


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 SEVER 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																E	
F																F	
1		2		3		4		5		6		7		8			

Č.výkr.zhot.: 504015201501
Č.zak.zhot.: 504015201501

EVU modul 4,90

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA35&EAA
AA01
CE1 MONTTY

REFERENČNÍ OZNAČENÍ PŘEDMĚTU		DRUH DOKUMENTU		POŘADOVÉ ČÍSLO	
=AJA35		&EAA		AA01	
ČÍSLO STAVBY: 1020000690				STATUS: TD	
ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35&EAA/AA01				INDEX REVIZE:	
TITULNÍ LIST				Datum: 30.06.2020	
				Vypracoval: MALÍK	
				Schválil: LETEV	
				Norma:	
				List: 1	
				Celkem: 59	

1		2		3		4		5			6		7		8					
30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630 =AJA35&EAB AB01 CE1		ČÍSLO STAVBY STATUS				ČÍSLO VÝKRESU				INDEX REVIZE		OZNAČENÍ DOKUMENTU			LIST	POPIS DOKUMENTU				
												DRUH	REFERENČNÍ OZNAČENÍ	POŘAD.ČÍSLO						
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35&EAA/AA01						EAA	=AJA35	AA01	1	TITULNÍ LIST				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35&EAB/AB01						EAB	=AJA35	AB01	2	SEZNAM DOKUMENTACE				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35&EAB/AB02						EAB	=AJA35	AB02	3	SEZNAM DOKUMENTACE				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFA/BA01						EFA	=AJA35 +ASJ35	BA01	4	JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMA PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFA/BC01						EFA	=AJA35 +ASJ35	BC01	5	BLOKOVÉ SCHÉMA PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/GA01						EFS	=AJA35 +ASJ35	GA01	6	NAPÁJENÍ DC OBVODOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/GA02						EFS	=AJA35 +ASJ35	GA02	7	NAPÁJENÍ POHONŮ DC OBVODOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/MA01						EFS	=AJA35 +ASJ35	MA01	8	OVLÁDÁNÍ QM (ZAP/VYP) OBVODOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/MA02						EFS	=AJA35 +ASJ35	MA02	9	OVLÁDÁNÍ QA, QB, QE OBVODOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/MA03						EFS	=AJA35 +ASJ35	MA03	10	OVLÁDÁNÍ QA, QB, QE OBVODOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/NA01						EFS	=AJA35 +ASJ35	NA01	11	LOR OBVODOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/PA01						EFS	=AJA35 +ASJ35	PA01	12	BLOKOVÁNÍ PŮSOBENÍ OCHRANY OBVODOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/QA01						EFS	=AJA35 +ASJ35	QA01	13	STAVOVÁ SIGNALIZACE OBVODOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/RA01						EFS	=AJA35 +ASJ35	RA01	14	PORUCHOVÁ SIGNALIZACE OBVODOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/SA01						EFS	=AJA35 +ASJ35	SA01	15	PTP OBVODOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/SV01						EFS	=AJA35 +ASJ35	SV01	16	PTN OBVODOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/VA01						EFS	=AJA35 +ASJ35	VA01	17	KOMUNIKACE OBVODOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/Z_F11_01						EFS	=AJA35 +ASJ35	Z_F11_01	18	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (OSAZENÍ SIPROTEC 5) OBVODOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/Z_F11_02						EFS	=AJA35 +ASJ35	Z_F11_02	19	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (I0202 POZ.1) OBVODOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/Z_F11_03						EFS	=AJA35 +ASJ35	Z_F11_03	20	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (PS201 POZ.2) OBVODOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/Z_F11_04						EFS	=AJA35 +ASJ35	Z_F11_04	21	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (I0205 POZ.3) OBVODOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/Z_F11_05						EFS	=AJA35 +ASJ35	Z_F11_05	22	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (I0206 POZ.4) OBVODOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/Z_QM						EFS	=AJA35 +ASJ35	Z_QM	23	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ QM OBVODOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/Z_QA_QE						EFS	=AJA35 +ASJ35	Z_QA_QE	24	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ QA, QE OBVODOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/Z_QB						EFS	=AJA35 +ASJ35	Z_QB	25	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ QB OBVODOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/ZF01						EFS	=AJA35 +ASJ35	ZF01	26	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/ZF02						EFS	=AJA35 +ASJ35	ZF02	27	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/ZG01						EFS	=AJA35 +ASJ35	ZG01	28	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/ZH01						EFS	=AJA35 +ASJ35	ZH01	29	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA				
	—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/ZK01						EFS	=AJA35 +ASJ35	ZK01	30	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA				
—	1020000690 DPS				STD=AJA35+ASJ35&EFS/ZR01						EFS	=AJA35 +ASJ35	ZR01	31	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA					
				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed						SEZNAM DOKUMENTACE			=AJA35			&EAB	AB01	
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE									STATUS:		TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH SEVER													List:	2
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.						ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35&EAB/AB01			Celkem:		59			
1		2		3		4		5		6		7		8						

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_20200630 =AJA35&EAB AB02 CE1	OMEXOM	č.výkr.zhot.: 504015201501 č.zak.zhot.: 1020000690 č.stavby:		2			3		4		5			6	7	8	
				ČÍSLO STAVBY STATUS	ČÍSLO VÝKRESU	INDEX REVIZE			OZNAČENÍ DOKUMENTU DRUHREFERENČNÍ OZNAČENÍPOŘAD.ČÍSLO			LIST	POPIS DOKUMENTU				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35+ASJ35&EFS/ZT01				EFS	=AJA35 +ASJ35	ZT01	32	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35&EMB/WA01				EMB	=AJA35	WA01	33	SEZNAM KABELŮ ZAPOJOVACÍ TABULKA				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35&EMB/WB01				EMB	=AJA35	WB01	34	SESTAVA ZAPOJENÍ KABELŮ ZAPOJOVACÍ TABULKA				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35&EPB/GL01				EPB	=AJA35	GL01	35	SEZNAM PRVKŮ SEZNAM ČASTÍ				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35&EPB/GL02				EPB	=AJA35	GL02	36	SEZNAM PRVKŮ SEZNAM ČASTÍ				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35&EPB/GL03				EPB	=AJA35	GL03	37	SEZNAM PRVKŮ SEZNAM ČASTÍ				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35+ASJ35&ELU/DD01				ELU	=AJA35 +ASJ35	DD01	38	POHLED NA ROZVÁDEČ VÝKRES USPOŘADÁNÍ				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35+ASJ35&EMA/K10				EMA	=AJA35 +ASJ35	K10	39	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XA ZAPOJOVACÍ TABULKA				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35+ASJ35&EMA/K20				EMA	=AJA35 +ASJ35	K20	40	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XH ZAPOJOVACÍ TABULKA				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35+ASJ35&EMA/K30				EMA	=AJA35 +ASJ35	K30	41	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XH1 ZAPOJOVACÍ TABULKA				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35+ASJ35&EMA/K40				EMA	=AJA35 +ASJ35	K40	42	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XN11 ZAPOJOVACÍ TABULKA				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35+ASJ35&EMA/K50				EMA	=AJA35 +ASJ35	K50	43	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XN12 ZAPOJOVACÍ TABULKA				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35+ASJ35&EMA/K60				EMA	=AJA35 +ASJ35	K60	44	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XN13 ZAPOJOVACÍ TABULKA				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35+ASJ35&EMA/K70				EMA	=AJA35 +ASJ35	K70	45	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XN101 ZAPOJOVACÍ TABULKA				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35+ASJ35&EMA/K80				EMA	=AJA35 +ASJ35	K80	46	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XN113 ZAPOJOVACÍ TABULKA				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35+ASJ35&EMA/K90				EMA	=AJA35 +ASJ35	K90	47	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XN131 ZAPOJOVACÍ TABULKA				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35+ASJ35&EMA/K100				EMA	=AJA35 +ASJ35	K100	48	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XN132 ZAPOJOVACÍ TABULKA				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35+ASJ35&EMA/K110				EMA	=AJA35 +ASJ35	K110	49	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XP ZAPOJOVACÍ TABULKA				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35+ASJ35&EMA/K120				EMA	=AJA35 +ASJ35	K120	50	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XQA ZAPOJOVACÍ TABULKA				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35+ASJ35&EMA/K130				EMA	=AJA35 +ASJ35	K130	51	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XQB ZAPOJOVACÍ TABULKA				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35+ASJ35&EMA/K140				EMA	=AJA35 +ASJ35	K140	52	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XQM ZAPOJOVACÍ TABULKA				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35+ASJ35&EMA/K150				EMA	=AJA35 +ASJ35	K150	53	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XR ZAPOJOVACÍ TABULKA				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35+ASJ35&EMA/K160				EMA	=AJA35 +ASJ35	K160	54	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XV ZAPOJOVACÍ TABULKA				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35+ASJ35&EMA/K170				EMA	=AJA35 +ASJ35	K170	55	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-X101 ZAPOJOVACÍ TABULKA				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35+ASJ35&EMA/K180				EMA	=AJA35 +ASJ35	K180	56	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-X102 ZAPOJOVACÍ TABULKA				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35+ASJ35&EMA/K190				EMA	=AJA35 +ASJ35	K190	57	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-X103 ZAPOJOVACÍ TABULKA				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35+ASJ35&EMA/K200				EMA	=AJA35 +ASJ35	K200	58	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XQE ZAPOJOVACÍ TABULKA				
			—	1020000690 DPS	STD=AJA35+ASJ35&EMA/K220				EMA	=AJA35 +ASJ35	K220	59	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XH2 ZAPOJOVACÍ TABULKA				
			—														
			—														
			—														

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

OMEXOM

EVU modul 4,90

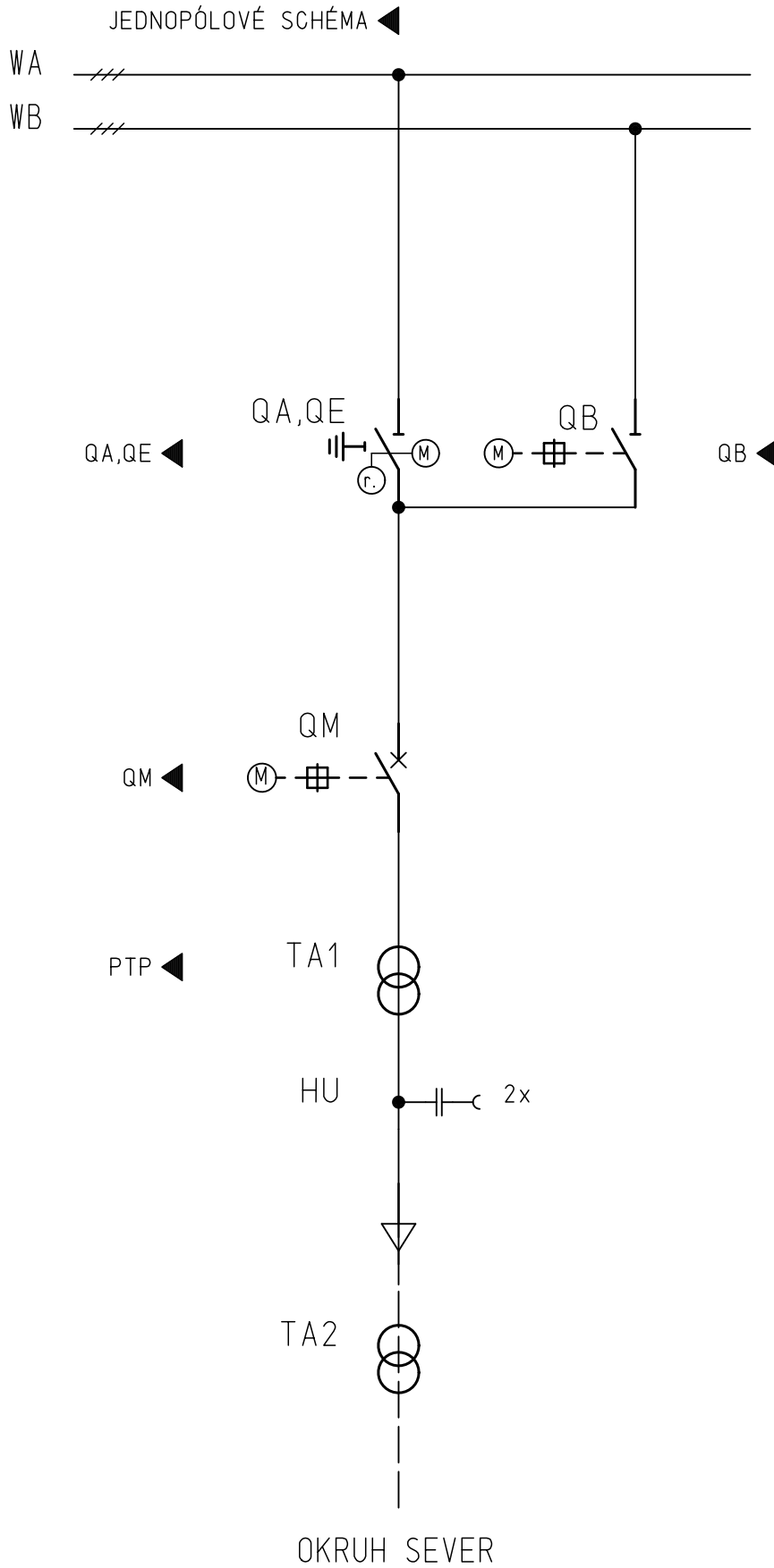
30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA35&EFA
BA01
CE1

