


MÍSTO STAVBY:	TR 110/22 kV České Budějovice - střed
NÁZEV STAVBY:	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE
IDENTIFIKACE CELKU:	POLE VÝVODU - S2
STAVEBNÍK/VLASTNÍK:	E.ON Distribuce, a.s.

SO/PS:	PS 31 - OCHRANY
MAJETKOVÁ TŘÍDA:	CZD00042
ČÍSLO SOD/OBJ:	4500460930
OBJEDNATEL:	E.ON Distribuce, a.s.

	REFERENČNÍ OZNAČENÍ PŘEDMĚTU	DRUH DOKUMENTU	POŘADOVÉ ČÍSLO			
	=AJA22	&EAA	AA01			
ČÍSLO STAVBY:		STATUS:				
1020000690		TD				
ČÍSLO VÝKRESU:		INDEX REVIZE:				
STD=AJA22&EAA/AA01						
TITULNÍ LIST	Datum: 30.06.2020					
	Vypracoval: MALÍK					
	Schválil: LETEV					
	Norma:					
	<table><tr><td>List:</td><td>1</td></tr><tr><td>Celkem:</td><td>56</td></tr></table>			List:	1	Celkem:
List:	1					
Celkem:	56					

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_20200630 =AJA22&EAB AB01 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			LIST	POPIS DOKUMENTU						
											DRUH	REFERENČNÍ OZNAČENÍ		POŘAD.ČÍSLO								
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22&EAA/AA01						EAA	=AJA22		AA01	1	TITULNÍ LIST			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22&EAB/AB01						EAB	=AJA22		AB01	2	SEZNAM DOKUMENTACE			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22&EAB/AB02						EAB	=AJA22		AB02	3	SEZNAM DOKUMENTACE			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFA/BA01						EFA	=AJA22 +ASJ22		BA01	4	JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMA PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFA/BC01						EFA	=AJA22 +ASJ22		BC01	5	BLOKOVÉ SCHÉMA PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/GA01						EFS	=AJA22 +ASJ22		GA01	6	NAPÁJENÍ DC OBVODOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/GA02						EFS	=AJA22 +ASJ22		GA02	7	NAPÁJENÍ POHONŮ DC OBVODOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/MA01						EFS	=AJA22 +ASJ22		MA01	8	OVLÁDÁNÍ QM (ZAP/VYP) OBVODOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/MA02						EFS	=AJA22 +ASJ22		MA02	9	OVLÁDÁNÍ QA, QB, QE OBVODOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/MA03						EFS	=AJA22 +ASJ22		MA03	10	OVLÁDÁNÍ QA, QB, QE OBVODOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/NA01						EFS	=AJA22 +ASJ22		NA01	11	LOR OBVODOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/QA01						EFS	=AJA22 +ASJ22		QA01	12	STAVOVÁ SIGNALIZACE OBVODOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/RA01						EFS	=AJA22 +ASJ22		RA01	13	PORUCHOVÁ SIGNALIZACE OBVODOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/SA01						EFS	=AJA22 +ASJ22		SA01	14	PTP OBVODOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/SV01						EFS	=AJA22 +ASJ22		SV01	15	PTN OBVODOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/VA01						EFS	=AJA22 +ASJ22		VA01	16	KOMUNIKACE OBVODOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/Z_F11_01						EFS	=AJA22 +ASJ22		Z_F11_01	17	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (OSAZENÍ SIPROTEC 5) OBVODOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/Z_F11_02						EFS	=AJA22 +ASJ22		Z_F11_02	18	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (I0202 POZ.1) OBVODOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/Z_F11_03						EFS	=AJA22 +ASJ22		Z_F11_03	19	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (PS201 POZ.2) OBVODOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/Z_F11_04						EFS	=AJA22 +ASJ22		Z_F11_04	20	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (I0205 POZ.3) OBVODOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/Z_F11_05						EFS	=AJA22 +ASJ22		Z_F11_05	21	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (I0206 POZ.4) OBVODOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/Z_QB						EFS	=AJA22 +ASJ22		Z_QB	22	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ QB OBVODOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/Z_QA_QE						EFS	=AJA22 +ASJ22		Z_QA_QE	23	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ QA, QE OBVODOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/Z_QM						EFS	=AJA22 +ASJ22		Z_QM	24	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ QM OBVODOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/ZF01						EFS	=AJA22 +ASJ22		ZF01	25	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/ZF02						EFS	=AJA22 +ASJ22		ZF02	26	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/ZG01						EFS	=AJA22 +ASJ22		ZG01	27	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/ZH01						EFS	=AJA22 +ASJ22		ZH01	28	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/ZK01						EFS	=AJA22 +ASJ22		ZK01	29	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA			
			—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/ZR01						EFS	=AJA22 +ASJ22		ZR01	30	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA			
—	1020000690 DPS				STD=AJA22+ASJ22&EFS/ZT01						EFS	=AJA22 +ASJ22		ZT01	31	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA						
				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed							SEZNAM DOKUMENTACE			=AJA22		&EAB		AB01		
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE										STATUS: TD						
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - S2																
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.							ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22&EAB/AB01			List:	2					
																	Celkem:		56			

30.06.2020 STD_R110_R22_DPS_202000630 =AJA22&EAB AB02 CE1	OMEXOM	č.výkr.zhot.: 504015201501 č.zak.zhot.: 10200000690 č.stavby:	1	2			3	4		5			6	7	8			
				ČÍSLO STAVBY STATUS			ČÍSLO VÝKRESU			INDEX REVIZE		OZNAČENÍ DOKUMENTU			LIST	POPIS DOKUMENTU		
				1020000690 DPS			STD=AJA22&EMB/WA01						EMB	=AJA22	WA01	32	SEZNAM KABELŮ ZAPOJOVACÍ TABULKA	
				1020000690 DPS			STD=AJA22&EMB/WB01						EMB	=AJA22	WB01	33	SESTAVA ZAPOJENÍ KABELŮ ZAPOJOVACÍ TABULKA	
				1020000690 DPS			STD=AJA22&EPB/GL01						EPB	=AJA22	GL01	34	SEZNAM PRVKŮ SEZNAM ČÁSTÍ	
				1020000690 DPS			STD=AJA22&EPB/GL02						EPB	=AJA22	GL02	35	SEZNAM PRVKŮ SEZNAM ČÁSTÍ	
				1020000690 DPS			STD=AJA22+ASJ22&ELU/DD01						ELU	=AJA22 +ASJ22	DD01	36	POHLED NA ROZVÁDEČ VÝKRES USPOŘADÁNÍ	
				1020000690 DPS			STD=AJA22+ASJ22&EMA/K10						EMA	=AJA22 +ASJ22	K10	37	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-XA ZAPOJOVACÍ TABULKA	
				1020000690 DPS			STD=AJA22+ASJ22&EMA/K20						EMA	=AJA22 +ASJ22	K20	38	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-XH ZAPOJOVACÍ TABULKA	
				1020000690 DPS			STD=AJA22+ASJ22&EMA/K30						EMA	=AJA22 +ASJ22	K30	39	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-XH1 ZAPOJOVACÍ TABULKA	
				1020000690 DPS			STD=AJA22+ASJ22&EMA/K40						EMA	=AJA22 +ASJ22	K40	40	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-XN11 ZAPOJOVACÍ TABULKA	
				1020000690 DPS			STD=AJA22+ASJ22&EMA/K50						EMA	=AJA22 +ASJ22	K50	41	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-XN12 ZAPOJOVACÍ TABULKA	
				1020000690 DPS			STD=AJA22+ASJ22&EMA/K60						EMA	=AJA22 +ASJ22	K60	42	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-XN13 ZAPOJOVACÍ TABULKA	
				1020000690 DPS			STD=AJA22+ASJ22&EMA/K70						EMA	=AJA22 +ASJ22	K70	43	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-XN101 ZAPOJOVACÍ TABULKA	
				1020000690 DPS			STD=AJA22+ASJ22&EMA/K80						EMA	=AJA22 +ASJ22	K80	44	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-XN113 ZAPOJOVACÍ TABULKA	
				1020000690 DPS			STD=AJA22+ASJ22&EMA/K90						EMA	=AJA22 +ASJ22	K90	45	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-XN131 ZAPOJOVACÍ TABULKA	
				1020000690 DPS			STD=AJA22+ASJ22&EMA/K100						EMA	=AJA22 +ASJ22	K100	46	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-XN132 ZAPOJOVACÍ TABULKA	
				1020000690 DPS			STD=AJA22+ASJ22&EMA/K110						EMA	=AJA22 +ASJ22	K110	47	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-XP ZAPOJOVACÍ TABULKA	
				1020000690 DPS			STD=AJA22+ASJ22&EMA/K120						EMA	=AJA22 +ASJ22	K120	48	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-XQA ZAPOJOVACÍ TABULKA	
				1020000690 DPS			STD=AJA22+ASJ22&EMA/K130						EMA	=AJA22 +ASJ22	K130	49	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-XQB ZAPOJOVACÍ TABULKA	
				1020000690 DPS			STD=AJA22+ASJ22&EMA/K140						EMA	=AJA22 +ASJ22	K140	50	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-XQM ZAPOJOVACÍ TABULKA	
				1020000690 DPS			STD=AJA22+ASJ22&EMA/K150						EMA	=AJA22 +ASJ22	K150	51	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-XR ZAPOJOVACÍ TABULKA	
				1020000690 DPS			STD=AJA22+ASJ22&EMA/K160						EMA	=AJA22 +ASJ22	K160	52	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-XV ZAPOJOVACÍ TABULKA	
				1020000690 DPS			STD=AJA22+ASJ22&EMA/K170						EMA	=AJA22 +ASJ22	K170	53	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-X101 ZAPOJOVACÍ TABULKA	
				1020000690 DPS			STD=AJA22+ASJ22&EMA/K180						EMA	=AJA22 +ASJ22	K180	54	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-X102 ZAPOJOVACÍ TABULKA	
	1020000690 DPS			STD=AJA22+ASJ22&EMA/K190						EMA	=AJA22 +ASJ22	K190	55	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-X103 ZAPOJOVACÍ TABULKA				
	1020000690 DPS			STD=AJA22+ASJ22&EMA/K200						EMA	=AJA22 +ASJ22	K200	56	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-XQE 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  
=AJA22&EFA  
BA01  
CE1

MONTTY

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - S2
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.



JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMA	=AJA22	+ASJ22	&EFA	BA01
	STATUS:	TD		
PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EFA/BA01			List: 4
				Celkem: 56

### 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					

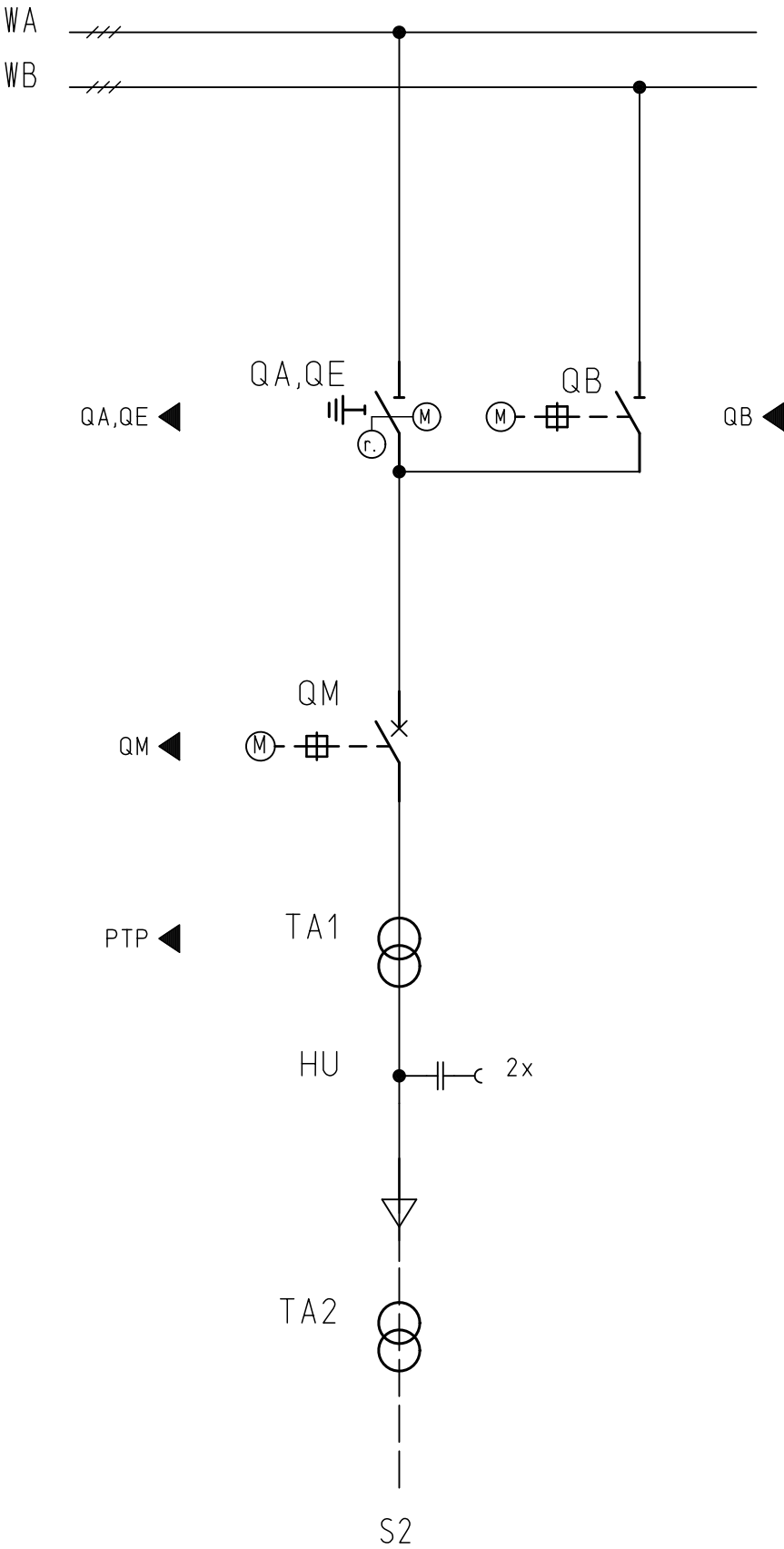
### TECHNICKÁ DATA: VYPÍNAČE, ODPOJOVAČE, UZEMŇOVAČE, ODPÍNAČE

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

### JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMA



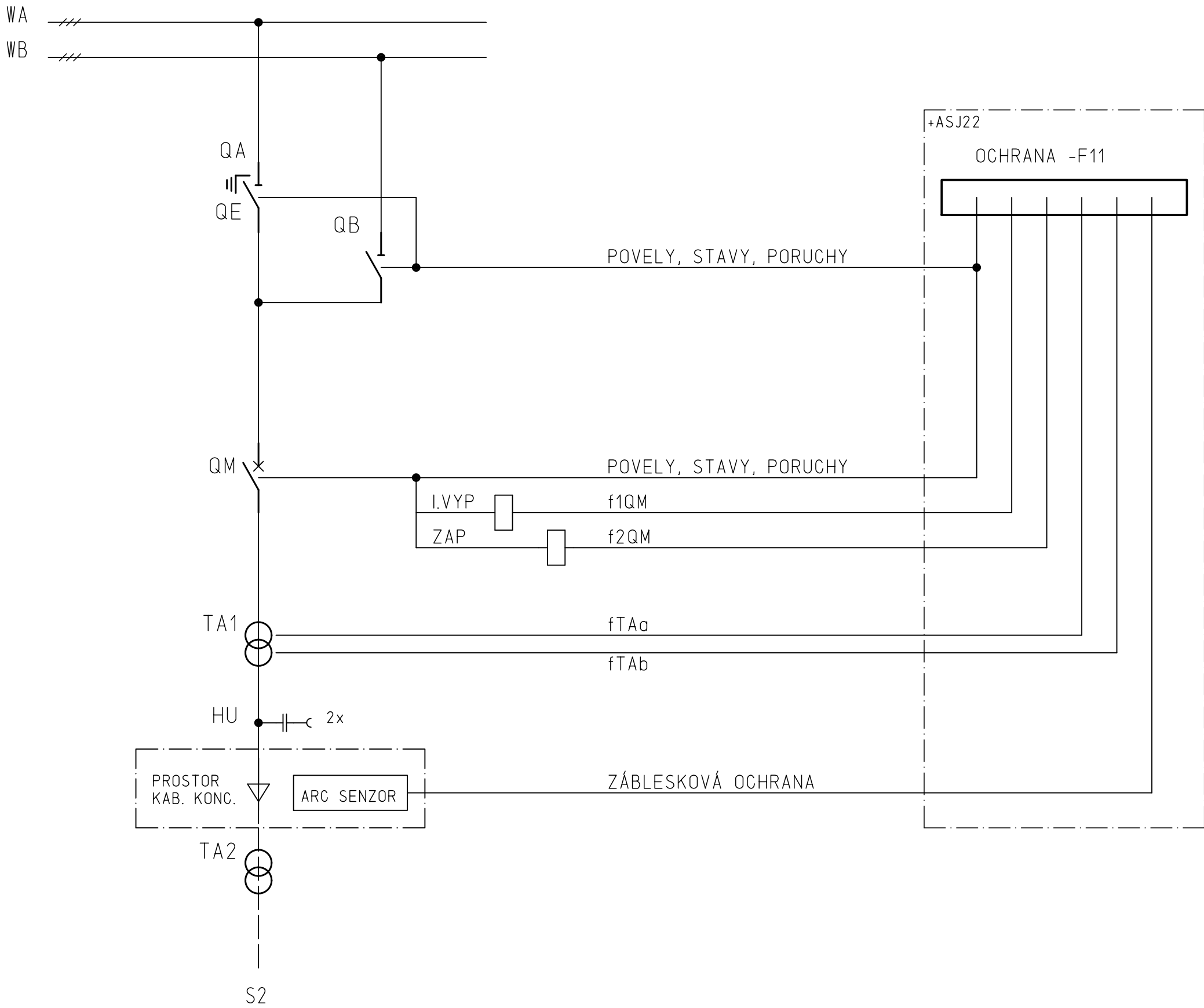
č.vykr.zhot.: 504015201501  
č.zak.zhot.: 1020000690  
č.stavby:

OMEXOM

EVU modul 4,90

30.06.2020  
STD\_R110\_R22\_DPS\_202000630  
=AJA22&EFA  
BC01  
CE1  
MONTTY

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed	BLOKOVÉ SCHÉMA		=AJA22	+ASJ22	&EFA	BC01
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE	PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA		STATUS: TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - S2			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EFA/BC01			List: 5
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma	E.ON Distribuce, a.s.							Celkem: 56





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

OMEXOM

EVU modul 4,9

30.06.2020 STD\_R110\_R22\_DPS\_202000630  
=AJA22&EFS  
GA02  
CE1

MONTTY

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed	NAPÁJENÍ POHONŮ DC		=AJA22	+ASJ22	&EFS	GA02
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE			STATUS: TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - S2					List:	7
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s	OBVODOVÉ SCHÉMA		ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EFS/GA02		Celkem: 56	

NAPÁJENÍ POHONU  
VYPÍNAČE

HLÍDÁNÍ ZTRÁTY  
NAPĚTÍ ±1.31  
H8331L

POHON VYPÍNAČE

NAPĚTÍ PRO ODPOJOVAČE  
OVLÁDÁNÍ A POHON

+ASJ22

+ASJ21  
=AJA21

-XN13  
2  
+1.3/J21J22  
=AJA21/GA02.8

-XN13  
4  
-1.3/J21J22  
=AJA21/GA02.8

+ASJ23  
=AJA23

-XN13  
1  
+1.3/J22J23  
=AJA23/GA02.2

-XN13  
3  
-1.3/J22J23  
=AJA23/GA02.2

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

MONTHLY



1	2	$\Delta$ 3	4	$\Delta$ 5	6	7	8
---	---	------------	---	------------	---	---	---




