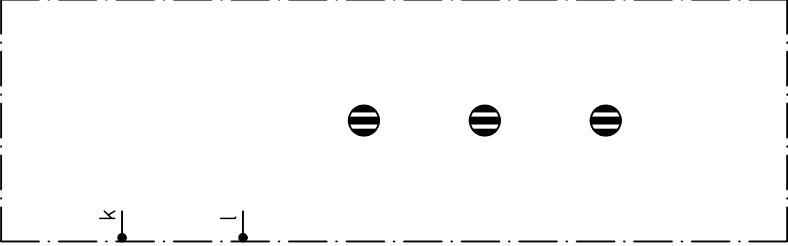
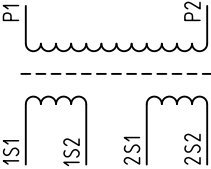
č.vykr.zhot.: 504015201501
č.zak.zhot.: 1020000690
č.stavby:

OMEXOM

EVU modul 4,90

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA31&EFS
ZT01
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ	=AJA31	+ASJ31	&EFS	ZT01
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		OBVODOVÉ SCHÉMA	STATUS: TD			List: 32
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EFS/ZT01			Celkem: 59
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.						



1													2													3													4													5													6													7													8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
OZNAČENÍ KABELU	ODKUD (ZE ZAŘÍZENÍ)												KAM DO ZAŘÍZENÍ												TYP PRŮŘEZ APLIKACE				VODIČE				STÍNĚNÍ				Z: DO:				ŽÍLY POUŽITÉ VOLNĚ				KABELOVÁ TRASA				STAV																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	POPIS																																								DÉLKA				DÉLKA (REAL.)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
-WOSJ3101	=AJA31				+ASJ31				-F11				POZ.2				=AJA32				+ASJ32				-F11				POZ.2				PATCHCORD DUPLEX MM								2				3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
-WSSJ3101	=AJA31				+ASJ31				-XH								=AXA00				+AXY02				-XH								CYKFY-O 3x1.5 1.5mm ² KABEL PVC PORUCHOVÁ SIGNALIZACE								3 2 1				36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
																	=AXA00				+AXY02				-XN113y																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
-WSSJ3102	=AJA31				+ASJ31				-XH2								=AJA00				+ADP				-X3								CYKFY-O 5x1.5 1.5mm ² KABEL PVC ZPĚTNÉ BLOKOVÁNÍ OCHRAN								5 4 1				43																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</											

[illegible]

OMEXOM															
30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_20200630 =AJA31&EPB GL02 CE1															
EVU modul 4,90															
č.výkr.zhot.: 504015201501 č.zak.zhot.: 1020000690 č.stavby:															
1		2		3		4		5		6		7		8	
REFER.OZNAČENÍ PRVKU = + - -1		DRUH PŘÍSTROJE KOMPONENTY		POČ.KUSŮ		VÝROBCE		TYP PŘÍSTROJE		T.SPEC.1 T.SPEC.2		TECHNICKÁ DATA		OBJEDNACÍ ČÍSLO	
=AJA31 +ASJ31 -HU1		INDIKÁTOR		1		SCHNEIDER ELEKTRIC		IVIS-F		KAPACITNÍ DĚLIČE NAPĚTÍ					
=AJA31 +ASJ31 -K1		POMOCNÉ RELÉ		1		SCHRACK		MT321110		110V DC 3W		10A MULTIFUNKČNÍ RELÉ DC, SE ZKUŠ.TLAČÍTKE		MT321110	
		DIODA OCHRANNÁ,		1		SCHRACK		MTMT00A0						MTMT00A0	
=AJA31 +ASJ31 -F11		OCHRANA		1		SIEMENS		SIPROTEC 5 - 7SJ85		NADPROUDOVÁ		DC 110 - 250V AC 100 - 230V		7SJ85	
=AJA31 +ASJ31 -K137															
=AJA31 +ASJ31 -K1.01															
=AJA31 +ASJ31 -K1.01F		POMOCNÝ STYKAČ		3		SIEMENS		3RH1122-1BF40		10A 110V DC		22E - 2S,20 +OCHRANNÝ PRVEK		3RH1122-1BF40	
		U: 50-150VDC		3		SIEMENS		TLUM. DIODA S LED		U: 50-150VDC				3RT1916-1LN00	
=AJA31 +ASJ31 -K1A															
=AJA31 +ASJ31 -K1B															
=AJA31 +ASJ31 -K1E															
=AJA31 +ASJ31 -K2A															
=AJA31 +ASJ31 -K2B															
=AJA31 +ASJ31 -K2E															
=AJA31 +ASJ31 -K2WA															
=AJA31 +ASJ31 -K2WB		POMOCNÉ RELÉ		8		SIEMENS		3RH21 40-1BF40		110V DC 7S,10		10A +3RH2911-1GA31			
														</	