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	=AJA35	+ASJ35	&EFA	BA01
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA	STATUS: TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH SEVER			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&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:

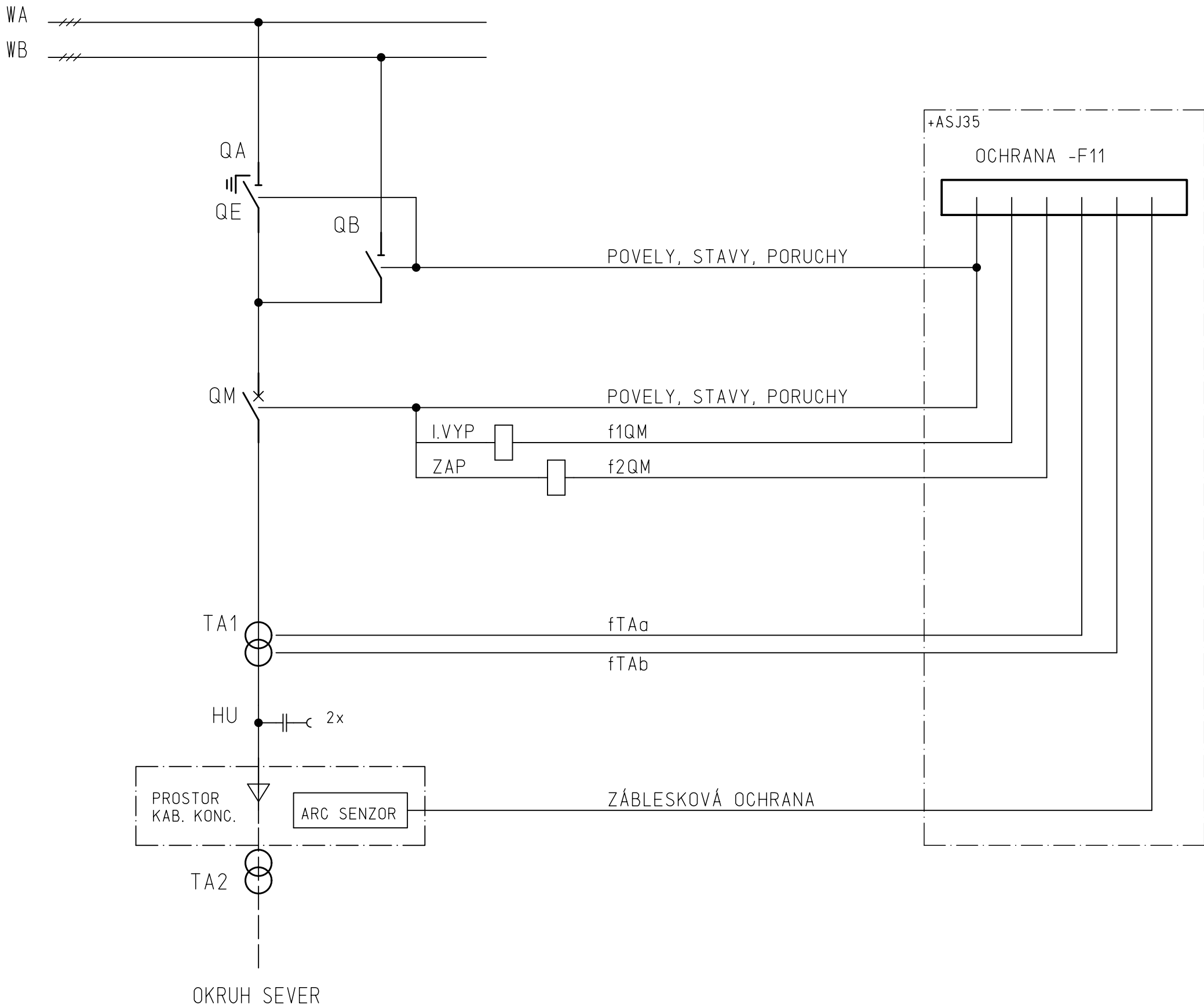
OMEXOM

EVU modul 4,90

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA35&EFA
BC01
CE1

MONTTY

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed	BLOKOVÉ SCHÉMA		=AJA35	+ASJ35	&EFA	BC01
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE			STATUS: TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH SEVER						List: 5
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma	E.ON Distribuce, a.s.		PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA		ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EFA/BC01			Celkem: 59




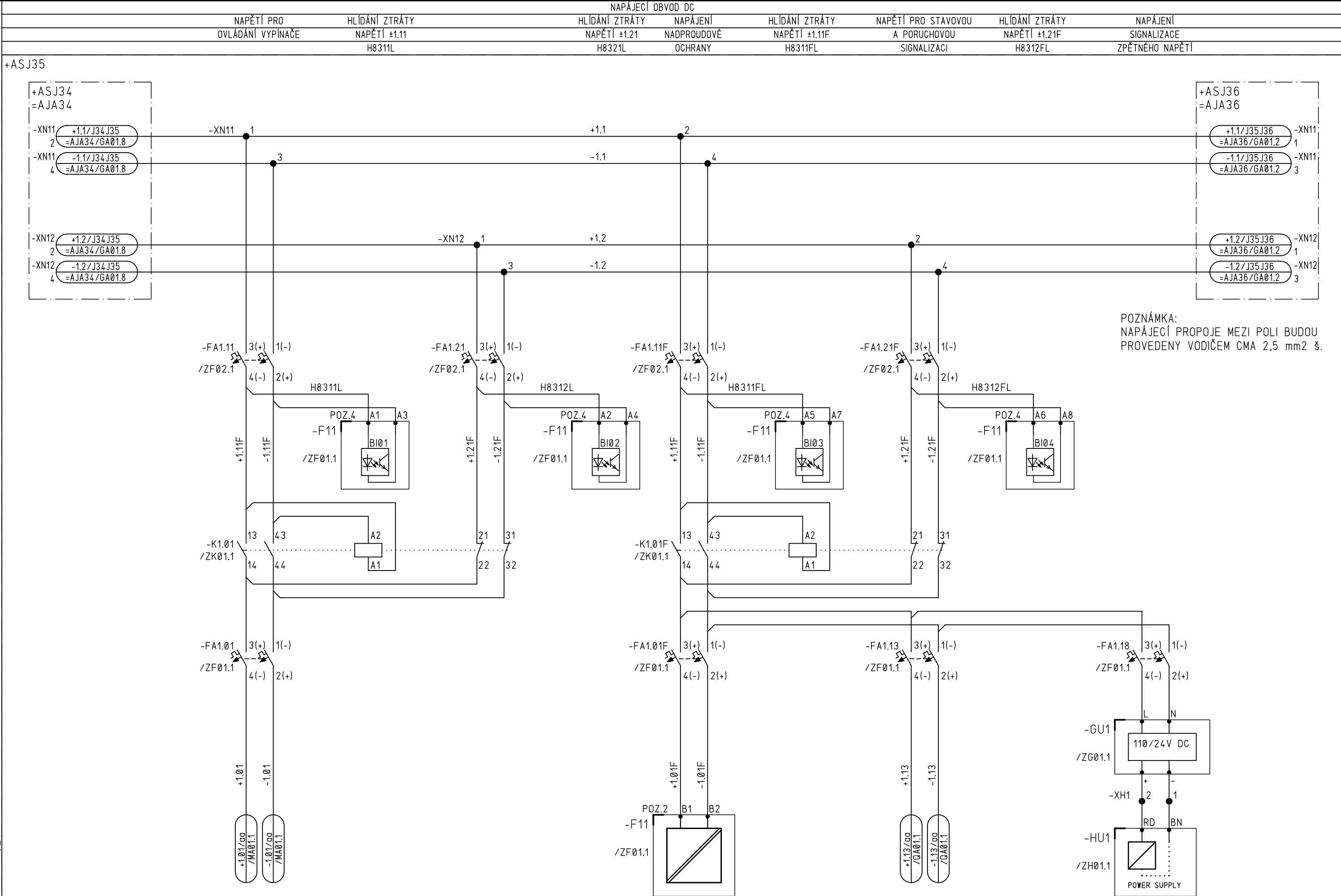
č.vykr.zhot.: 504015201501
č.zak.zhot.: 1020000690
č.stavby:

OMEXOM

EVU modul 4.9

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA35&EFS
GA01
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		NAPÁJENÍ DC		=AJA35	+ASJ35	&EFS	GA01	
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		STATUS:	TD					
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH SEVER		OBVODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EFS/GA01				List:	6
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EFS/GA01				Celkem:	59