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

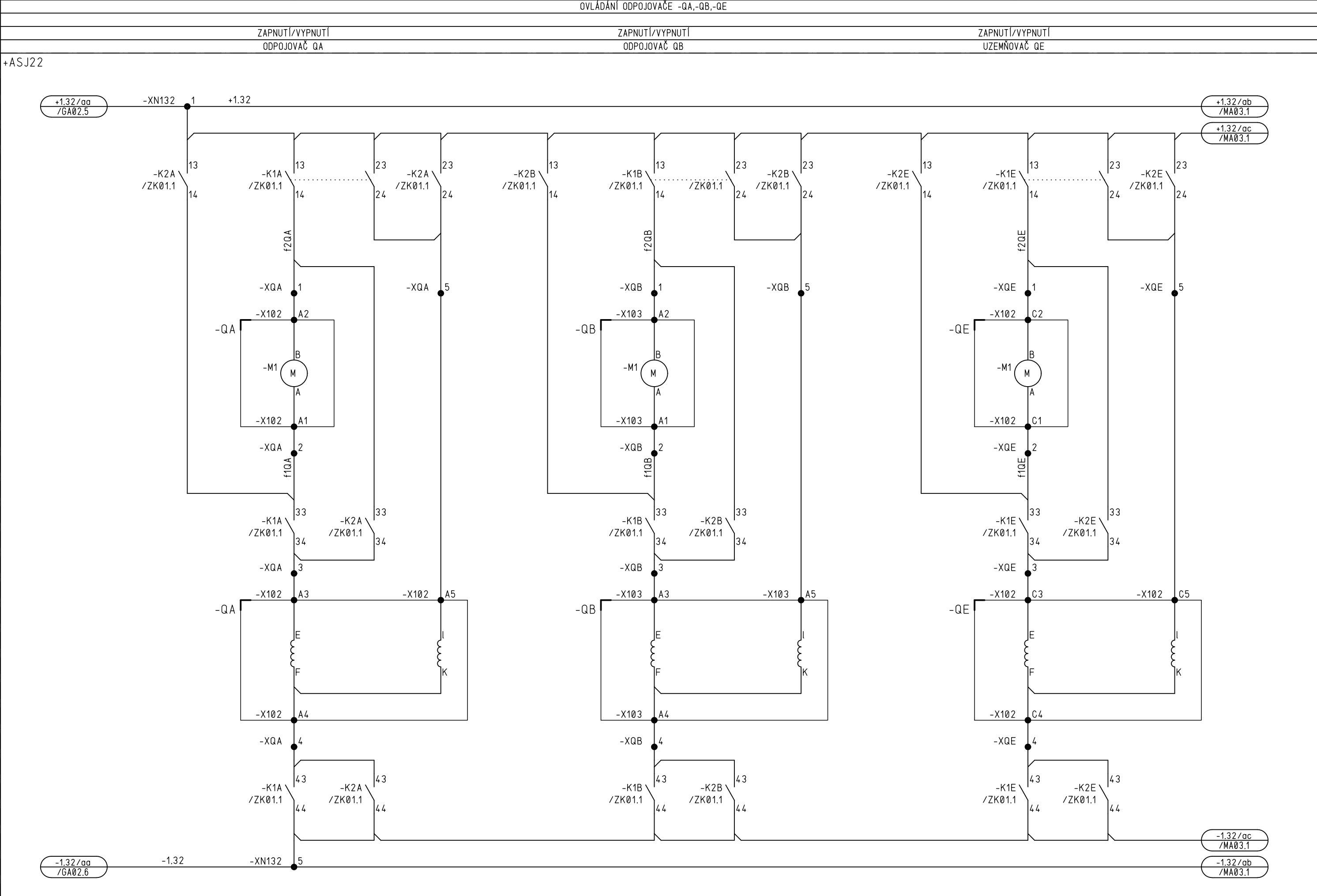
OMEXOM

EVU modul 4,90

30.06.2020 STD\_R110\_R22\_DPS\_202000630  
=AJA22&EFS  
MA02  
CE1

MONTTY

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		OVĽADÁNÍ QA, QB, QE	=AJA22	+ASJ22	&EFS	MA02	
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		STATUS: TD					
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - S2		OBVODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EFS/MA02				List: 9
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.							Celkem: 56




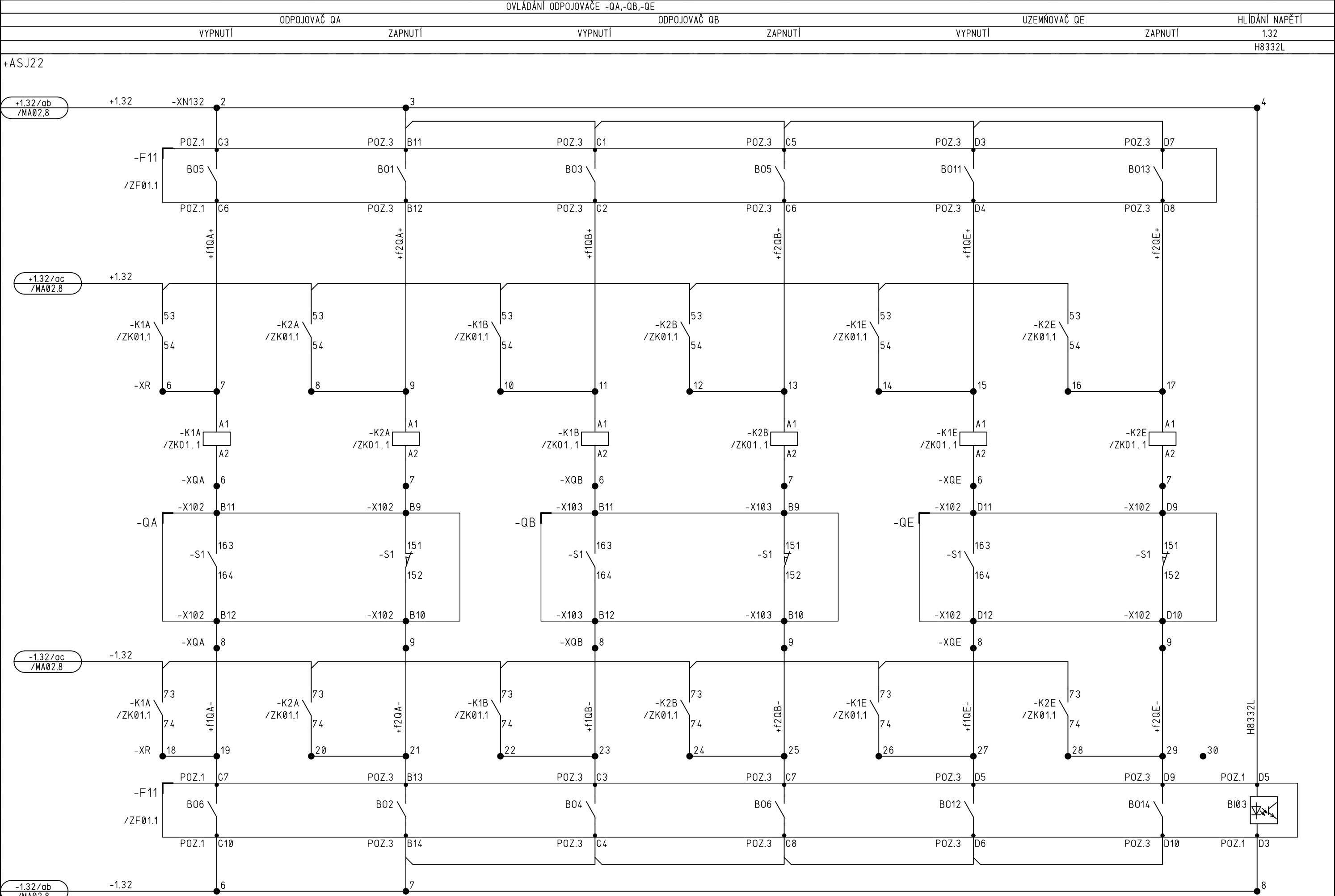
č.vykr.zhot.: 504015201501  
č.zak.zhot.: 1020000690  
č.stavby:

OMEXOM

EVU modul 4,90

30.06.2020  
STD\_R110\_R22\_DPS\_20200630  
=AJA22&EFS  
MA03  
CE1  
MONTTY

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		OVLÁDÁNÍ QA, QB, QE	=AJA22	+ASJ22	&EFS	MA03		
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE			STATUS: TD					
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - S2			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EFS/MA03					List: 10
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.								OBVODOVÉ SCHÉMA