	1	2	3	4	5	6	7	8								
A	B	C	D	E	F	REFER.OZNAČENÍ PRVKU = + - -1	DRUH PŘÍSTROJE KOMPONENTY	POČ.KUSŮ	VÝROBCE	TYP PŘÍSTROJE	T.SPEC.1 T.SPEC.2	TECHNICKÁ DATA	OBJEDNACÍ ČÍSLO			
						30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630 =AJA31&EPB GL03 CE1										
				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed				SEZNAM PRVKŮ		=AJA31		&EPB	GL03	
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE						STATUS: TD				
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD						List: 37				
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.				SEZNAM ČÁSTÍ		ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31&EPB/GL03				Celkem: 59
1	2	3	4	5	6	7	8									

č.vykr.zhot.: 504015201501
č.zak.zhot.: 1020000690
č.stavby:

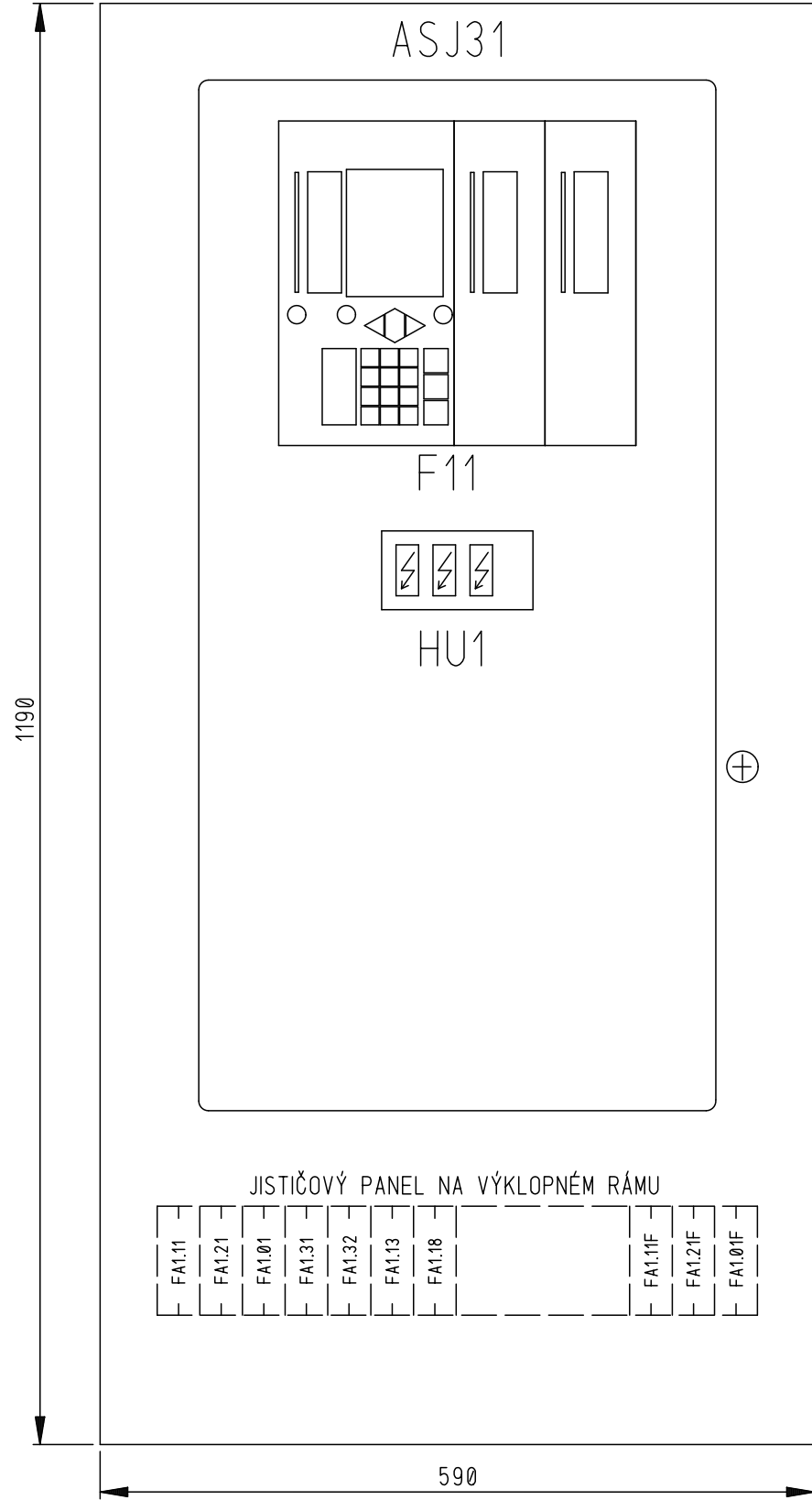
OMEXOM

EVU modul 4.90

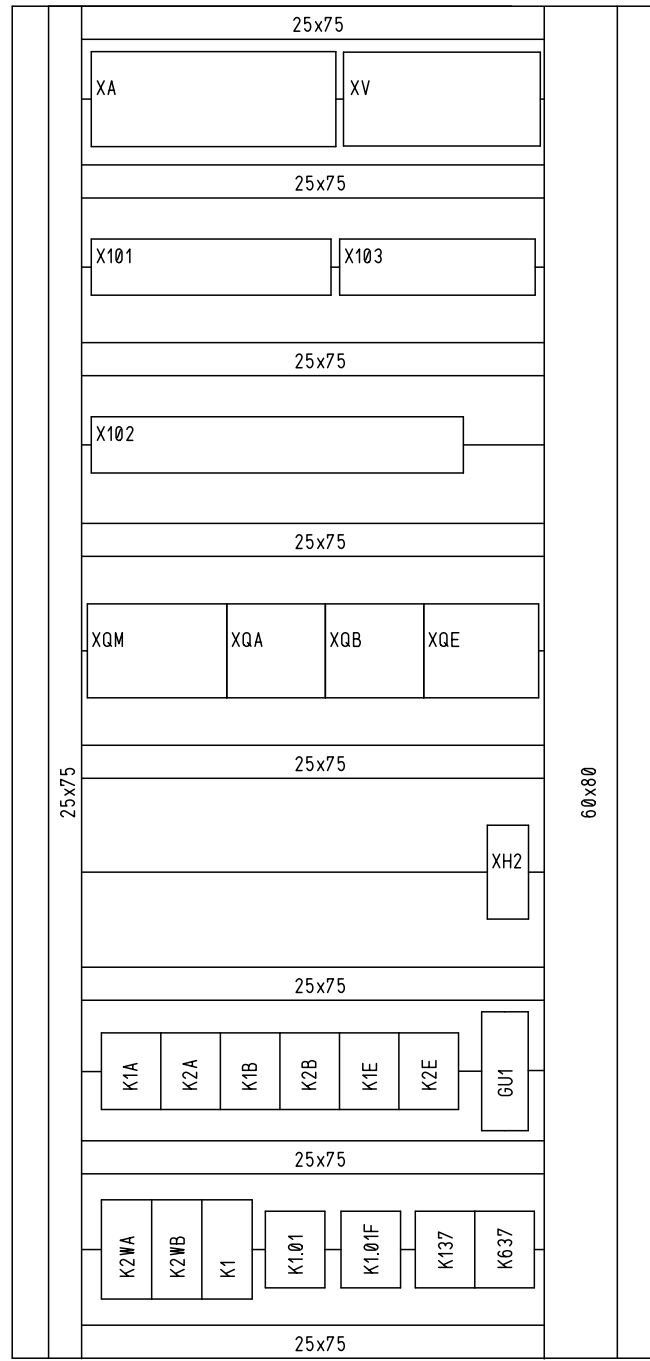
30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA31+ASJ31&ELU
DD01
CE1
MONTTY

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed	POHLED NA ROZVÁDĚČ	=AJA31	+ASJ31	&ELU	DD01
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		STATUS:	TD		
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD		ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&ELU/DD01			List: 38
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma	E.ON Distribuce, a.s.		VÝKRES USPOŘÁDÁNÍ				Celkem: 59

PŘEDNÍ POHLED
ZAVŘENÉ DVEŘE S PROSKLENÝM OKNEM



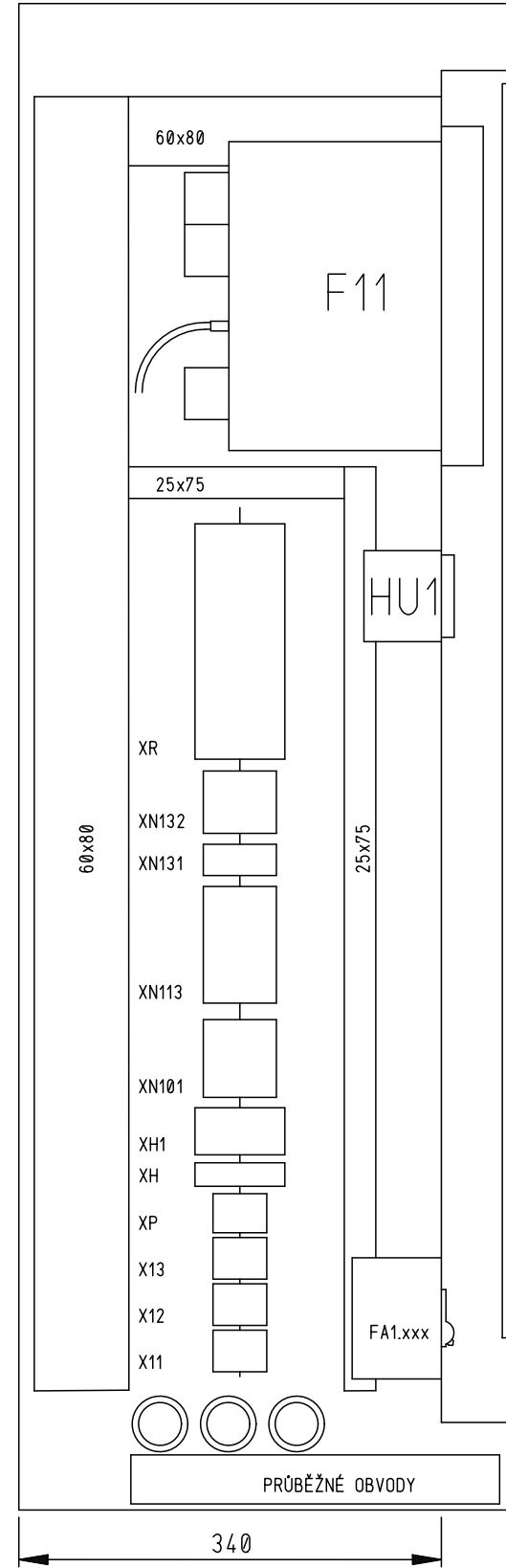
PŘEDNÍ POHLED - OSAZENÍ PŘÍSTROJŮ



POZNÁMKA:

JISTIČ FA1.11F, FA1.21F A FA1.01F BUDOU UMÍSTĚNY ODDĚLENĚ A OPATŘENY POPISEM "NEVYPÍNAT ANI PŘI ZAJIŠŤOVÁNÍ!"
SVORKOVNICE X10x,XA NAHRADÍ STÁV. V PŮVODNÍCH POZICÍCH
PRO ZACHOVÁNÍ ZPĚTNÉHO BLOKOVÁNÍ OCHRAN ZŮSTANE
PONECHÁNO STÁVAJÍCÍ RELÉ -KB (NOVÉ OZN. -K637)
VÝJMA POŽADAVKŮ VÝŠE NENÍ ROZMÍSTĚNÍ PŘÍSTR. ZÁVAZNÉ

BOČNÍ POHLED
PRAVÝ BOK




Č.výkr.zhot.: 504015201501
Č.zak.zhot.: 1020000690
Č.stavby:

OMEXOM

EUV modul 4.9

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_20200630
=AJA31+ASJ31&EMA
K20
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XH	=AJA31	+ASJ31	&EMA	K20	
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		STATUS:	TD				
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD							
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s		ZAPOJOVACÍ TABULKA	ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EMA/K20				List: 40 Celkem: 59



30.06.2020

STD_R110_R22_DPS_202000630

=AJA31+ASJ31&EMA

K30

CE1


č.vykr.zhot.: 504015201501

č.zak.zhot.: 1020000690

č.stavby:

EVU modul 4.9

OMEXOM


Č.	KABEL	OBSAZ.ŽIL: VÝKR.\SPOL:				TYP KABELU:				ŽÍLA				POKRAČUJE SCH. ZAPOJENÍ				-XH1				MATERIÁL VODIČŮ				Ø BARVA		TYP SVORKY:											
																						STANDARD: CMA 1.5 mm2 šedá				STANDARD: UT4													
ZPĚTNÝ ODKAZ		Č.												ŽÍLY/ LTG		OZNAČENÍ CÍLE INTERNÍ						POTENCIÁL		Č.		OZNAČENÍ CÍLE EXTERNÍ						ŽÍLY/ LTG		POZNÁMKA					
/GA01.8		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			-GU1				-	-24		1	-HU1				BN											
/GA01.7																-GU1				+	+24		2	-HU1				RD											
/RA01.3																-XN113				8	+1.13		3	-HU1				VT											
/RA01.4																					+1.13		4	-HU1				OG											
/RA01.3																-F11				POZ.3	B10	H8500N		5	-HU1				PK										
/RA01.4																-F11				POZ.1	D13	H850IF		6	-HU1				YE										
								Datum		30.06.2020		TR 110/22 kV České Budějovice - střed								SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XH1				=AJA31		+ASJ31		&EMA		K30									
						Vyprac.		MALÍK		ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE						STATUS: TD																							
						Schvál.		LETEV		POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD										ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EMA/K30				List: 41															
Ind.revize		Popis revize		Datum		Jméno		Norma		E.ON Distribuce, a.s								ZAPOJOVACÍ TABULKA				ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EMA/K30				Celkem: 59													
1					2					3					4					5					6					7					8				

30.06.2020
STD_R110_R22_DPS_20200630
=AJA31+ASJ31&EMA
K40
CE1





OMEXOM

č.vykr.zhot.: 504015201501
č.zak.zhot.: 1020000690
č.stavby:

EVU modul 4,9

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XN11	=AJA31		+ASJ31	&EMA	K40
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		ZAPOJOVACÍ TABULKA	STATUS: TD				
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EMA/K40			List:	42
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s			Celkem: 59				

Č.	KABEL	OBSAZ.ŽIL:		VÝKR.\SPOL.	TYP KABELU:	ŽÍLA	POKRAČUJE	SCH. ZAPOJENÍ			MATERIÁL VODIČŮ	Ø BARVA	TYP SVORKY:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

ZPĚTNÝ ODKAZ	Č.												ŽÍLY/ LTG	OZNAČENÍ CÍLE INTERNÍ		POTENCIÁL		Č.	OZNAČENÍ CÍLE EXTERNÍ		ŽÍLY/ LTG	POZNÁMKA
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12										
/GA01.2															-FA1.11	3(+)		1	=AJA30 +ASJ30 -XN11	2		
/GA01.5															-FA1.11F	3(+)		2	=AJA32 +ASJ32 -XN11	1		
/GA01.2															-FA1.11	1(-)		3	=AJA30 +ASJ30 -XN11	4		
/GA01.5															-FA1.11F	1(-)		4	=AJA32 +ASJ32 -XN11	3		