+ASJ35

$$\begin{array}{l} +ASJ34 \\ =AJA34 \end{array}$$

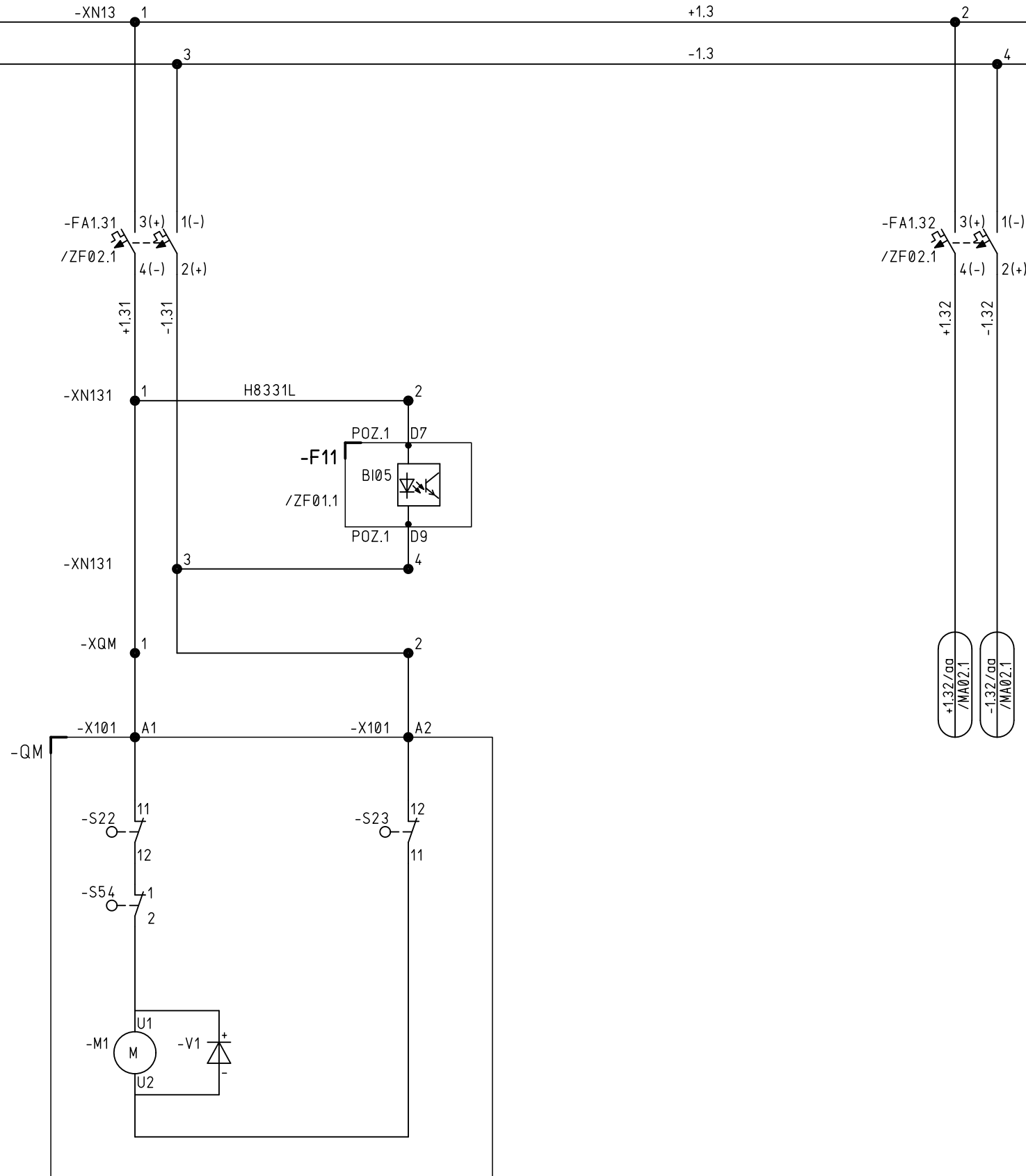
-XN13 $\frac{+1.3/J34J35}{2} = \text{AJA34/GA02.8}$

-XN13 $\frac{-1.3/J34J35}{4} = \text{AJA34/GA02.8}$

$$\begin{aligned} &+ASJ36 \\ &=AJA36 \end{aligned}$$

+1.3/J35J36 =AJA36/GA02.2	-XN13 1
-1.3/J35J36 =AJA36/GA02.2	-XN13 3

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




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

OMEXOM

EVU modul 4.9

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_20200630
=AJA35&EFS
GA02
CE1 MONTTY

MONTHLY

				Datum	30.06.2020	<div>TR 110/22 kV České Budějovice - střed</div> <div>ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE</div> <div>POLE VÝVODU - OKRUH SEVER</div> <div>E.ON Distribuce, a.s</div>	<div></div>	NAPÁJENÍ POHONŮ DC	=AJA35	+ASJ35	&EFS	GA02	
			Vyprac.	MALÍK				STATUS:	TD				
			Schvál.	LETEV									List: 7
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma				OBVODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EFS/GA02				Celkem: 59


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

OMEXOM

EVU modul 4,90

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA35&EFS
MA02
CE1

MONTTY

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		OVĚŘENÍ QA, QB, QE		=AJA35	+ASJ35	&EFS	MA02	
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE			STATUS:	TD				
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH SEVER								
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.			OBVODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EFS/MA02				

OVLÁDÁNÍ ODPOJOVAČE -QA,-QB,-QE

ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ
ODPOJOVAČ QA

ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ
ODPOJOVAČ QB

ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ
UZEMŇOVAČ QE

+ASJ35

+1.32/aa
/GA02.5

-XN132

+1.32

+1.32/ab
/MA03.1

+1.32/ac
/MA03.1

-K2A
/ZK01.1

-K1A
/ZK01.1

-K2A
/ZK01.1

-K2B
/ZK01.1

-K1B
/ZK01.1

-K2B
/ZK01.1

-K2E
/ZK01.1

-K1E
/ZK01.1

-K2E
/ZK01.1

-XQA

-XQA

-XQB

-XQB

-XQE

-XQE

-QA

-QB

-QE

-M1

-M1

-M1

-XQA

-XQB

-XQE

-QA

-QB

-QE

-XQA

-XQB

-XQE

-1.32/aa
/GA02.6

-1.32

-XN132

-1.32/ac
/MA03.1


-1.32/ab
/MA03.1

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

OMEXOM

EVU modul 4,90

30.06.2020
STD_R110_R22_DPS_20200630
=AJA35&EFS
MA03
CE1
MONTTY

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		OVLÁDÁNÍ QA, QB, QE	=AJA35	+ASJ35	&EFS	MA03
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE			STATUS: TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH SEVER						
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.			OBVODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EFS/MA03		
												Celkem: 59