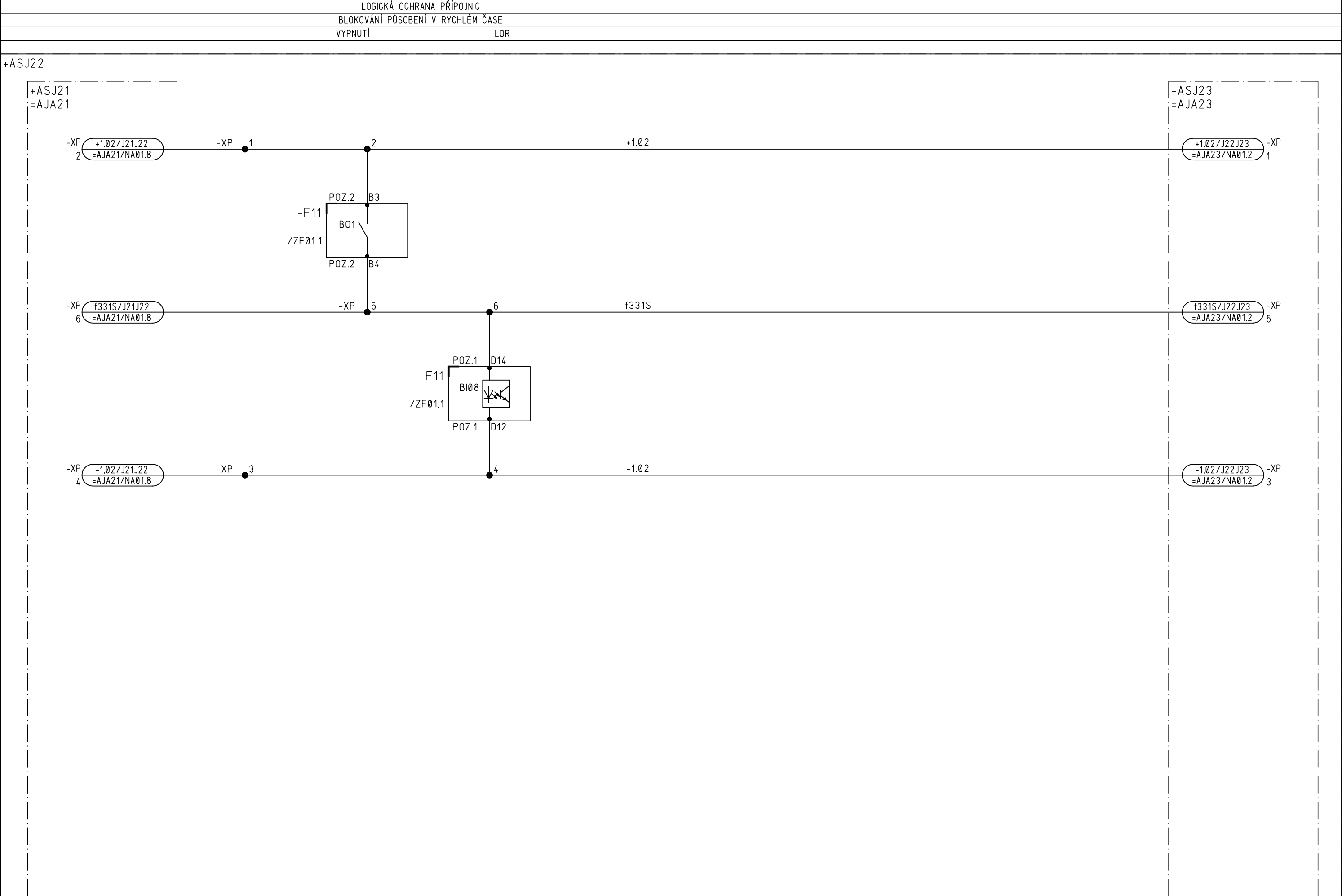



Č.vykr.zhot.: 504015201501  
Č.zak.zhot.: 1020000690  
Č.stavby:

OMEXOM

EVU modul 4,9

30.06.2020 STD\_R110\_R22\_DPS\_202000630  
=AJA22&EFS  
NA01  
CE1



				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		LOR	=AJA22	+ASJ22	&EFS	NA01	
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE			STATUS: TD				
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - S2							
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s		OBVODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EFS/NA01				List: 11
													Celkem: 56

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

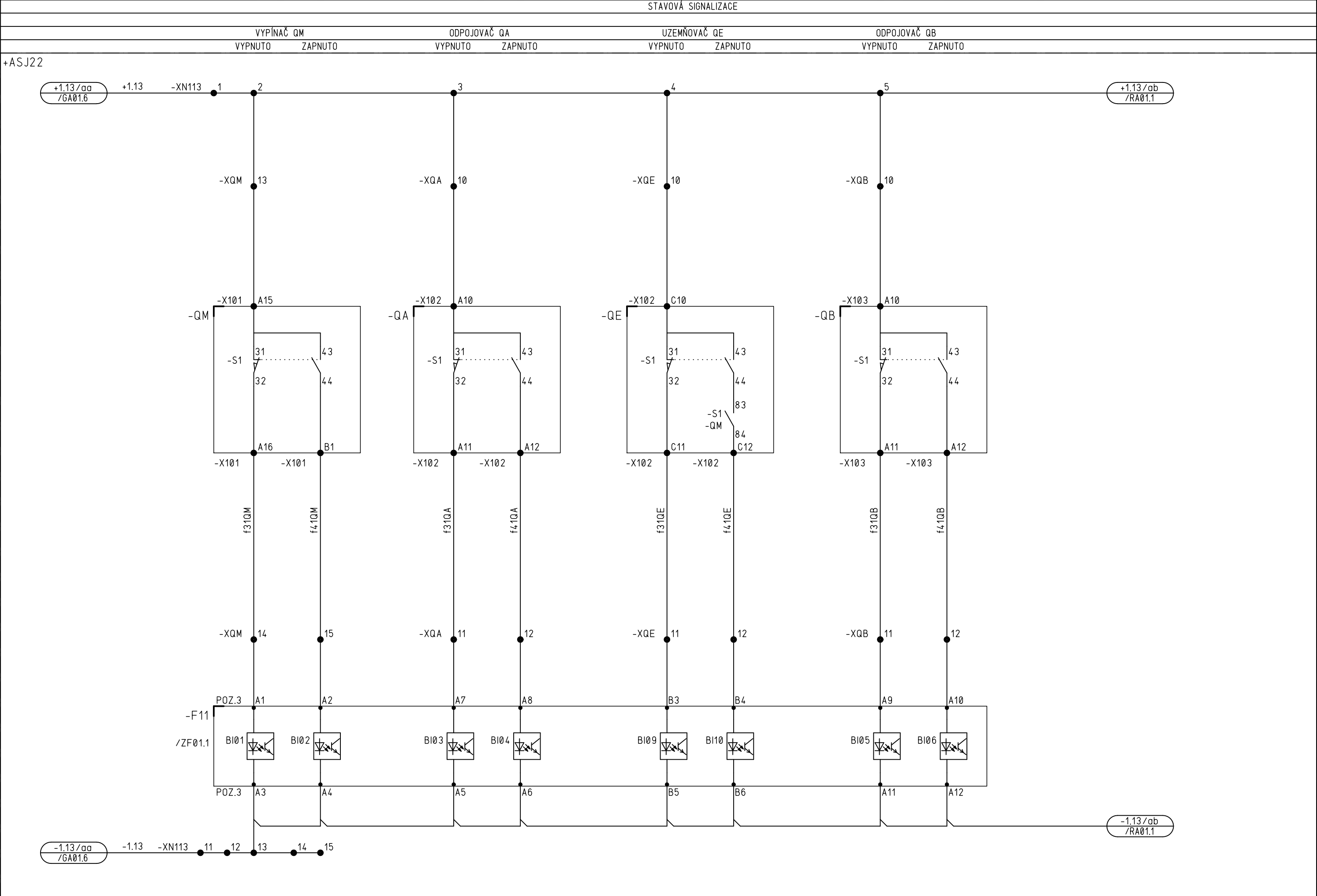
OMEXOM

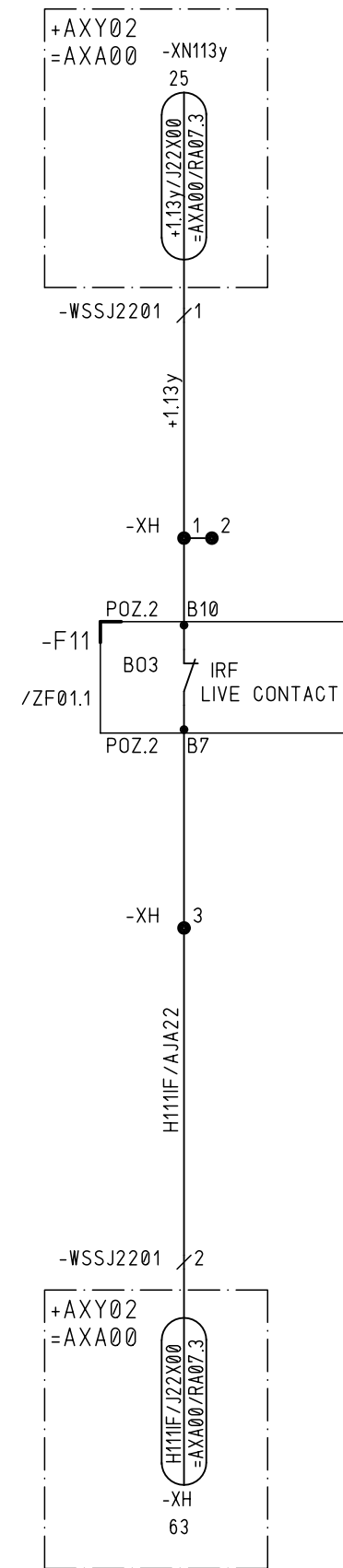
EVU modul 4,90

30.06.2020 STD\_R110\_R22\_DPS\_20200630  
=AJA22&EFS  
QA01  
CE1

MONTTY

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed	STAVOVÁ SIGNALIZACE		=AJA22	+ASJ22	&EFS	QA01
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE			STATUS: TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - S2						
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.	OBVODOVÉ SCHÉMA		ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EFS/QA01		List:	12
											Celkem:	56















+ASJ22
-F11

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

**OMEXOM**

EUV modul 4.9

30.06.2020  
STD\_R110\_R22\_DPS\_20200630  
=AJA22&EFS  
Z\_F11\_01  
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (OSAZENÍ SIPROTEC 5)	=AJA22	+ASJ22	&EFS	Z_F11_01	
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE			STATUS:	TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - S2							List: 17
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s				ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EFS/Z_F11_01			Celkem: 56

1	2	$\Delta$ 3	4	$\Delta$ 5	6	7	8
---	---	------------	---	------------	---	---	---