Č.vykr.zhot.: 504015201501
Č.zak.zhot.: 1020000690
Č.stavby:

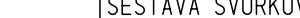
OMEXOM

EVU modul 4.9

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA31+ASJ31&EMA
K50
CE1

Č.	KABEL	OBSAZ.ŽIL:	VÝKR.\SPOL:	TYP KABELU:	ŽÍLA	POKRAČUJE	SCH. ZAPOJENÍ	-XN12		MATERIÁL VODIČŮ	Ø BARVA	TYP SVORKY:
										STANDARD: CMA	1.5 mm2 šedá	STANDARD: UT 6

ZPĚTNÝ ODKAZ	Č.												ŽÍLY/ LTG	OZNAČENÍ CÍLE INTERNÍ		POTENCIÁL		Č.	OZNAČENÍ CÍLE EXTERNÍ		ŽÍLY/ LTG	POZNÁMKA	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12											
/GA01.4																-FA1.21	3(+)	+1.2	1	=AJA30 +ASJ30 -XN12	2		
/GA01.6																-FA1.21F	3(+)	+1.2	2	=AJA32 +ASJ32 -XN12	1		
/GA01.4																-FA1.21	1(-)	-1.2	3	=AJA30 +ASJ30 -XN12	4		
/GA01.6																-FA1.21F	1(-)	-1.2	4	=AJA32 +ASJ32 -XN12	3		

			Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XN12	=AJA31	+ASJ31	&EMA	K50
			Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		ZAPOJOVACÍ TABULKA	STATUS: TD			
			Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EMA/K50			
Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s						

30.06.2020
STD_R110_R22_DPS_20200630
=AJA31+ASJ31&EMA
K60
CE1


EVU modul 4.9

OMEXOM

č.vykr.zhot.: 504015201501
č.zak.zhot.:
č.stavby: 1020000690

Č.	KABEL	OBSAZ.ŽIL:	VÝKR.\SPOL:	TYP KABELU:	ŽÍLA	POKRAČUJE	SCH. ZAPOJENÍ	-XN13		MATERIÁL VODIČŮ	Ø BARVA	TYP SVORKY:
										STANDARD: CMA 1.5 mm2	šedá	STANDARD: UT 6

ZPĚTNÝ ODKAZ	Č.												ŽÍLY/ LTG	OZNAČENÍ CÍLE INTERNÍ		POTENCIÁL		Č.	OZNAČENÍ CÍLE EXTERNÍ		ŽÍLY/ LTG	POZNÁMKA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
/GA02.2																	-FA1.31	3(+)	+1.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		</

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XN13	=AJA31		+ASJ31	&EMA	K60
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		ZAPOJOVACÍ TABULKA	STATUS: TD				
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EMA/K60			List:	44
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EMA/K60			Celkem:	59

























Č.výkr.zhot.: 504015201501
Č.zak.zhot.: 1020000690
Č.stavby:


OMEXOM

EVU modul 4.9

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA31+ASJ31&EMA
K70
CE1

Č.	KABEL	OBSAZ.	ŽIL:	VÝKR.	SPOL.	TYP KABELU:	ŽÍLA	POKRAČUJE	SCH.	ZAPOJENÍ	-XN101	MATERIÁL VODIČŮ	Ø	BARVA	TYP SVORKY:	
												STANDARD:	CMA	1.5	mm2	šedá

ZPĚTNÝ ODKAZ	Č.												ŽÍLY/ LTG	OZNAČENÍ CÍLE INTERNÍ				POTENCIÁL		Č.	OZNAČENÍ CÍLE EXTERNÍ		ŽÍLY/ LTG	POZNÁMKA			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12															
/MA01.3																	-XQM	3	+1.01			1	-FA1.01	4(-)			
/MA01.4														Q			-F11	POZ.1	B11	+1.01			2				
/MA01.6														Q			-F11	POZ.3	D11	+1.01			3				
/PA01.3																				+1.01			4				
/PA01.5																	-F11	POZ.1	B9	+1.01			5				
/MA01.2																	-K1	A2		-1.01			6				
/MA01.3																	-F11	POZ.1	C2	-1.01			7				
/MA01.4																	-XQM	12		-1.01			8				
/MA01.6														Q			-K2WA	A2		-1.01			9				
/PA01.3														Q			-F11	POZ.3	A14	-1.01			10				
/PA01.5																	-K137	A2		-1.01			11				
/PA01.5																				-1.01			12				

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XN101		=AJA31	+ASJ31	&EMA	K70	
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE			STATUS:	TD				
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD								
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s			ZAPOJOVACÍ TABULKA	ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EMA/K70				
														Celkem: 59

30.06.2020
STD_R110_R22_DPS_20200630
=AJA31+ASJ31&EMA
K90
CE1

EVU modul 4.9





OMEXOM

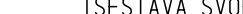
č.vykr.zhot.: 504015201501
č.zak.zhot.:
č.stavby: 1020000690