OVLÁDÁNÍ ODPOJOVAČE -QA,-QB,-QE

ODPOJOVAČ QA

ODPOJOVAČ QB

UZEMNOVAČ QE

HLÍDÁNÍ NAPĚTÍ

VYPNUTÍ

ZAPNUTÍ

VYPNUTÍ

ZAPNUTÍ

VYPNUTÍ

ZAPNUTÍ

1.32

H8332L

+ASJ35

+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

7

-X102

B11

-QA

-S1

163

164

-X102

B12

-XQA

8

-1.32

-1.32/ac
/MA02.8

-K1A
/ZK01.1

73

74

-XR

18

19

POZ.1

C7

C10

-F11
/ZF01.1

B06

POZ.1

C3

C6

+f1QA+

POZ.1

C3

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

C6

+f1QA+

POZ.1

30.06.2020

STD_R110_R22_DPS_202000630

=AJA35&EFS

NA01

CE1

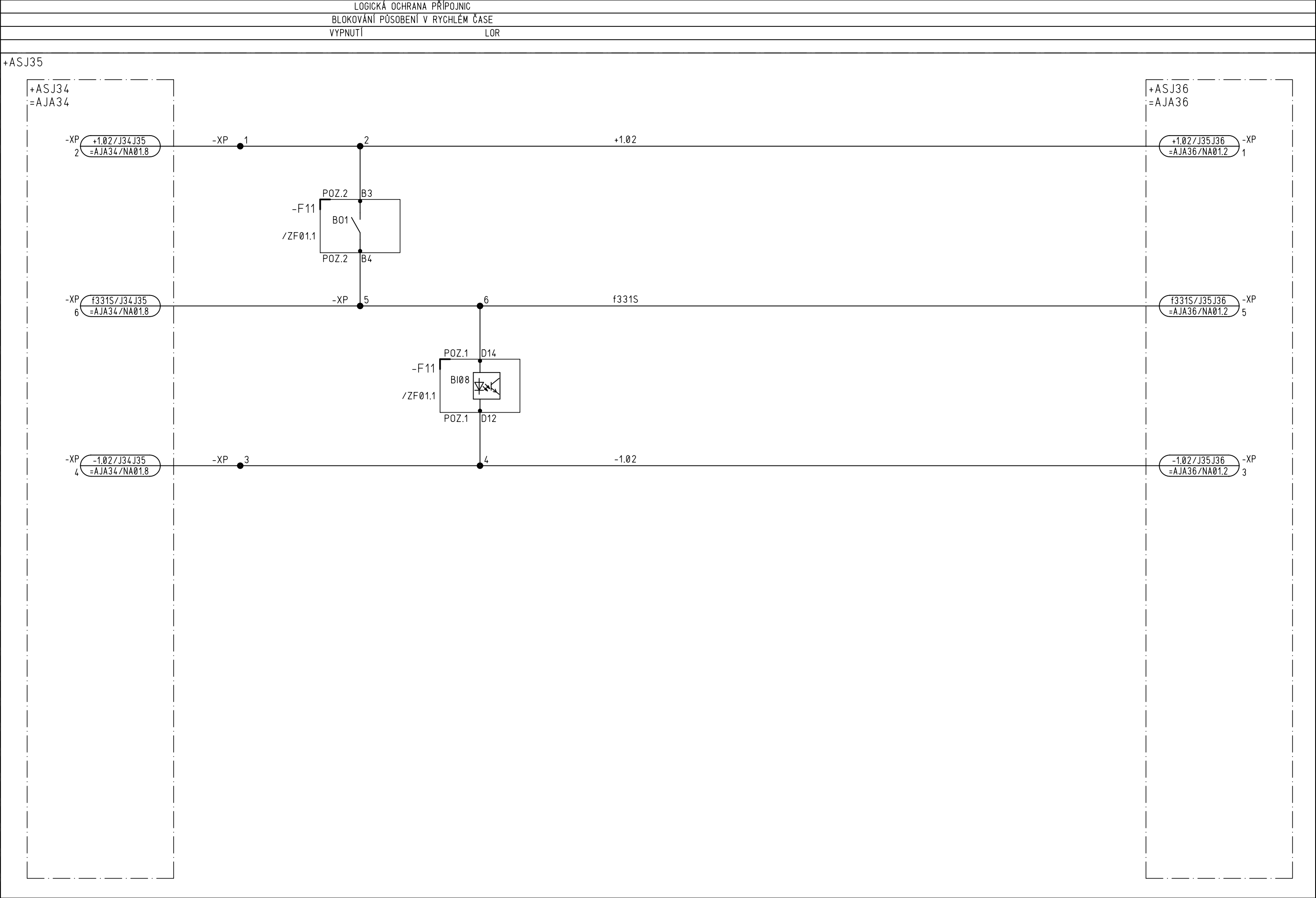
EVU modul 4,9

OMEXOM

č.vykr.zhot.: 504015201501

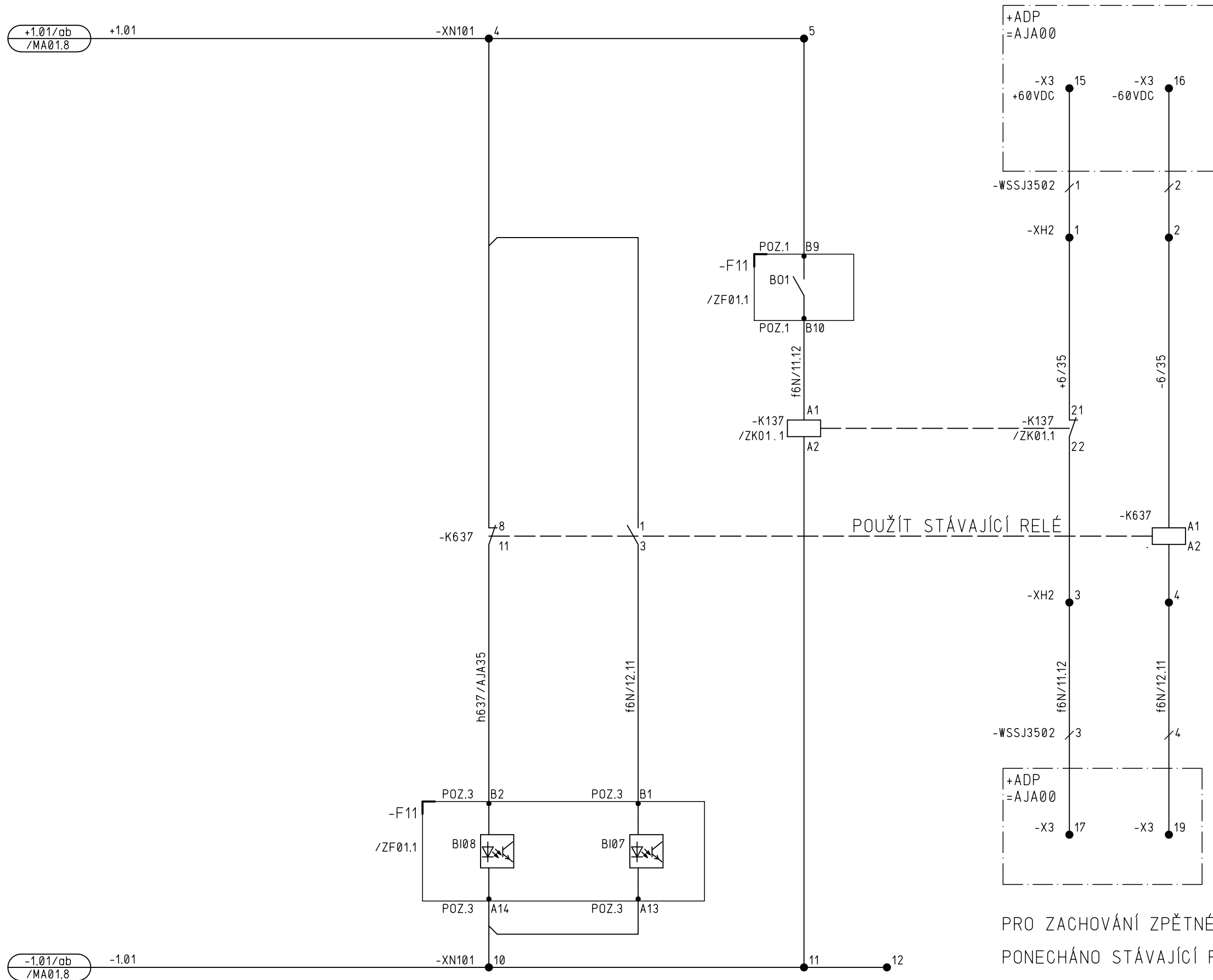
č.zak.zhot.: 1020000690

č.stavby:



				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed	e-on	LOR	=AJA35		+ASJ35	&EFS	NA01
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE			STATUS:		TD		
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH SEVER							
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s		OBVODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EFS/NA01				List: 11
													Celkem: 59

+ASJ35



POUŽÍT STÁVAJÍCÍ RELÉ

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

[illegible]

BLOKOVÁNÍ PŮSOBNÍ OCHRANY	=AJA35	+ASJ35	&EFS	PA01
	STATUS: TD			
OBVODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EFS/PA01			List: 12
				Celkem: 59

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

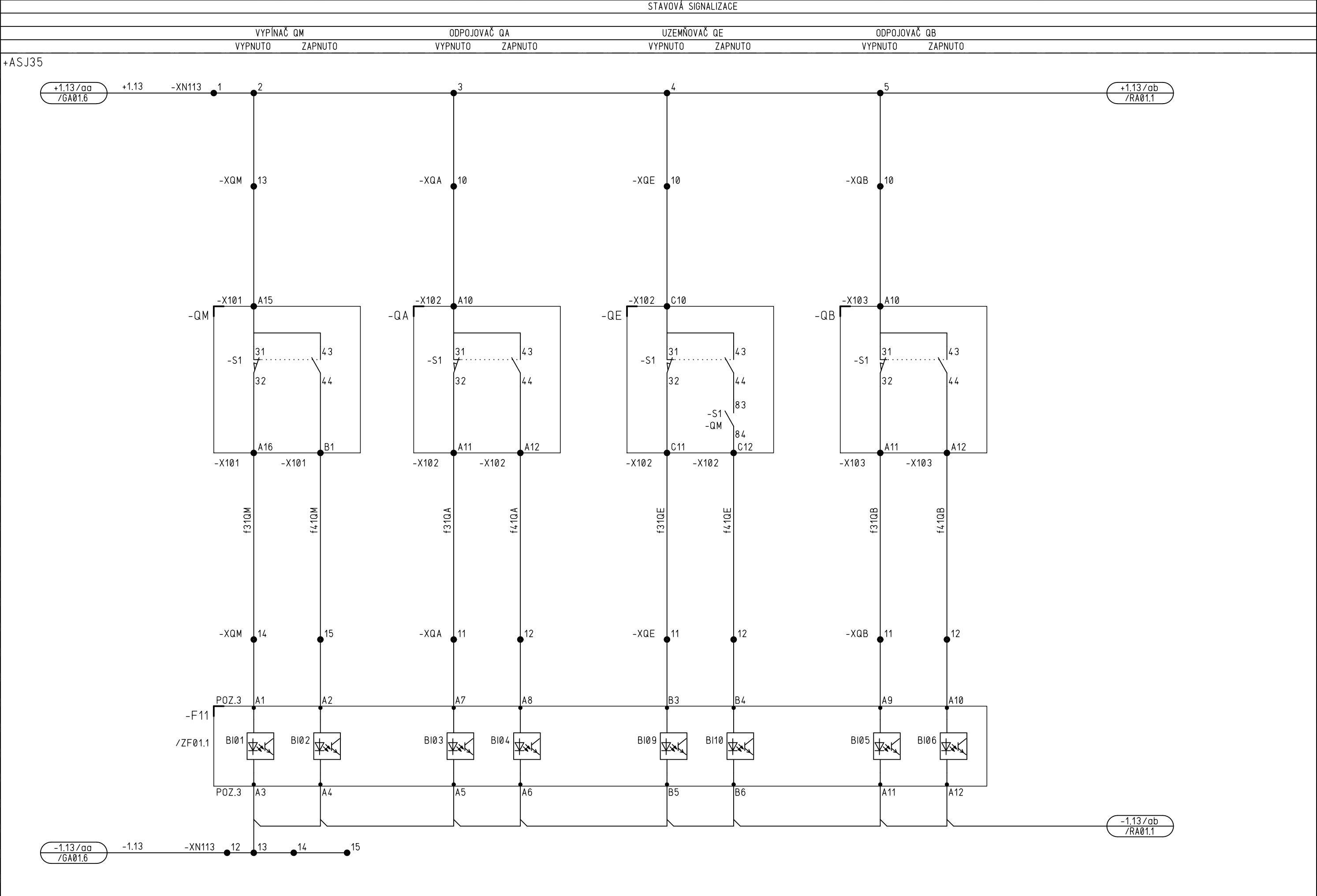
OMEXOM

EVU modul 4,90

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_20200630
=AJA35&EFS
QA01
CE1

MONTTY

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed	STAVOVÁ SIGNALIZACE		=AJA35	+ASJ35	&EFS	QA01
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE			STATUS: TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH SEVER						List: 13
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.	OBVODOVÉ SCHÉMA		ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EFS/QA01			Celkem: 59



30.06.2020

STD_R110_R22_DPS_202000630

=AJA35&EFS

SA01

CE1

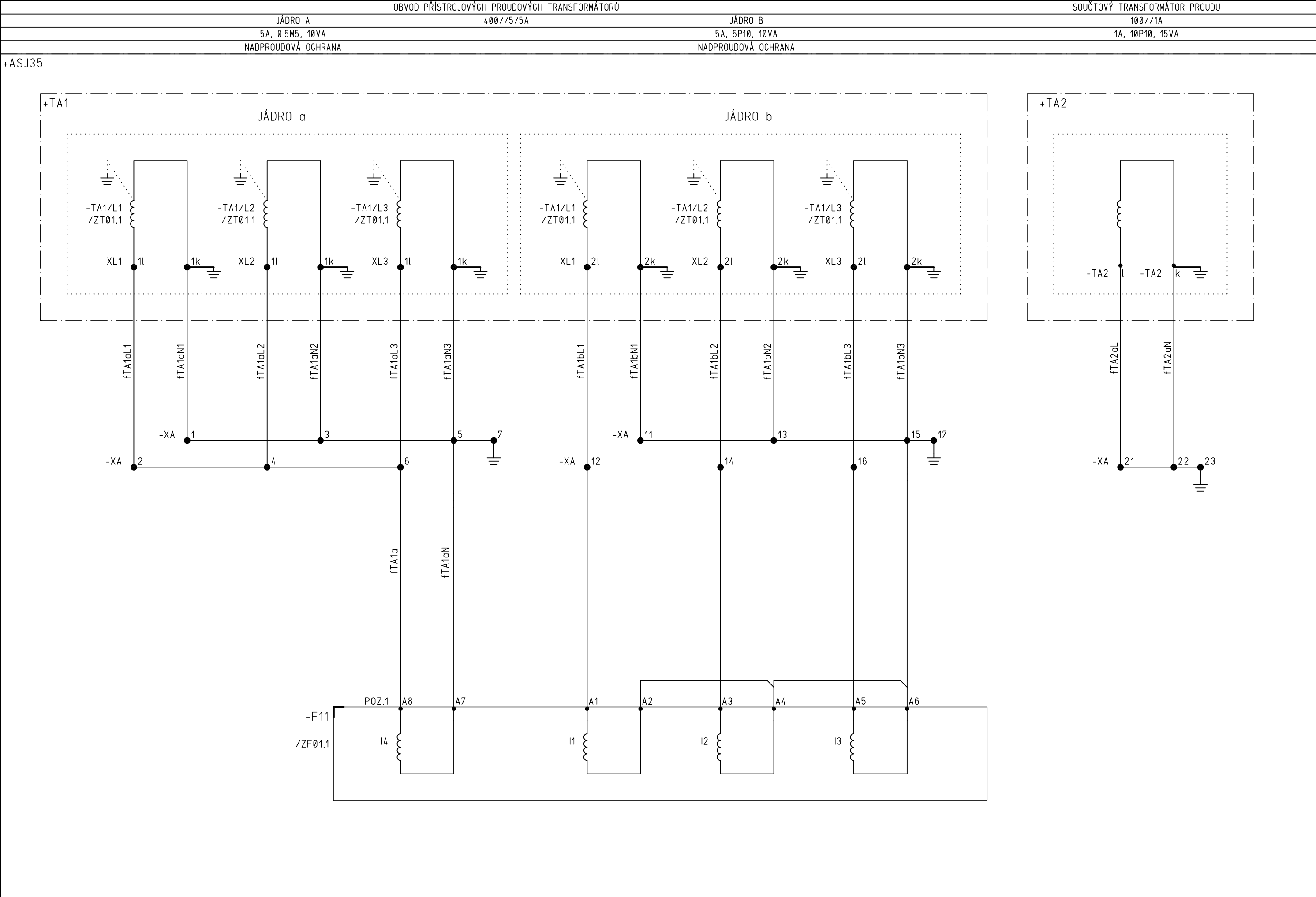
OMEXOM

EVU modul 4,90

č.vykr.zhot.: 504015201501

č.zak.zhot.: 1020000690

č.stavby:



				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed	PTP	=AJA35	+ASJ35	&EFS	SA01
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		STATUS:	TD		
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH SEVER		ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EFS/SA01			List: 15
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.	OBVODOVÉ SCHÉMA				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
=AJA35&EFS
VA01
CE1