# ZAPOJENÍ SIPROTEC 5 - 7SJ85

OBSAZENÍ POZIC JE DÁNO KONKRÉTNÍ KONFIGURACÍ DLE EON

IO206  
POZ.4  
/ZF01.1

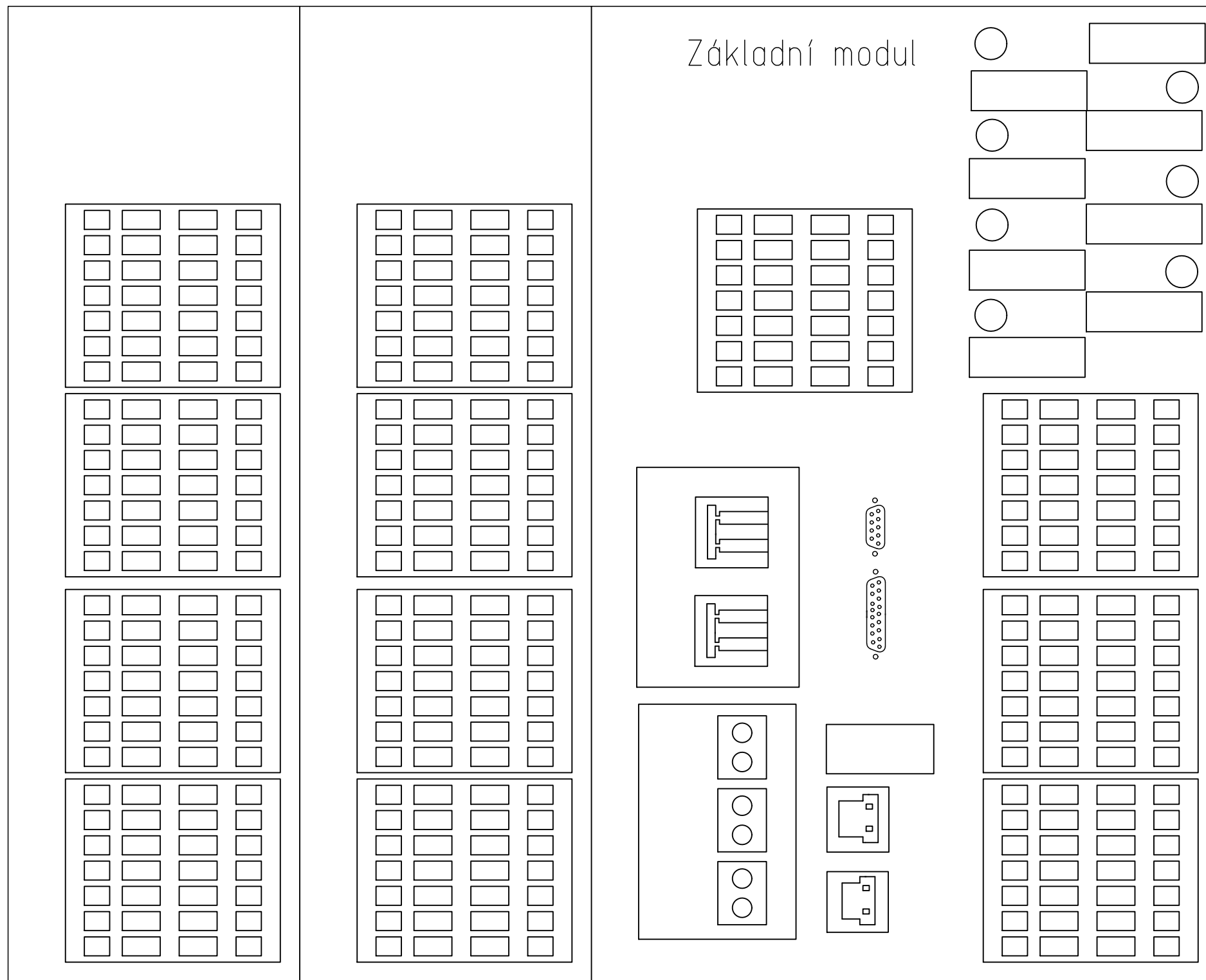
IO205  
POZ.3  
/ZF01.1

PS201  
POZ.2

10202  
POZ.1

/ZF01.1

## Základní modul







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

OMEXOM

EVU modul 4,9

30.06.2020 STD\_R110\_R22\_DPS\_202000630  
=AJA22&EFS  
Z\_F11\_04  
CE1

Ind.revize Popis revize Datum Jméno Norma

Datum 30.06.2020  
Vyprac. MALÍK  
Schvál. LETEV

TR 110/22 kV České Budějovice - střed  
ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE  
POLE VÝVODU - S2  
E.ON Distribuce, a.s



VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (I0205 POZ.3)  
OBVODOVÉ SCHÉMA

=AJA22 +ASJ22 &EFS Z\_F11\_04  
STATUS: TD  
ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EFS/Z\_F11\_04  
List: 20  
Celkem: 56



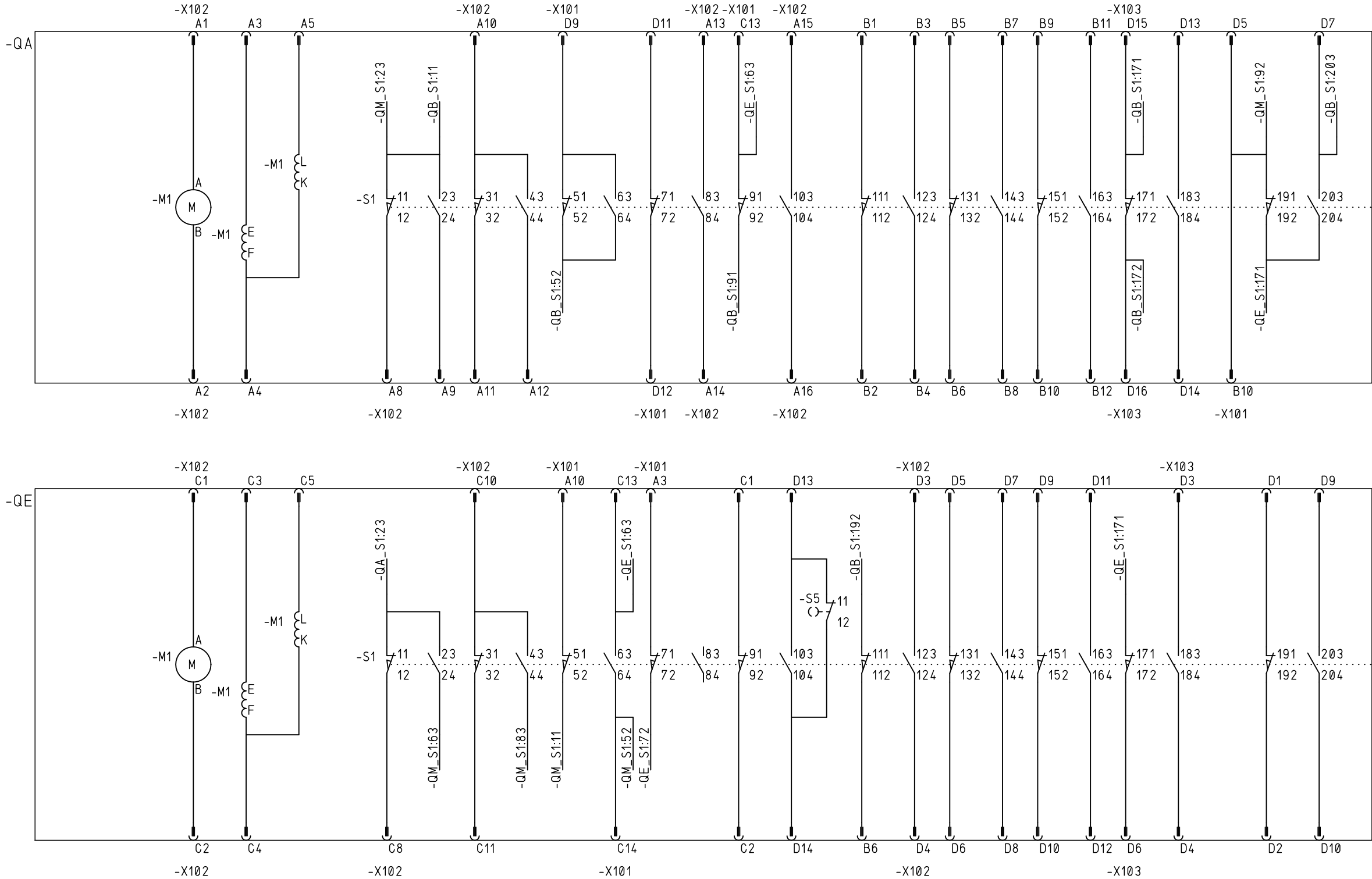
č.vykr.zhot.: 504015201501  
č.zak.zhot.: 1020000690  
č.stavby:

OMEXOM

EVU modul 4,90

30.06.2020 STD\_R110\_R22\_DPS\_20200630  
=AJA22&EFS  
Z\_QA\_QE  
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ QA, QE		=AJA22	+ASJ22	&EFS	Z_QA_QE
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE	OBVODOVÉ SCHÉMA		STATUS: TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - S2			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EFS/Z_QA_QE		List:	23
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma	E.ON Distribuce, a.s.						Celkem:	56