1
2
3
4
5
6
7
8

Č.	KABEL	OBSAZ.ŽIL:	VÝKR.\SPOL:	TYP KABELU:	ŽÍLA	POKRAČUJE	SCH. ZAPOJENÍ	MATERIÁL VODIČŮ	Ø BARVA	TYP SVORKY:
								STANDARD: CMA 1.5 mm2 šedá		STANDARD: UT 4-MT-P/P

-XN131

ZPĚTNÝ ODKAZ	Č.												ŽÍLY/ LTG	OZNAČENÍ CÍLE INTERNÍ			POTENCIÁL	Č.	OZNAČENÍ CÍLE EXTERNÍ		ŽÍLY/ LTG	POZNÁMKA		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12												
/GA02.2																-XQM	1	+1.31		1	-FA1.31	4(-)		
/GA02.3																-F11	POZ.1 D7	H8331L		2				
/GA02.3																-XQM	2	-1.31		3	-FA1.31	2(+)		
/GA02.3																-F11	POZ.1 D9	-1.31		4				

			Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XN131	=AJA31		+ASJ31	&EMA	K90	
			Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE			STATUS: TD					
			Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD							List:	47
Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s		ZAPOJOVACÍ TABULKA	ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EMA/K90				Celkem:	59


30.06.2020
STD_R110_R22_DPS_20200630
=AJA31+ASJ31&EMA
K110
CE1

EVU modul 4.9






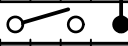
OMEXOM

č.vykr.zhot.: 504015201501
č.zak.zhot.:
č.stavby: 1020000690

č.vykr.zhot.: 504015201501
č.zak.zhot.:
č.stavby: 1020000690

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XP	=AJA31	+ASJ31	&EMA	K110
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		ZAPOJOVACÍ TABULKA	STATUS: TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EMA/K110			
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s						

Č.	KABEL	OBSAZ.ŽIL:	VÝKR.\SPOL:	TYP KABELU:	ŽÍLA	POKRAČUJE	SCH. ZAPOJENÍ	-XP		MATERIÁL VODIČŮ	Ø BARVA	TYP SVORKY:
										STANDARD: CMA	1.5 mm2 šedá	STANDARD: UT 4-MT-P/P

ZPĚTNÝ ODKAZ	Č.												ŽÍLY/ LTG	OZNAČENÍ CÍLE INTERNÍ				POTENCIÁL	Č.	OZNAČENÍ CÍLE EXTERNÍ				ŽÍLY/ LTG	POZNÁMKA
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12													
/NA01.2																+1.02		1	=AJA30 +ASJ30 -XP	2					
/NA01.3																+1.02		2	=AJA32 +ASJ32 -XP	1					
/NA01.2																-1.02		3	=AJA30 +ASJ30 -XP	4					
/NA01.4																-1.02		4	=AJA32 +ASJ32 -XP	3					
/NA01.3																f331S		5	=AJA30 +ASJ30 -XP	6					
/NA01.4																f331S		6	=AJA32 +ASJ32 -XP	5					

[illegible]

30.06.2020

STD_R110_R22_DPS_20200630

=AJA31+ASJ31&EMA

K150

CE1

EVU modul 4.9

OMEXOM

Č.výkr.zhot.: 504015201501

Č.zak.zhot.: 1020000690

Č.stavby:

Č.

KABEL

OBSAZ.ŽIL: VÝKR.\SPOL:

TYP KABELU:

ŽÍLA

POKRAČUJE

SCH. ZAPOJENÍ

Č.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

ŽÍLY/
LTG

OZNAČENÍ CÍLE

INTERNÍ

MA01.3

MA01.3

MA01.4

MA01.4

MA01.3

MA03.2

MA03.2

MA03.3

MA03.3

MA03.4

MA03.4

MA03.5

MA03.5

MA03.6

MA03.6

MA03.7

MA03.8

MA03.2

MA03.2

MA03.3

MA03.3

MA03.4

MA03.4

MA03.5

MA03.5

MA03.6

MA03.6

MA03.7

MA03.8

MA03.8

ŽÍLY/
LTG

OZNAČENÍ CÍLE

INTERNÍ

-F11

-F11

-F11

-F11

-F11

-F11

-F11

-F11

-F11

-F11

-F11

-F11

-F11

-F11

-F11

-F11

POZ.1

POZ.1

POZ.1

POZ.1

POZ.1

POZ.3

POZ.3

POZ.3

POZ.3

POZ.3

POZ.1

POZ.3

POZ.3

POZ.3

POZ.3

POZ.3

POZ.3

-XR

MATERIÁL VODIČŮ

STANDARD: CMA

1.5 mm2

Ø BARVA

šedá

TYP SVORKY:

STANDARD: UT 4-MT-P/P

ZPĚTNÝ
ODKAZ

Č.

ŽÍLY/
LTG

OZNAČENÍ CÍLE

EXTERNÍ

ŽÍLY/
LTG

POZNÁMKA

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1

2

3

4

5

6</

30.06.2020

STD_R110_R22_DPS_20200630

=AJA31+ASJ31&EMA

K160

CE1

EVU modul 4.9

OMEXOM

č.výkr.zhot.: 504015201501

č.zak.zhot.: 1020000690

č.stavby:

Č.