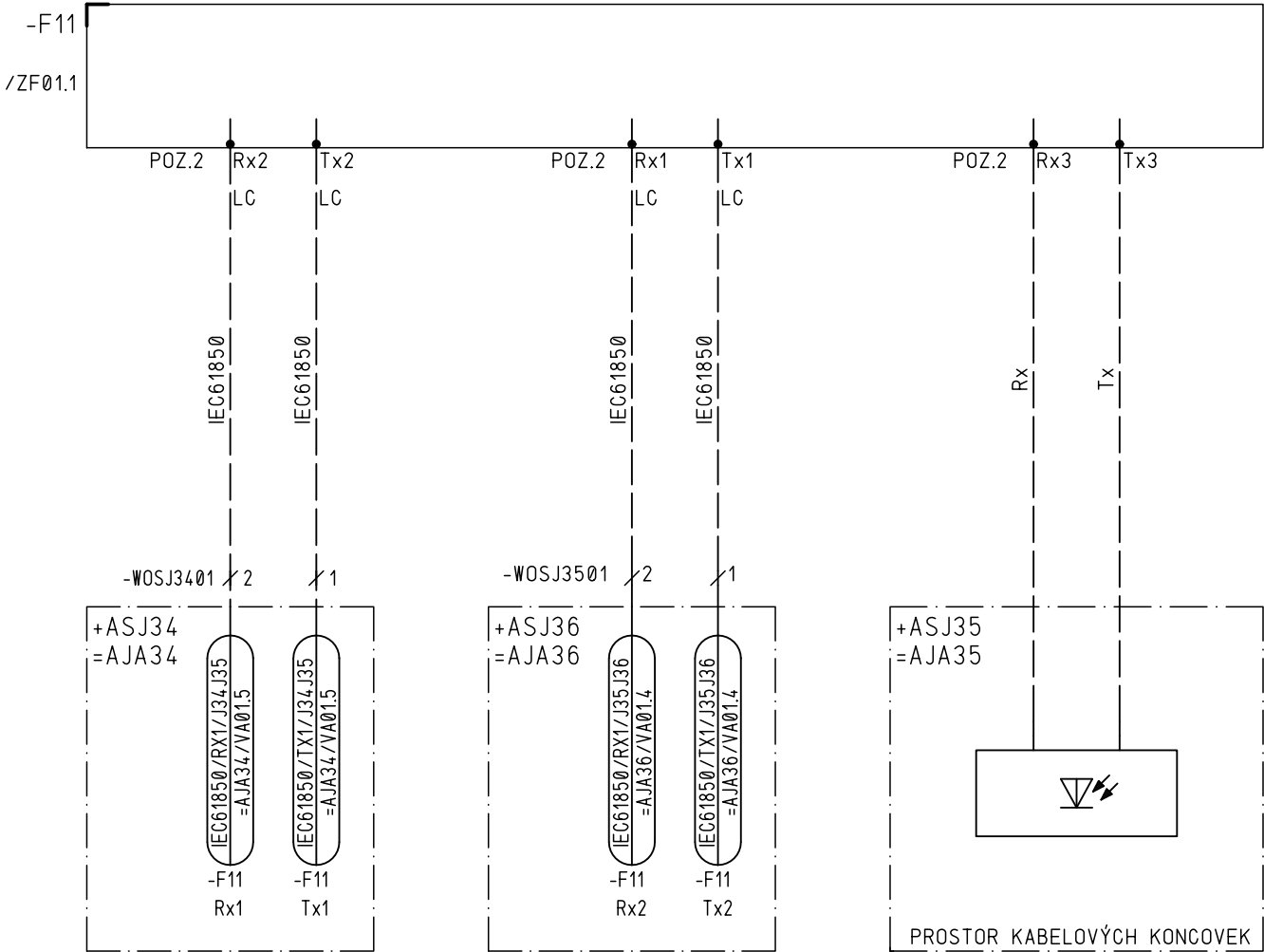
MONTTY

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		KOMUNIKACE	=AJA35	+ASJ35	&EFS	VA01
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		OBVODOVÉ SCHÉMA	STATUS: TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH SEVER			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EFS/VA01			
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s			List: 17 Celkem: 59			

KOMUNIKACE OCHRAN
KOMUNIKACE
SYSTÉMOVÉ ROZHRANÍ
OCHRANY F11

OPTICKÝ SENZOR
ZÁBLESKOVÉ OCHRANY

+ASJ35



+ASJ35
-F11

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

OMEXOM

EUV modul 4.9

30.06.2020
STD_R110_R22_DPS_20200630
=AJA35&EFS
Z_F11_01
CE1

ZAPOJENÍ SIPROTEC 5 – 7SJ85

OBSAZENÍ POZIC JE DÁNO KONKRÉTNÍ KONFIGURACÍ DLE EON

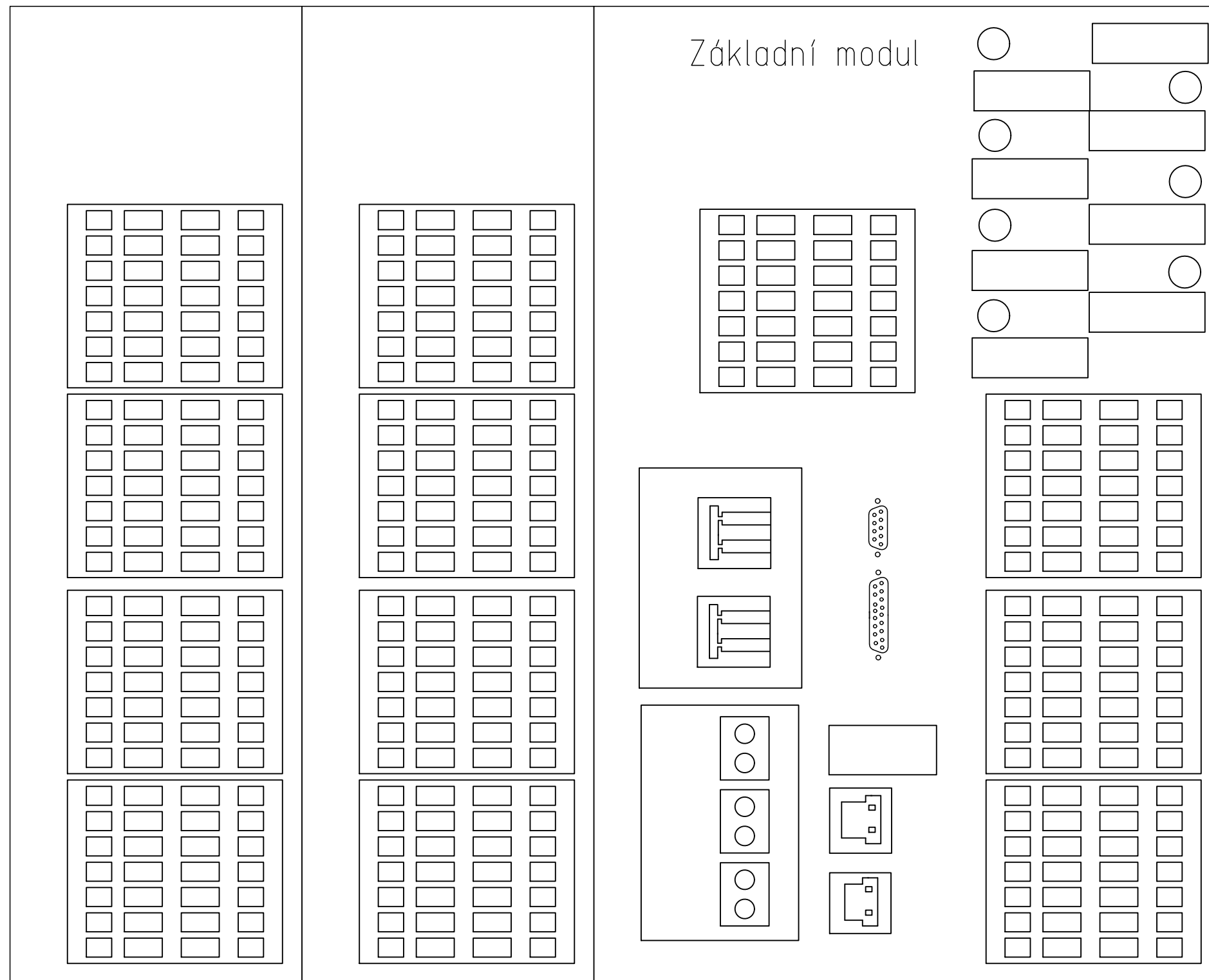
IO206
POZ.4
/ZF01.1


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 (OŠAZENÍ SIPROTEC 5)	=AJA35	+ASJ35	&EFS	Z_F11_01	
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE			STATUS: TD				
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH SEVER							
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s				OBVOODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EFS/Z_F11_01		

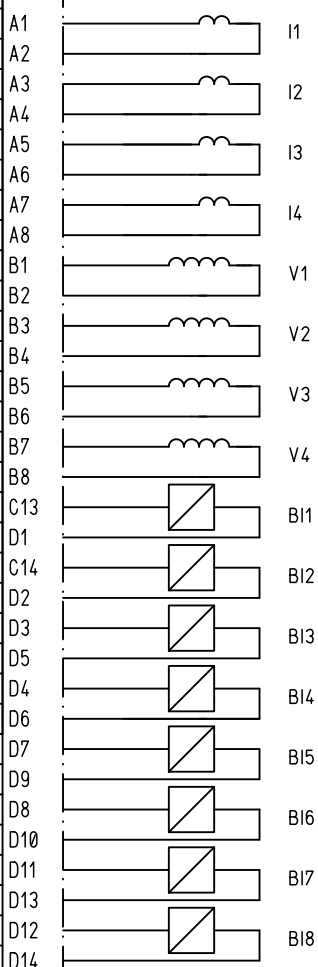
30.06.2020
STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA35&EFS
Z_F11_02
CE1

EVU modul 4,9

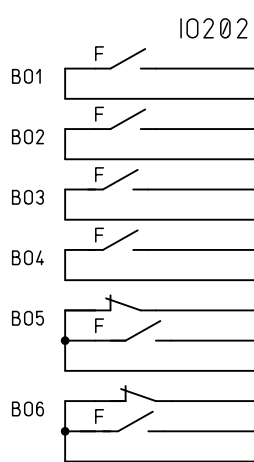
OMEXOM

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

PŘÍSTROJ	KARTA/MODUL	KONEKTOR	UMÍSTĚNÍ	BTM-ODKAZ
-F11		POZ.1		/ZF01.1
FUNKCE		POTENCIÁL	ODKAZ	
MTP, JÁDRO B, L1		fTA1bL1	/SA01.4	
		fTA1bN	/SA01.5	
MTP, JÁDRO B, L2		fTA1bL2	/SA01.5	
		fTA1bN	/SA01.5	
MTP, JÁDRO B, L3		fTA1bL3	/SA01.6	
		fTA1bN	/SA01.6	
VINUTÍ a		fTA1aN	/SA01.3	
VINUTÍ a		fTA1a	/SA01.3	
VINUTÍ a L1		fTVaL1	/SV01.4	
		fTVaN	/SV01.4	
VINUTÍ a L2		fTVaL2	/SV01.4	
		fTVaN	/SV01.4	
VINUTÍ a L3		fTVaL3	/SV01.5	
		fTVaN	/SV01.5	
VÝPADEK NAPĚTÍ 1.01		H8301L	/MA01.8	
		-1.01	/MA01.8	
		+1.01	/MA01.4	
HLÍDÁNÍ VYP.CESTY		+f1QM	/MA01.4	
		-1.32	/MA03.8	
VÝPADEK POHONU ODP.		H8332L	/MA03.8	
		-1.13	/RA01.4	
ZTRÁTA NAPĚTÍ 1.13		H8313L	/RA01.4	
ZTRÁTA NAP. POHONU VYPÍNAČE		H8331L	/GA02.3	
		-1.31	/GA02.3	
		-1.13	/RA01.4	
VNITŘNÍ PORUCHA IZN		H850IF	/RA01.4	
		-1.02	/NA01.4	
LOR		f331S	/NA01.4	