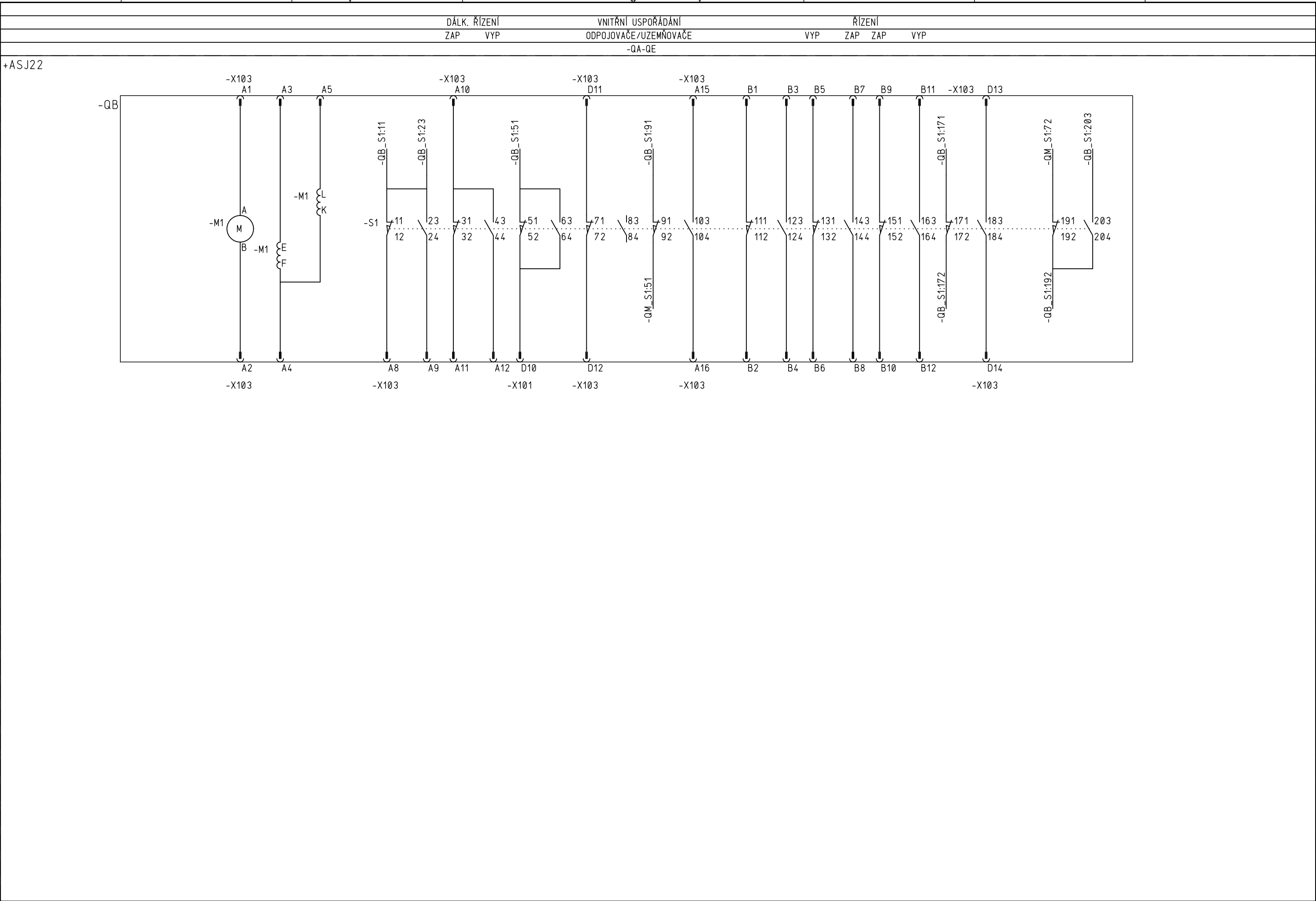


Č.vykr.zhot.: 504015201501  
Č.zak.zhot.: 1020000690  
Č.stavby:

OMEXOM

EVU modul 4,90

30.06.2020 STD\_R110\_R22\_DPS\_202000630  
=AJA22&EFS  
Z\_QB  
CE1



				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed	e-on	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ QB	=AJA22		+ASJ22	&EFS	Z_QB
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE			STATUS: TD				
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - S2			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EFS/Z_QB			List: 22	
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.		OBVODOVÉ SCHÉMA				Celkem: 56	

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

OMEXOM

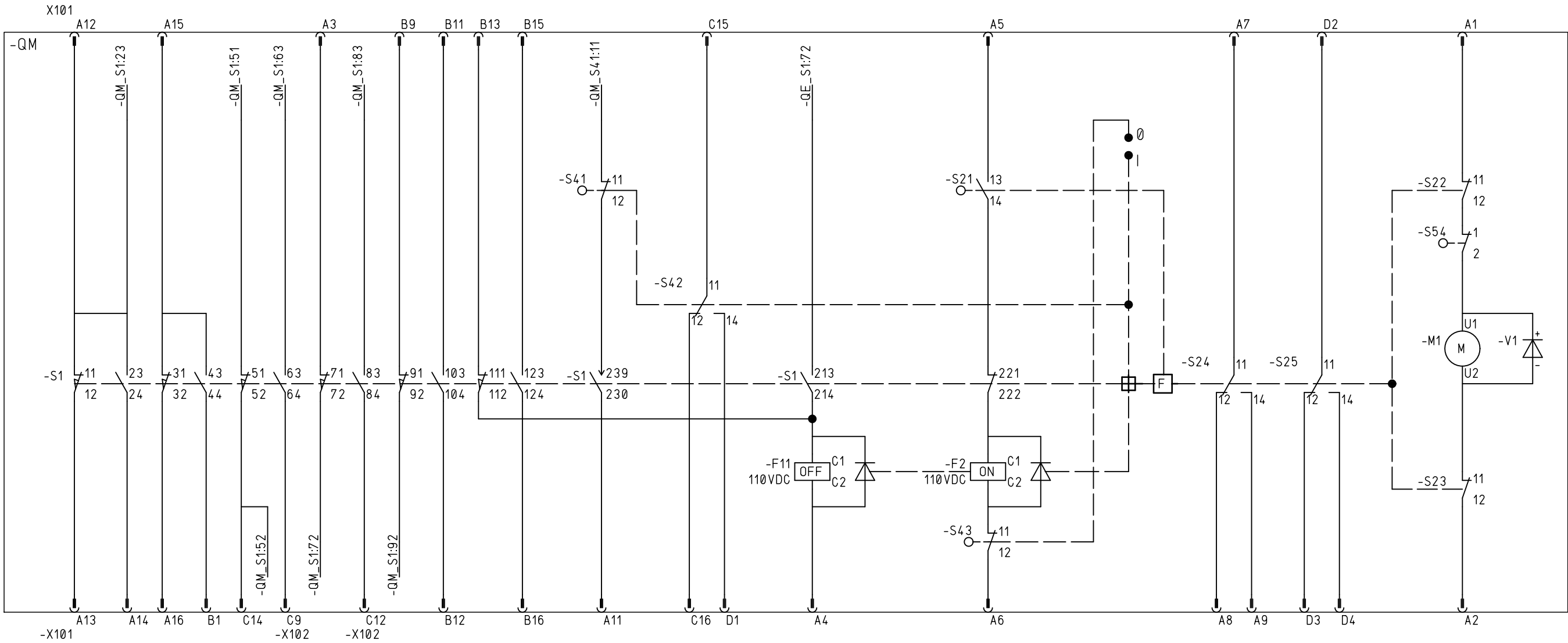
EVU modul 4,90

30.06.2020 STD\_R110\_R22\_DPS\_202000630  
=AJA22&EFS  
Z\_QM  
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		VNITŘNÍ ZAPOJENÍ QM		=AJA22	+ASJ22	&EFS	Z_QM
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE				STATUS: TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - S2							
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma	E.ON Distribuce, a.s.				OBVODOVÉ SCHÉMA		ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EFS/Z_QM		List: 24 Celkem: 56

VNITŘNÍ USPOŘÁDÁNÍ  
VYPÍNAČE -QM

+ASJ22








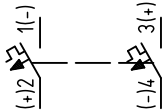
č.vykr.zhot.: 504015201501  
č.zak.zhot.: 504015201501  
č.stavby: 1020000690

OMEXOM

EVU modul 4,90

30.06.2020 STD\_R110\_R22\_DPS\_202000630  
=AJA22&EFS  
ZF02  
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ	=AJA22	+ASJ22	&EFS	ZF02
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		OBVODOVÉ SCHÉMA	STATUS: TD			List: 26
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - S2			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EFS/ZF02			Celkem: 56
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.						



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

OMEXOM

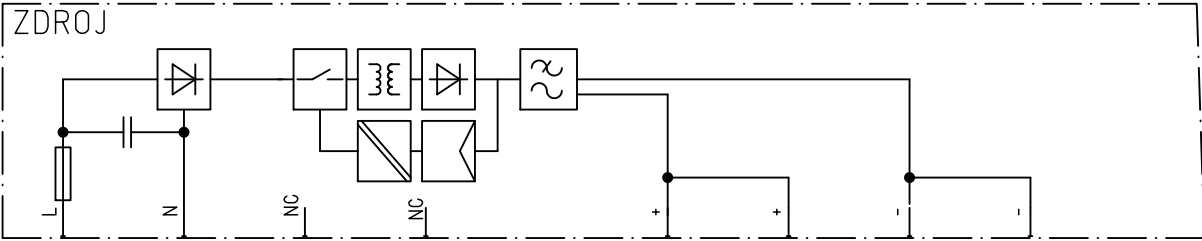
EVU modul 4,90

30.06.2020 STD\_R110\_R22\_DPS\_202000630  
=AJA22&EFS  
ZG01  
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - S2
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.



VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ	=AJA22	+ASJ22	&EFS	ZG01
	STATUS: TD			
	ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EFS/ZG01			List: 27 Celkem: 56
OBVODOVÉ SCHÉMA				




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

OMEXOM

EVU modul 4,90

30.06.2020 STD\_R110\_R22\_DPS\_202000630  
=AJA22&EFS  
ZH01  
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ		=AJA22	+ASJ22	&EFS	ZH01
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE				STATUS: TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - S2						List:	28
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.		OBVODOVÉ SCHÉMA		ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EFS/ZH01			Celkem: 56

1	INDIKÁTOR VÝROBCE: SCHNEIDER ELEKTRIC    TYP :IVIS-F OBJ.ČÍSLO :				<div>INDIKÁTOR PRO KAPACITNÍ DĚLIČE NAPĚTÍ SE ZABUDOVANÝMI RELÉ IVIS-F</div> <div><div>BEZNAPĚŤOVÝ STAV    ZTRÁTA NAPÁJENÍ</div><div><div>-K1</div><div>VT</div><div>PK</div><div>-K2</div><div>OG</div><div>YE</div></div><div><div>L1</div><div>BK</div><div>L2</div><div>WH</div><div>L3</div><div>BU</div><div>PE</div><div>NAPÁJENÍ</div><div><div><div></div><div>+</div><div>-</div></div><div>RD</div><div>BN</div></div></div></div>																	
	ZPŮSOB POUŽITÍ	NASTAVENÍ	UMÍSTĚNÍ	OZNAČENÍ PRVKU			/RA01.4	/RA01.4	/RA01.4	/RA01.4										/GA01.7	/GA01.8	
	INDIKACE NAPĚTÍ																					

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

OMEXOM

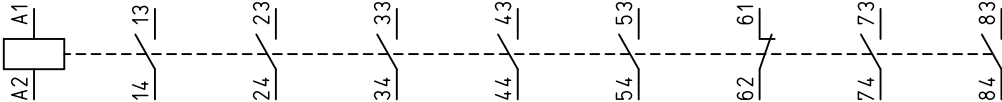
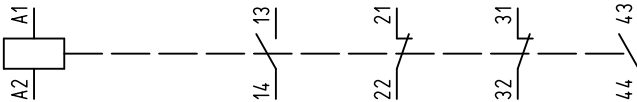
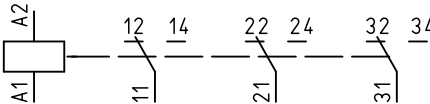
EVU modul 4,90

30.06.2020 STD\_R110\_R22\_DPS\_202000630  
=AJA22&EFS  
ZK01  
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - S2
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.



VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ	=AJA22		+ASJ22	&EFS	ZK01
	STATUS: TD				
	ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EFS/ZK01				List: 29 Celkem: 56
OBVODOVÉ SCHÉMA					




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

OMEXOM

EVU modul 4,90

30.06.2020 STD\_R110\_R22\_DPS\_202000630  
=AJA22&EFS  
ZR01  
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ	=AJA22	+ASJ22	&EFS	ZR01
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE			STATUS: TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - S2					List:	30
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.		OBVODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EFS/ZR01			Celkem: 56




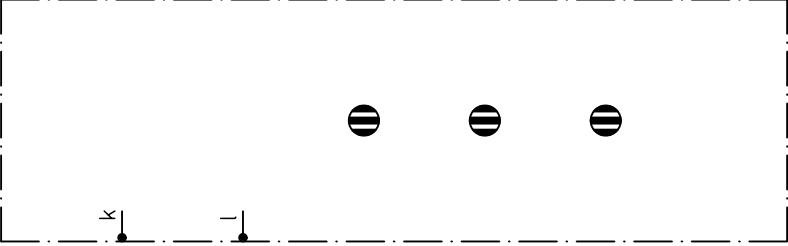
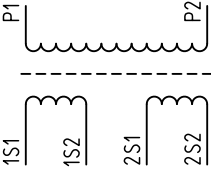
č.vykr.zhot.: 504015201501  
č.zak.zhot.: 1020000690  
č.stavby:

OMEXOM

EVU modul 4,90

30.06.2020 STD\_R110\_R22\_DPS\_20200630  
=AJA22&EFS  
ZT01  
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ	=AJA22	+ASJ22	&EFS	ZT01
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		OBVODOVÉ SCHÉMA	STATUS: TD			List: 31
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - S2			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EFS/ZT01			Celkem: 56
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s.						



<div>30.06.2020</div> <div>STD_R110_R22_DPS_20200630</div> <div>=AJA22&amp;EMB</div> <div>WA01</div> <div>CE1</div> <div>OMEXOM</div> <div>EVU modul 4.9</div> <div>č.výkr.zhot.: 504015201501</div> <div>č.zak.zhot.: 1020000690</div> <div>č.stavby:</div>	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																	
	-WOSJ2201		=AJA22 +ASJ22 -F11 POZ.2		=AJA23 +ASJ23 -F11 POZ.2		PATCHCORD DUPLEX MM								2 2 0		3			
	-WSSJ2201		=AJA22 +ASJ22 -XH		=AXA00 +AXY02 -XN113y		KOMUNIKACE OCHRAN S ŘS								3 2 1		34			
					=AXA00 +AXY02 -XH															
																		</		



	1		2		▽	3		4		▽	5		6		7		8
A	Kabel	Žíla	Cíl 1	Svorka	Cíl 2	Svorka	Potenciál	Odkaz									
-WOSJ2201 PATCHCORD DUPLEX MM  2	1	=AJA22 +ASJ22 -F11 P0Z.2	Tx1	=AJA23 +ASJ23 -F11 P0Z.2	Tx2	IEC61850	=AJA22&EFS/VA01.5										
	2	=AJA22 +ASJ22 -F11 P0Z.2	Rx1	=AJA23 +ASJ23 -F11 P0Z.2	Rx2	IEC61850	=AJA22&EFS/VA01.5										
-WSSJ2201 CYKFY-O 3x1.5 1.5mm² KABEL PVC 3	1	=AJA22 +ASJ22 -XH	1 [ext]	=AXA00 +AXY02 -XN113y	25 ≡	+1.13y	=AJA22&EFS/RA01.8										
	2	=AJA22 +ASJ22 -XH	3 [ext]	=AXA00 +AXY02 -XH	63 ≡	H111IF/AJA22	=AJA22&EFS/RA01.8										
B																	
C																	
D																	
E																	
F																	
				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed	e-on	SESTAVA ZAPOJENÍ KABELŮ		=AJA22	&EMB	WB01					
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE				STATUS:	TD					List:	33
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - S2										Celkem:	56
	Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma	E.ON Distribuce, a.s		ZAPOJOVACÍ TABULKA		ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22&EMB/WB01							
	1	2		△	3	4		△	5	6	7	8					

OMEXOM 504015201501 504015201501 1020000690 č.výkr.zhot.: č.zak.zhot.: 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	
	=AJA22 +ASJ22 -R1		ODPOR		1		NEDEFINOVÁN		12 kOhm		12 kOhm 1 W		OMEZUJÍCÍ REZISTOR			
	=AJA22 +TA2 -TA2		TRANSF. PROUDU		1		NEDEFINOVÁN		100/1A		100/1A 15VA		10P10 SOUČTOVÝ TRANSF.PROU			
	=AJA22 +ASJ22 -FA1.01															
	=AJA22 +ASJ22 -FA1.13															
	=AJA22 +ASJ22 -FA1.18															
	=AJA22 +ASJ22 -FA1.01F		JISTIČ		4		OEZ LETOHRAD		LTN-UC-4C-2		4A 220V DC (1pól)		2P IP20 10kA BEZ PŘÍSLUŠENSTVÍ		OEZ:41862	
	=AJA22 +ASJ22 -FA1.11															
	=AJA22 +ASJ22 -FA1.21															
	=AJA22 +ASJ22 -FA1.31															
	=AJA22 +ASJ22 -FA1.32															
	=AJA22 +ASJ22 -FA1.11F															
	=AJA22 +ASJ22 -FA1.21F		JISTIČ		6		OEZ LETOHRAD		LTN-UC-6C-2		6A 220V DC (1pól)		2P IP20 10kA BEZ PŘÍSLUŠENSTVÍ		OEZ:41863	
	=AJA22 +ASJ22 -GU1		ZDROJ		1		PHOENIX		MINI-PS		85-264VAC/90-350VDC 22.5-28.5V DC/1.3A				2866446	
=AJA22 +TA1 -TA/L1																
=AJA22 +TA1 -TA/L2																
=AJA22 +TA1 -TA/L3		TRANSF. PROUDU		3		SCHNEIDER ELECTRIC				400//5/5A 10VA/10VA		400/5A 0,5MVA 400/5A 5P10				
				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE POLE VÝVODU - S2 E.ON Distribuce, a.s.				SEZNAM PRVKŮ		=AJA22		&EPB	GL01	
				Vyprac.	MALÍK							STATUS: TD				
				Schvál.	LETEV											
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma						SEZNAM ČASTÍ		ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22&EPB/GL01				List: 34 Celkem: 56
1		2		3		4		5		6		7		8		