KABEL

OBSAZ.

ŽIL: VÝKR.\SPOL:

TYP KABELU:

ŽÍLA

POKRAČUJE

SCH. ZAPOJENÍ

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

ŽÍLY/
LTG

OZNAČENÍ CÍLE

INTERNÍ

POTENCIÁL

Č.

OZNAČENÍ CÍLE

EXTERNÍ

ŽÍLY/
LTG

POZNÁMKA

/SV01.4

/SV01.7

/SV01.4

/SV01.7

/SV01.5

/SV01.7

/SV01.6

/SV01.7

/SV01.4

/SV01.7

/SV01.5

/SV01.7

/SV01.5

/SV01.7

/SV01.6

/SV01.7

/SV01.4

/SV01.4

/SV01.4

/SV01.5

/SV01.5

/SV01.6

/SV01.6

-K2WA

-K2WA

-K2WA

-K2WA

-K2WA

-K2WA

-K2WB

-K2WB

-K2WB

-K2WB

-F11

-F11

-F11

-F11

Q

13

23

33

43

13

23

33

43

B1

B3

B5

B6

fTVWAaL1

fTVWAaL1

fTVWAaL2

fTVWAaL2

fTVWAaL3

fTVWAaL3

fTVWAaN

fTVWAaN

fTVWBaL1

fTVWBaL1

fTVWBaL2

fTVWBaL2

fTVWBaL3

fTVWBaL3

fTVWBaN

fTVWBaN

fTVVaL1

fTVVaL1

fTVVaL2

fTVVaL2

fTVVaL3

fTVVaL3

fTVVaN

fTVVaN

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

=AJA30

+ASJ30

-XV

=AJA32

+ASJ32

-XV

=AJA30

+ASJ30

-XV

=AJA32

+ASJ32

-XV

=AJA30

+ASJ30

-XV

=AJA32

+ASJ32

-XV

=AJA30

+ASJ30

-XV

=AJA32

+ASJ32

-XV

=AJA30

+ASJ30

-XV

=AJA32

+ASJ32

-XV

=AJA30

+ASJ30

-XV

=AJA32

+ASJ32

-XV

=AJA30

+ASJ30

-XV

=AJA32

+ASJ32

-XV

=AJA30

+ASJ30

-XV

=AJA32

+ASJ32

-XV

-K2WA

-K2WA

-K2WA

-K2WA

-K2WA

Q

2

1

4

3

6

5

8

7

10

9

12

11

14

13

16

15

18

17

20

19

22

21

24

23

Q

Datum

30.06.2020

TR 110/22 kV České Budějovice - střed

Sestava svorkovnice +ASJ31-XV

=AJA31

+ASJ31

&EMA

K160

Vyprac.

MALÍK

ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE

STATUS: TD

Schvál.

LETEV

POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD

ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EMA/K160

Ind.revize

Popis revize

Datum

Jméno

Norma

E.ON Distribuce, a.s

List:

54

Celkem:

59

1

2

3

4

5

6

7

8

[illegible]

30.06.2020

STD_R110_R22_DPS_202000630

=AJA31+ASJ31&EMA

K180

CE1

EVU modul 4.9

OMEXOM

Č.výkr.zhot.: 504015201501

Č.zak.zhot.: 1020000690

Č.stavby:

Č.

KABEL

OBSAZ.ŽIL: VÝKR.\SPOL:

TYP KABELU:

ŽÍLA

POKRAČUJE SCH. ZAPOJENÍ

Č.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

ŽÍLY/
LTG

OZNAČENÍ CÍLE INTERNÍ

POTENCIÁL Č.