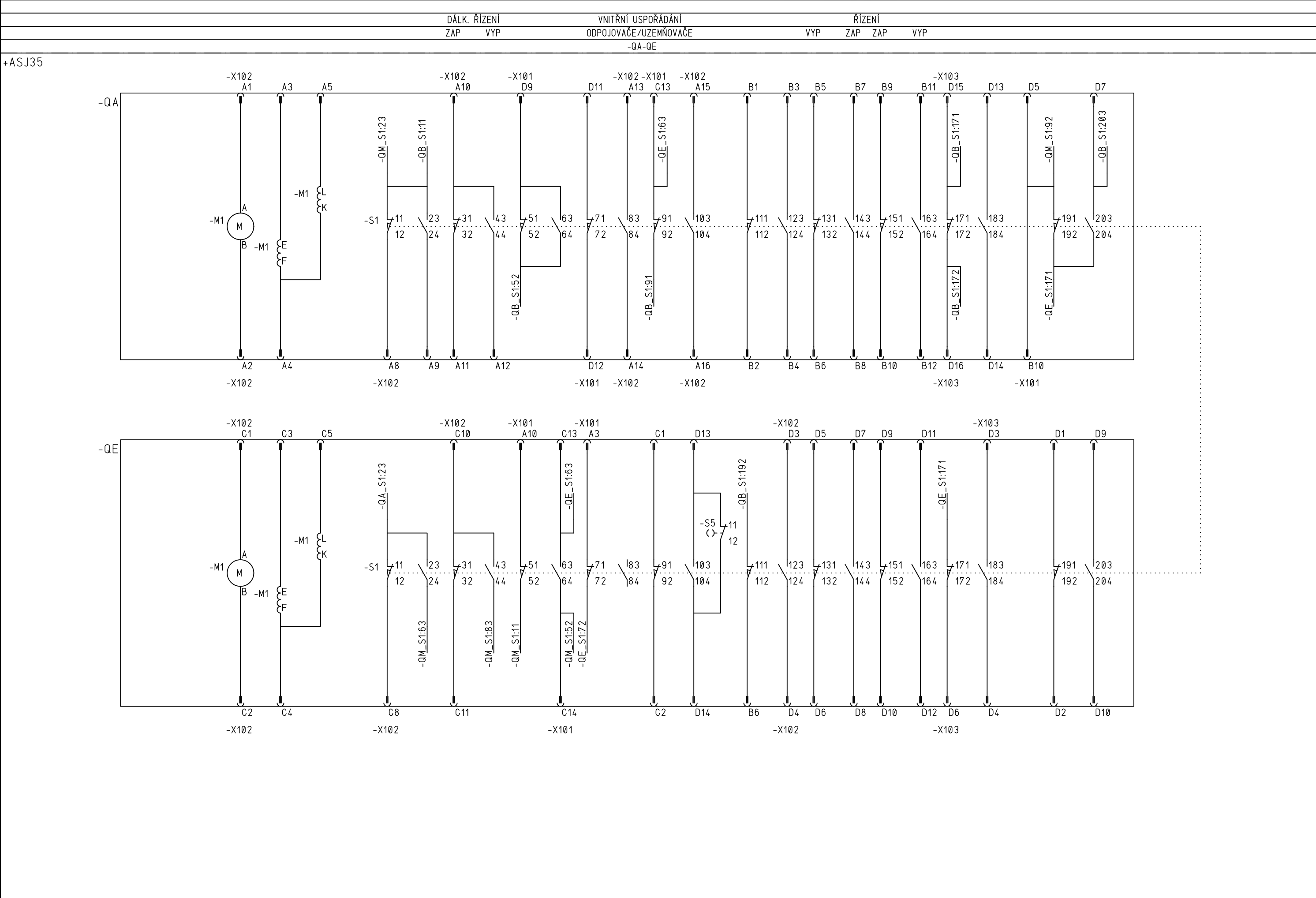



SIPROTEC 5 - 7SJ85



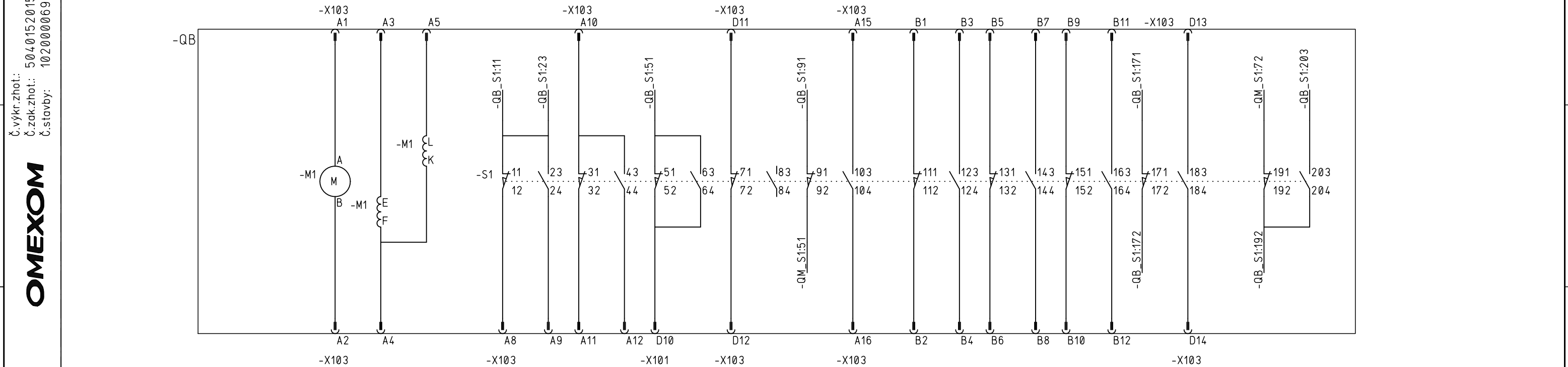
BTM-ODKAZ	PŘÍSTROJ	KARTA/MODUL	KONEKTOR	UMÍSTĚNÍ
/ZF01.1	-F11		POZ.1	
ODKAZ	POTENCIÁL	FUNKCE		
B10 /PA01.5	f6N/11.12	BLOKOVÁNÍ PROTISTRANY		
B9 /PA01.5	+1.01			
B12 /MA01.4	+f1QM	VYPNUTÍ VYPÍNAČE		
B11 /MA01.4	+1.01			
B13 /MA01.3	+1.01			
B14 /MA01.3	+f2QM	ZAPNUTÍ VYPÍNAČE +		
C1 /MA01.3	-f2QM	ZAPNUTÍ VYPÍNAČE -		
C2 /MA01.3	-1.01			
C4				
C6 /MA03.2	+f1QA+	VYP. ODPOJ. -QA +		
C3 /MA03.2	+1.32			
C8				
C10 /MA03.2	-1.32			
C7 /MA03.2	+f1QA-	VYP. ODPOJ. -QA -		

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed	e-on	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (IO202 POZ.1)		=AJA35		+ASJ35	&EFS	Z_F11_02
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		OBVODOVÉ SCHÉMA		STATUS: TD				
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH SEVER				ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EFS/Z_F11_02				List: 19
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s								Celkem: 59



				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		VNITŘNÍ ZAPOJENÍ QA, QE	=AJA35	+ASJ35	&EFS	Z_QA_QE
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		OBVODOVÉ SCHÉMA	STATUS: TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH SEVER						
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EFS/Z_QA_QE		List: 24	Celkem: 59

600	+ASJ35
-----	--------




Č.výkr.zhot.:
Č.zak.zhot.:
Č.stavby:

OMEXOM

STD_R110_R22_DPS_20200630
=AJA35&EFS
Z_QB
CE1

EUV modul 4.90

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		VNITŘNÍ ZAPOJENÍ QB	=AJA35	+ASJ35	&EFS	Z_QB	
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		OBVODOVÉ SCHÉMA	STATUS: TD				
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH SEVER							List: 25
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EFS/Z_QB	Celkem: 59			

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

OMEXOM

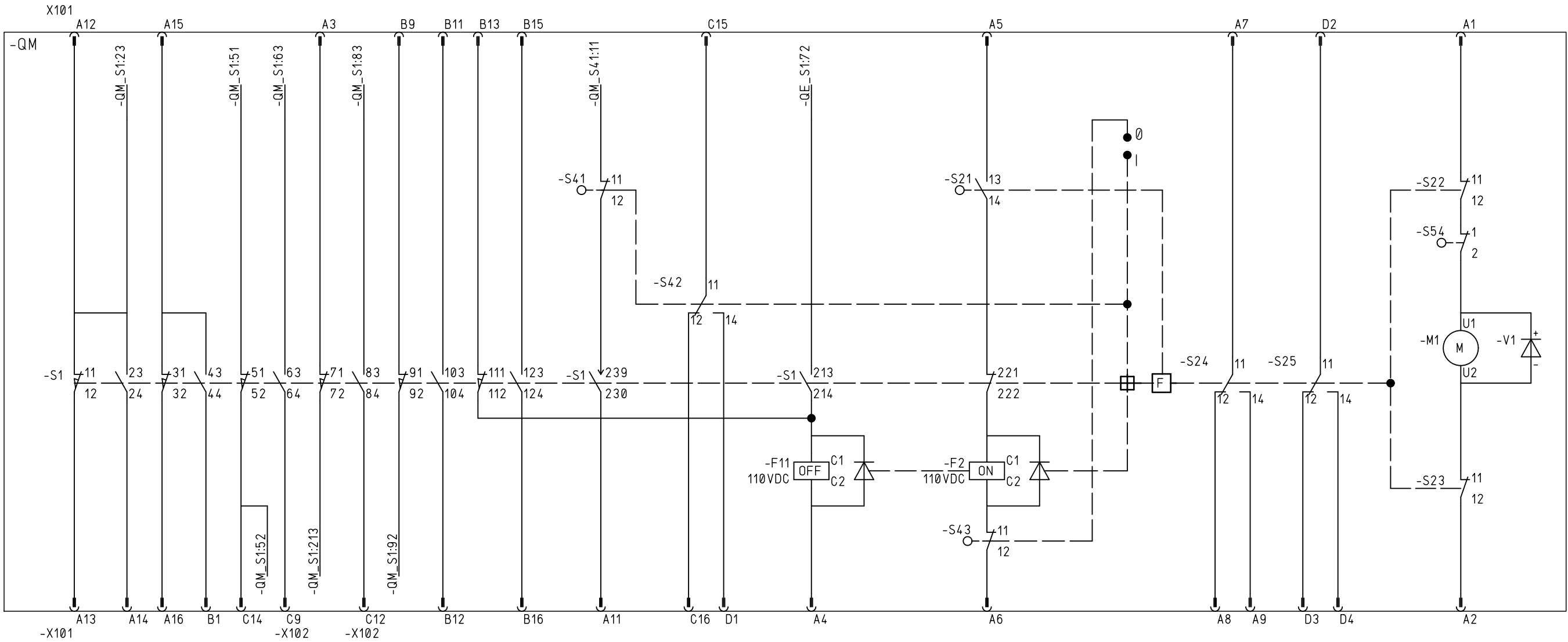
EVU modul 4,90

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA35&EFS
Z_QM
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		VNITŘNÍ ZAPOJENÍ QM		=AJA35		+ASJ35	&EFS	Z_QM
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE				STATUS: TD				
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH SEVER								
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma	E.ON Distribuce, a.s.				OBVODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EFS/Z_QM				List: 23 Celkem: 59

VNITŘNÍ USPOŘÁDÁNÍ
VYPÍNAČE -QM

+ASJ35




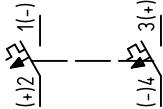
č.vykr.zhot.: 504015201501
č.zak.zhot.: 504015201501
č.stavby: 1020000690

OMEXOM

EVU modul 4,90

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA35&EFS
ZF02
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ	=AJA35	+ASJ35	&EFS	ZF02
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		OBVODOVÉ SCHÉMA	STATUS: TD		List: 27	
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH SEVER			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&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

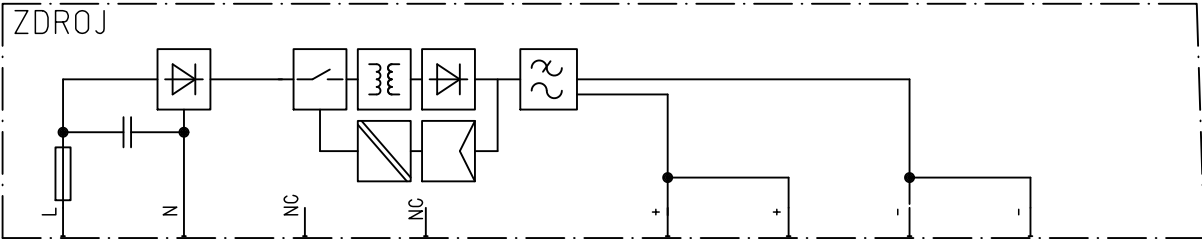
EVU modul 4,90

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA35&EFS
ZG01
CE1

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



VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ	=AJA35		+ASJ35	&EFS	ZG01
	STATUS: TD				
	OBVODOVÉ SCHÉMA				ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&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
=AJA35&EFS
ZH01
CE1

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



VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ		=AJA35	+ASJ35	&EFS	ZH01
		STATUS: TD			
OBVODOVÉ SCHÉMA		ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EFS/ZH01			
		List: 29			
		Celkem: 59			

1	POMOCNÉ RELÉ				VÝROBCE: SCHRACK		TYP :MT321110																
	10A				OBJ.ČÍSLO :MT321110																		
	POMOCNÉ NAPĚTÍ : 110V DC				KONTAKTY : 3W																		
	TECHNICKÉ KOMPONENTY				TYP		OBJ.ČÍSLO :																
1	DIODA OCHRANNÁ, MODUL				MTMT00A0		MTMT00A0																
ZPŮSOB POUŽITÍ				NASTAVENÍ		UMÍSTĚNÍ		OZNAČENÍ PRVKU															
ANTIPUMPOVACÍ RELÉ								-K1															
3	POMOCNÝ STYKAČ				VÝROBCE SIEMENS		TYP 3RH1122-1BF40																
	22E - 2S,20				OBJ. Č. 3RH1122-1BF40																		
	+OCHRANNÝ PRVEK																						
	JMENOVITÝ PROUD 10A				NAPĚTÍ CÍVKY 110V DC																		
1	TECHNICKÉ KOMPONENTY				TYP		OBJ. Č.																
	U: 50-150VDC				PŘISLUŠENSTVÍ SIRIUS		TLUM. DIODA S LED		3RT1916-1LN00														
POUŽITÍ				NASTAVENÍ		UMÍSTĚNÍ		OZNAČENÍ PRVKU															
TVORBA NAPĚTÍ ±1.01								-K1.01															
TVORBA NAPĚTÍ ±1.01F								-K1.01F															
VYSÍLÁNÍ BLOKOVÁNÍ PROTISTRANY								-K137															
8	POMOCNÉ RELÉ				VÝROBCE: SIEMENS		TYP :3RH21 40-1BF40																
	10A				OBJ.ČÍSLO :																		
	+3RH2911-1GA31																						
	POMOCNÉ NAPĚTÍ : 110V DC				KONTAKTY : 7S,10																		
TECHNICKÉ KOMPONENTY				TYP		OBJ.ČÍSLO :																	
ZPŮSOB POUŽITÍ				NASTAVENÍ		UMÍSTĚNÍ		OZNAČENÍ PRVKU															
VYPNUTÍ QA								-K1A															
VYPNUTÍ QB								-K1B															
VYPNUTÍ QE								-K1E															
ZAPNUTÍ QA								-K2A															
ZAPNUTÍ QB								-K2B															
ZAPNUTÍ QE								-K2E															
POMOCNÉ RELÉ								-K2WA															
POMOCNÉ RELÉ								-K2WB															
			Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE POLE VÝVODU - OKRUH SEVER					VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ				=AJA35		+ASJ35		&EFS		ZK01			
			Vyprac.	MALÍK										STATUS: TD									
			Schvál.	LETEV										ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EFS/ZK01				List: 30					
Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.					OBVODOVÉ SCHÉMA				ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EFS/ZK01				Celkem: 59					

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

OMEXOM

EVU modul 4,90

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_20200630
=AJA35&EFS
ZR01
CE1

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




VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ		=AJA35	+ASJ35	&EFS	ZR01
		STATUS: TD			
OBVODOVÉ SCHÉMA		ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EFS/ZR01			
		List: 31			
		Celkem: 59			

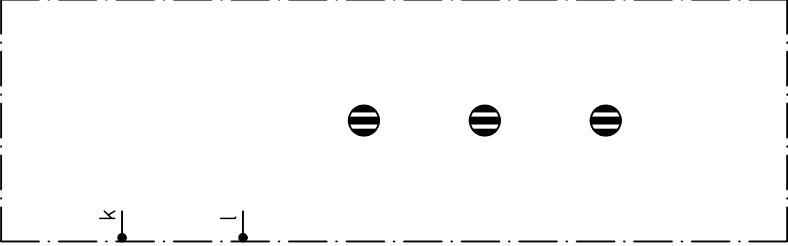
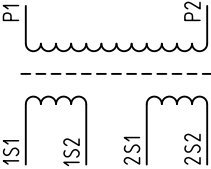
č.vykr.zhot.: 504015201501
č.zak.zhot.: 1020000690
č.stavby:

OMEXOM

EVU modul 4,90

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_20200630
=AJA35&EFS
ZT01
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ	=AJA35		+ASJ35	&EFS	ZT01
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		OBVODOVÉ SCHÉMA	STATUS: TD				List: 32
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH SEVER			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EFS/ZT01				Celkem: 59
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.							



[illegible]

[illegible]

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8				
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
A	B	C	D	E	F	A	B	C	D		

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	
A								
B								
C								
D								
E								
	F							