OZNAČENÍ CÍLE EXTERNÍ

ŽÍLY/
LTG

POZNÁMKA

/MA02.3

/MA02.3

/MA02.3

/MA02.3

/MA02.3

/QA01.3

/QA01.3

/QA01.4

/MA03.3

/MA03.3

/MA03.2

/MA03.2

/RA01.2

/RA01.2

/MA02.7

/MA02.7

/MA02.7

/MA02.7

/MA02.8

/QA01.5

/QA01.5

/QA01.5

/MA03.8

/MA03.8

/MA03.6

/MA03.6

/MA01.3

/MA01.3

-XQA

-XQA

-XQA

-XQA

-XQA

-XQA

-XQA

-XQA

-XQA

-XQA

-XQA

-XQA

-XQE

-XQE

-XQE

-XQE

-XQE

-XQE

-XQE

-XQE

-XQE

-XQE

-XQE

-XQE

-XQM

-XQM

2

1

3

4

5

10

11

12

7

9

6

8

13

14

2

1

3

4

5

10

11

12

7

9

6

8

3

4

f1QA

f2QA

+1.13

f31QA

f41QA

+f2QA-

+f1QA-

+1.13

H921MAN

f1QE

f2QE

+1.13

f31QE

f41QE

+f2QE-

+f1QE-

+1.01

+1.01

A1

A2

A3

A4

A5

A10

A11

A12

B9

B10

B11

B12

B15

B16

C1

C2

C3

C4

C5

C10

C11

C12

D9

D10

D11

D12

D13

D14

-QA -M1

-QA -M1

-QA

-QA

-QA

-QA -S1

-QA -S1

-QA -S1

-QA -S1

-QA -S1

-QA -S1

-QA -S1

-QE

-QE

-QE -M1

-QE -M1

-QE

-QE

-QE

-QE -S1

-QE -S1

-QE -S1

-QE -S1

-QE -S1

-QE -S1

-QM

-QM

A

B

E

F

Q

I

31

32

44

151

152

163

164

11

12

A

B

E

F

Q

I

31

32

84

151

152

163

164

11

12

MATERIÁL VODIČŮ

Ø BARVA

TYP SVORKY:

STANDARD: CMA 1.5 mm2 šedá

STANDARD: UT4

-X102

Datum30.06.2020

Vyprac.MALÍK

Schvál.LETEV

TR 110/22 kV České Budějovice - střed

ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE

POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD

E.ON Distribuce, a.s

e-on

SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-X102

ZAPOJOVACÍ TABULKA

=AJA31

+ASJ31

&EMA

K180

STATUS: TD

ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EMA/K180

List: 56

Celkem: 59

Ind.revize

Popis revize

Datum

Jméno

Norma

1

2

3

4

5

6

7

8

EVU modul 4,9

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA31+ASJ31&EMA
K200
CE1

Č.výkr.zhot.: 504015201501
Č.zak.zhot.:
Č.stavby: 1020000690

OMEXOM

Č.

KABEL

OBSAZ.ŽIL: VÝKR.\SPOL:

TYP KABELU:

ŽÍLA

POKRAČUJE SCH. ZAPOJENÍ

-XQE

MATERIÁL VODIČŮ Ø BARVA

TYP SVORKY:

STANDARD: CMA 1.5 mm2 šedá STANDARD: UT4

ZPĚTNÝ ODKAZ

Č.
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

ŽÍLY/
LTG

OZNAČENÍ CÍLE INTERNÍ

POTENCIÁL Č.

OZNAČENÍ CÍLE EXTERNÍ

ŽÍLY/
LTG

POZNÁMKA

/MA02.7

Q

-K1E

14

f2QE

1

-X102

C2

/MA02.7

Q

-K1E

33

f1QE

2

-X102

C1

/MA02.7

Q

-K1E

34

3

-X102

C3

/MA02.7

Q

-K1E

43

4

-X102

C4

/MA02.8

Q

-K2E

24

5

-X102

C5

/MA03.6

-K1E

A2

6

-X102

D11

/MA03.8

-K2E

A2

7

-X102

D9

/MA03.6

-XR

27

+f1QE-

8

-X102

D12

/MA03.8

-XR

29

+f2QE-

9

-X102

D10

/QA01.5

-XN113

4

+1.13

10

-X102

C10

/QA01.5

-F11 POZ.3

B3

f31QE

11

-X102

C11

/QA01.5

-F11 POZ.3

B4

f41QE

12

-X102

C12

/RA01.2

-XN113

6

+1.13

13

-X102

B15

/RA01.2

-F11 POZ.2

B14

H921MAN

14

-X102

B16

Datum 30.06.2020

TR 110/22 kV České Budějovice - střed

SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XQE

=AJA31

+ASJ31

&EMA

K200

Vyprac.MALÍK

ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE

STATUS: TD

Schvál.LETEV

POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD

Ind.revize

Popis revize

Datum

Jméno

Norma

E.ON Distribuce, a.s

ZAPOJOVACÍ TABULKA

ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EMA/K200

List: 58

Celkem: 59

1

2

3

4

5

6

7

8

Č.vykr.zhot.: 504015201501
Č.zak.zhot.: 504015201501
Č.stavby: 1020000690

OMEXOM

EVU modul 4.9


30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA31+ASJ31&EMA
K220
CE1

Č.	KABEL	OBSAZ.ŽIL:	VÝKR.\SPOL:	TYP KABELU:	ŽÍLA	POKRAČUJE	SCH. ZAPOJENÍ	MATERIÁL VODIČŮ	Ø BARVA	TYP SVORKY:
1	-WSSJ3102		4	4	CYKFY-O 5x1.5 1.5mm²	5		STANDARD: CMA 1.5 mm2 šedá		STANDARD: UT4

-XH2

ZPĚTNÝ ODKAZ	Č.												ŽÍLY/ LTG	OZNAČENÍ CÍLE INTERNÍ		POTENCIÁL	Č.	OZNAČENÍ CÍLE EXTERNÍ				ŽÍLY/ LTG	POZNÁMKA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
/PA01.6	->															-K137	21	+6/31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									</



				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ31-XH2	=AJA31		+ASJ31	&EMA	K220	
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		ZAPOJOVACÍ TABULKA	STATUS: TD					List: 59 Celkem: 59
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH VÝCHOD								
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s		ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA31+ASJ31&EMA/K220						