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

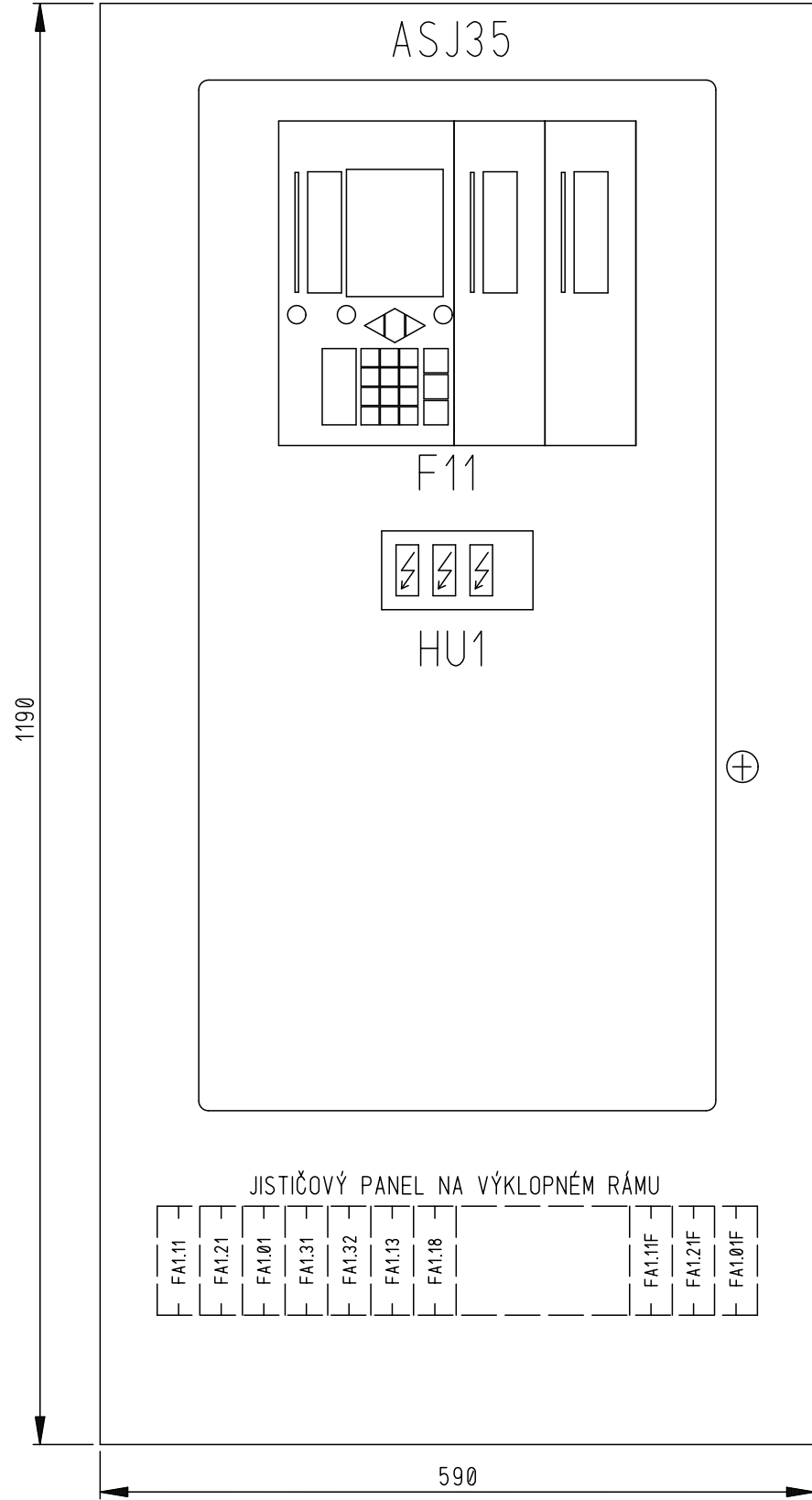
OMEXOM

EVU modul 4.90

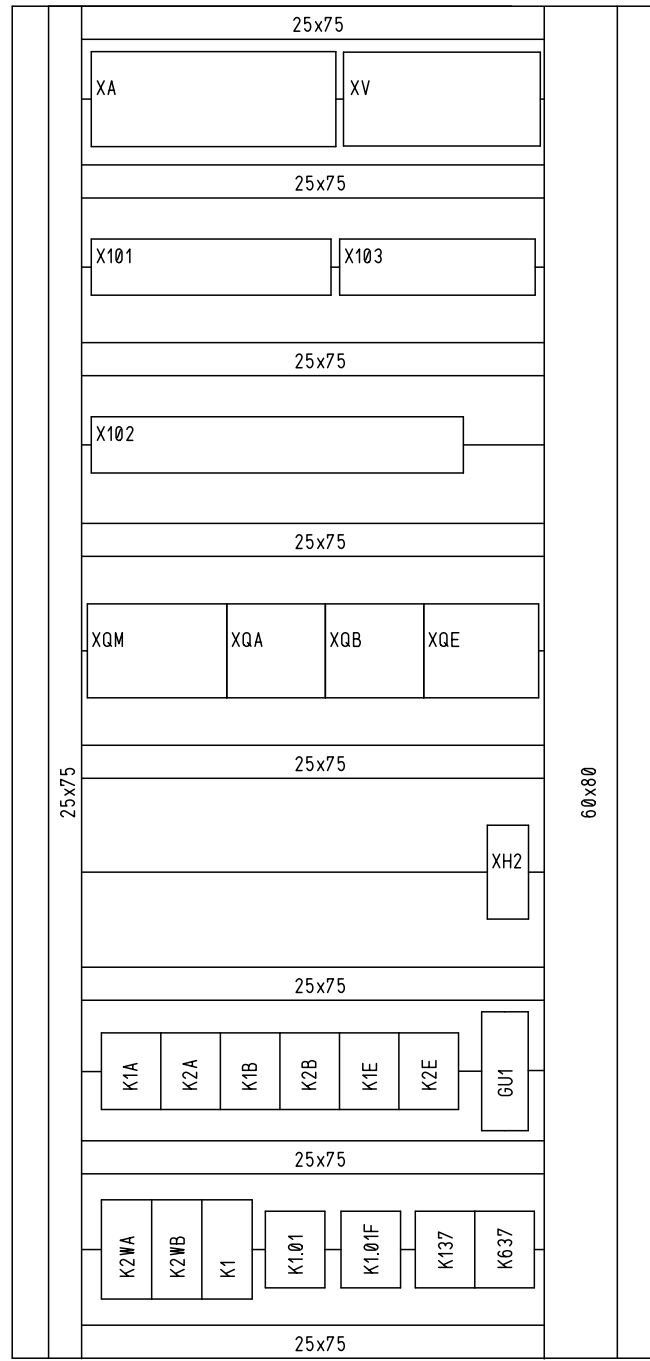
30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA35+ASJ35&ELU
DD01
CE1
MONTTY

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed	POHLED NA ROZVÁDĚČ	=AJA35	+ASJ35	&ELU	DD01
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		STATUS:	TD		
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH SEVER		ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&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



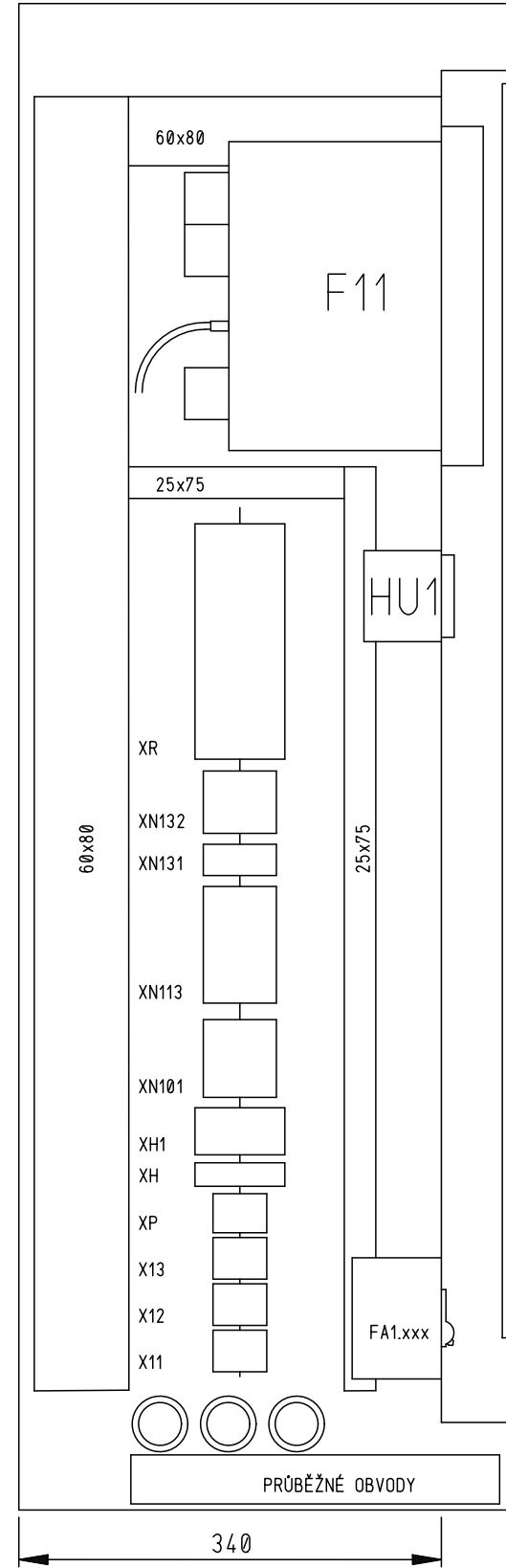
PŘEDNÍ POHLED - OSAZENÍ PŘÍSTROJŮ



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
=AJA35+ASJ35&EMA
K20
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XH	=AJA35	+ASJ35	&EMA	K20	
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		STATUS:	TD				
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH SEVER							
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s		ZAPOJOVACÍ TABULKA	ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EMA/K20				
									List: 40				
									Celkem: 59				



30.06.2020

STD_R110_R22_DPS_20200630

=AJA35+ASJ35&EMA

K30

CE1


č.vykr.zhot.: 504015201501

č.zak.zhot.: 1020000690

č.stavby: 1020000690

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 +ASJ35-XH1				=AJA35		+ASJ35		&EMA		K30					
						Vyprac.		MALÍK		ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE						STATUS: TD																			
						Schvál.		LETEV		POLE VÝVODU - OKRUH SEVER						ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EMA/K30								List: 41											
Ind.revize		Popis revize		Datum		Jméno		Norma		E.ON Distribuce, a.s								ZAPOJOVACÍ TABULKA				Celkem: 59													
1				2				3				4				5				6				7				8							

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

OMEXOM


EVU modul 4.9

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA35+ASJ35&EMA
K40
CE1

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 6

-XN11

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(+)	+1.1	1	=AJA34 +ASJ34 -XN11	2		
/GA01.5															-FA1.11F	3(+)	+1.1	2	=AJA36 +ASJ36 -XN11	1		
/GA01.2															-FA1.11	1(-)	-1.1	3	=AJA34 +ASJ34 -XN11	4		
/GA01.5															-FA1.11F	1(-)	-1.1	4	=AJA36 +ASJ36 -XN11	3		

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XN11	=AJA35	+ASJ35	&EMA	K40
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		ZAPOJOVACÍ TABULKA	STATUS: TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH SEVER			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EMA/K40			List: 42
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s						Celkem: 59

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


OMEXOM

EVU modul 4.9

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA35+ASJ35&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	=AJA34 +ASJ34 -XN12	2		
/GA01.6														-FA1.21F	3(+)	+1.2	2	=AJA36 +ASJ36 -XN12	1		
/GA01.4														-FA1.21	1(-)	-1.2	3	=AJA34 +ASJ34 -XN12	4		
/GA01.6														-FA1.21F	1(-)	-1.2	4	=AJA36 +ASJ36 -XN12	3		


				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XN12	=AJA35	+ASJ35	&EMA	K50
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		ZAPOJOVACÍ TABULKA	STATUS: TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH SEVER			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EMA/K50		List:	43
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EMA/K50		Celkem:	59

OMEXOM

EVU modul 4.9

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_20200630
=AJA35+ASJ35&EMA
K60
CE1

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			
/GA02.2		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			-FA1.31 3(+)				+1.3 1		=AJA34 +ASJ34 -XN13 2											
/GA02.5																-FA1.32 3(+)				+1.3 2		=AJA36 +ASJ36 -XN13 1											
/GA02.3																-FA1.31 1(-)				-1.3 3		=AJA34 +ASJ34 -XN13 4											
/GA02.6																-FA1.32 1(-)				-1.3 4		=AJA36 +ASJ36 -XN13 3											
						Datum		30.06.2020		TR 110/22 kV České Budějovice - střed								SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XN13				=AJA35		+ASJ35		&EMA		K60					
						Vyprac.		MALÍK		ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE								ZAPOJOVACÍ TABULKA				STATUS: TD											
						Schvál.		LETEV		POLE VÝVODU - OKRUH SEVER																							
Ind.revize		Popis revize		Datum		Jméno		Norma		E.ON Distribuce, a.s								ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EMA/K60				List: 44		Celkem: 59									
1		2		3		4		5		6		7		8																			

30.06.2020

STD_R110_R22_DPS_20200630

=AJA35+ASJ35&EMA

K90

CE1

EVU modul 4.9

OMEXOM

č.vykr.zhot.: 504015201501

č.zak.zhot.: 1020000690

č.stavby:

1	2		3		4		5		6		7		8																		
Č.	KABEL	OBSAZ.ŽIL: VÝKR.\SPOL:		TYP KABELU:		ŽÍLA		POKRAČUJE SCH. ZAPOJENÍ		-XN131				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			
/GA02.2		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					-XQM		1		+1.31		H8331L		4(-)					
/GA02.3																	-F11		D7		-1.31		2								
/GA02.3																	-XQM		2		-1.31		3		-FA1.31		2(+)				
/GA02.3																	-F11		D9		-1.31		4								
																				SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XN131		=AJA35		+ASJ35		&EMA		K90			
																						STATUS: TD									
Ind.revize		Popis revize		Datum		Jméno		Norma								E.ON Distribuce, a.s						ZAPOJOVACÍ TABULKA		ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EMA/K90				List: 47			
1		2		3		4		5		6		7		8																	



30.06.2020

STD_R110_R22_DPS_20200630
=AJA35+ASJ35&EMA
K100
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												-XN132												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																							
/MA02.2																								Q												-K2A 13												+1.32 1												-FA1.32 4(-)																																															
/MA03.2																																				-F11 POZ.1 C3												+1.32 2																																																											
/MA03.3																								Q												-F11 POZ.3 B11												+1.32 3																																																											
/MA03.8																																				-F11 POZ.1 D5												+1.32 4																																																											
/MA02.3																								Q												-K1A 44												-1.32 5												-FA1.32 2(+)																																															
/MA03.2																																				-F11 POZ.1 C10												-1.32 6																																																											
/MA03.3																								Q												-F11 POZ.3 B14												-1.32 7																																																											
/MA03.8																																				-F11 POZ.1 D3												-1.32 8																																																											
																																				TR 110/22 kV České Budějovice - střed												SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XN132												=AJA35 +ASJ35 &EMA K100																																															
																																				ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE																								STATUS: TD																																															
																																				POLE VÝVODU - OKRUH SEVER																																				List: 48																																			
Ind.revize												Popis revize												Datum												Jméno												Norma												E.ON Distribuce, a.s												ZAPOJOVACÍ TABULKA												ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EMA/K100												Celkem: 59											

[illegible]

[illegible]

[illegible]

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630
=AJA35+ASJ35&EMA
K180
CE1

Č.	KABEL	OBSAZ.ŽIL: VÝKR.\SPOL. TYP KABELU:												ŽÍLA	POKRAČUJE SCH. ZAPOJENÍ		MATERIÁL VODIČŮ	Ø BARVA	TYP SVORKY:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
																			-X102	STANDARD: CMA 1.5 mm2 šedá	STANDARD: UT4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
/MA02.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										</

[illegible]


[illegible]

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

OMEXOM

EVU modul 4.9

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_20200630
=AJA35+ASJ35&EMA
K220
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ35-XH2	=AJA35	+ASJ35	&EMA	K220	
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		ZAPOJOVACÍ TABULKA	STATUS: TD				
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - OKRUH SEVER							
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA35+ASJ35&EMA/K220				List: 59
												Celkem: 59	