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

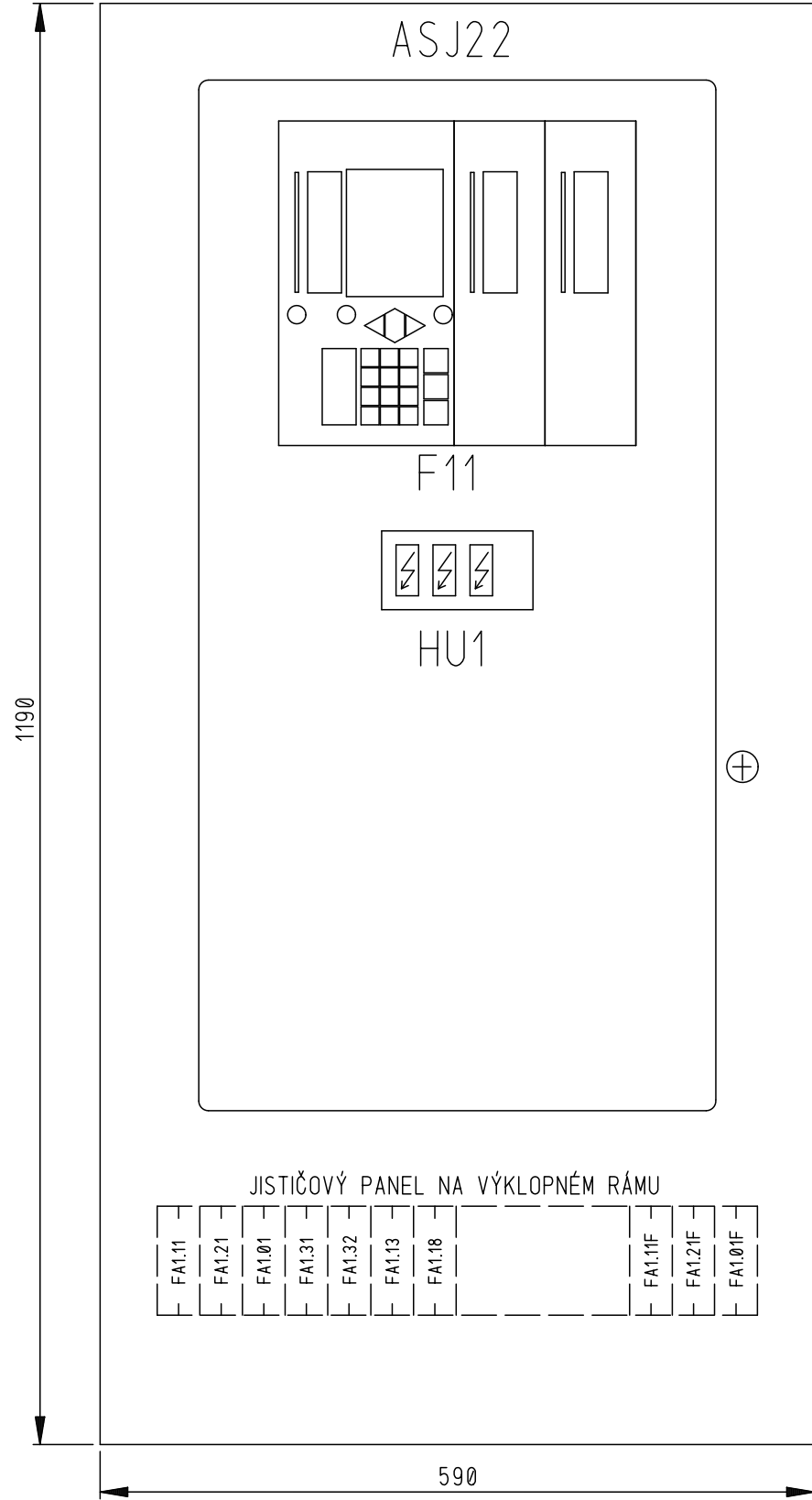
OMEXOM

EVU modul 4.90

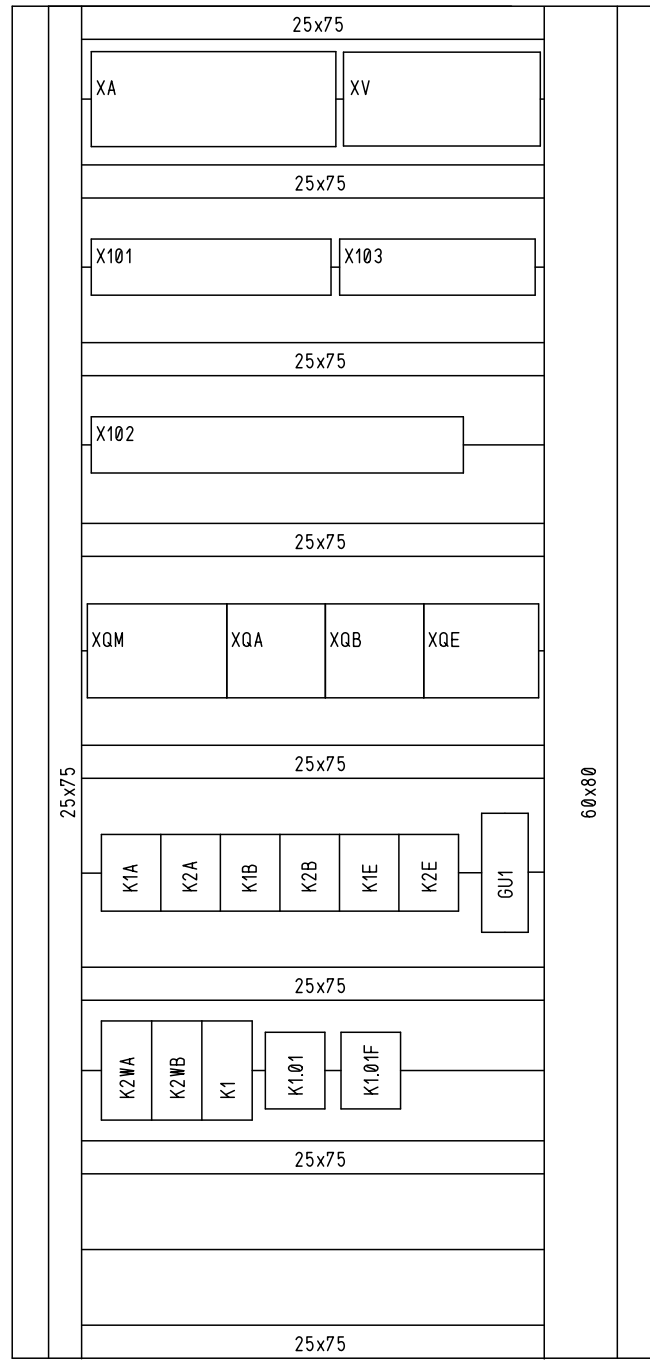
30.06.2020 STD\_R110\_R22\_DPS\_202000630  
=AJA22+ASJ22&ELU  
DD01  
CE1  
MONTTY

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed	POHLED NA ROZVÁDĚČ	=AJA22	+ASJ22	&ELU	DD01
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		STATUS:	TD		
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - S2		ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&ELU/DD01			List: 36
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma	E.ON Distribuce, a.s.		VÝKRES USPOŘADÁNÍ				Celkem: 56

PŘEDNÍ POHLED  
ZAVŘENÉ DVEŘE S PROSKLENÝM OKNEM



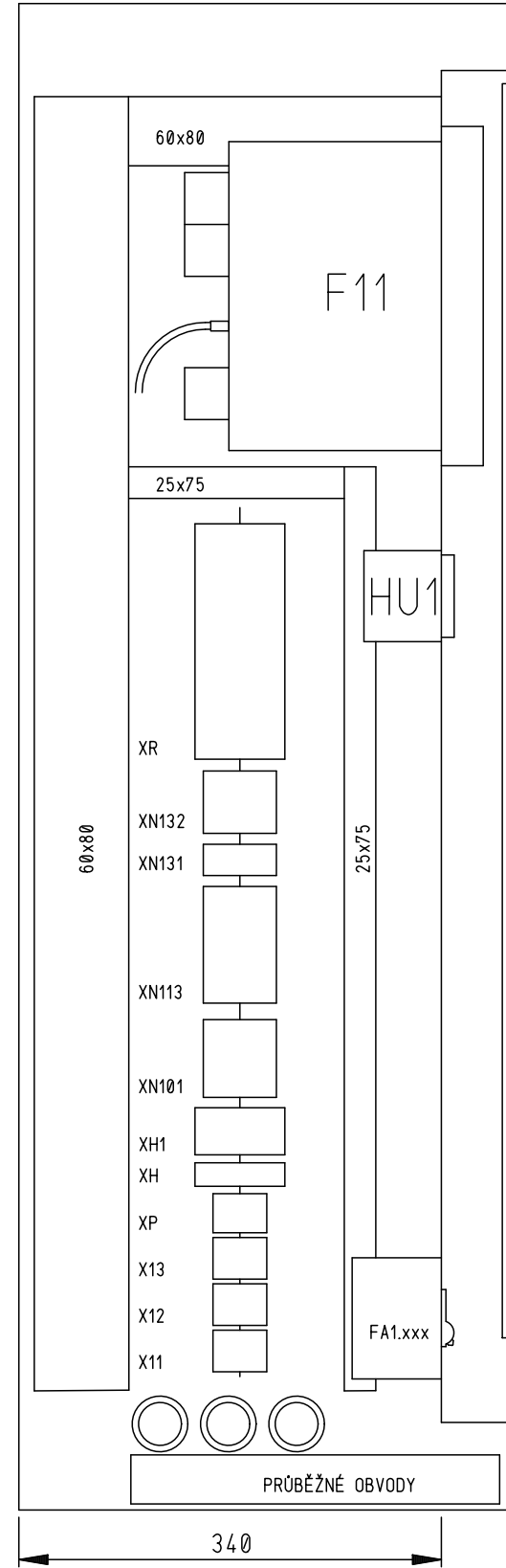
PŘEDNÍ POHLED - OSAZENÍ PŘÍSTROJŮ



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  
VYJMA POŽADAVKŮ VÝŠE NENÍ ROZMÍSTĚNÍ PŘÍSTR. ZÁVAZNÉ

BOČNÍ POHLED  
PRAVÝ BOK



30.06.2020

STD\_R110\_R22\_DPS\_20200630

=AJA22+ASJ22&EMA

K10

CE1

EVU modul 4.9

OMEXOM

Č.výkr.zhot.: 504015201501

Č.zak.zhot.: 504015201501

Č.stavby: 1020000690

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

/SA01.2

/SA01.2

/SA01.3

/SA01.2

/SA01.3

/SA01.3

/SA01.4

/SA01.5

/SA01.4

/SA01.5

/SA01.5

/SA01.6

/SA01.6

/SA01.6

/SA01.7

/SA01.8

/SA01.8

fTA1aN1

fTA1aL1

fTA1aN2

fTA1aL2

fTA1aN3

fTA1aL3

PE

fTA1bN1

fTA1bL1

fTA1bN2

fTA1bL2

fTA1bN3

fTA1bL3

PE

fTA2aL

fTA2aN

PE

1

2

3

4

5

6

7

11

12

11

12

13

14

15

16

17

21

22

23

MATERIÁL VODIČŮ

STANDARD: CMA

Ø BARVA

4 mm2 šedá

TYP SVORKY:

STANDARD: URTK/S

OZNAČENÍ CÍLE

EXTERNÍ

1k

1l

1k

1l

1k

1l

2k

2l

2k

2l

2k

2l

l

k

ŽÍLY/  
LTG

POZNÁMKA

Datum

30.06.2020

TR 110/22 kV České Budějovice - střed

Vyprac.

MALÍK

ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE

Schvál.

LETEV

POLE VÝVODU - S2

E.ON Distribuce, a.s

SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-XA

ZAPOJOVACÍ TABULKA

=AJA22

STATUS: TD

ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EMA/K10

+ASJ22

&EMA

List: 37

K10

Celkem: 56

1

2

3

4

5

6

7

8




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

OMEXOM

EVU modul 4.9

30.06.2020 STD\_R110\_R22\_DPS\_202000630  
=AJA22+ASJ22&EMA  
K30  
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-XH1	=AJA22	+ASJ22	&EMA	K30
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		ZAPOJOVACÍ TABULKA	STATUS: TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - S2			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EMA/K30			
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s						

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

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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
/GA01.8																-GU1	-	-24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

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

OMEXOM

EVU modul 4.9

30.06.2020 STD\_R110\_R22\_DPS\_20200630  
=AJA22+ASJ22&EMA  
K40  
CE1

Č.	KABEL	OBSAZ.ŽIL: VÝKR.\SPOL:				TYP KABELU:				ŽÍLA				POKRAČUJE SCH. ZAPOJENÍ				-XN11				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	
/GA01.2		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			-FA1.11 3(+)						+1.1 1		=AJA21 +ASJ21 -XN11 2											
/GA01.5															-FA1.11F 3(+)						+1.1 2		=AJA23 +ASJ23 -XN11 1												
/GA01.2															-FA1.11 1(-)						-1.1 3		=AJA21 +ASJ21 -XN11 4												
/GA01.5															-FA1.11F 1(-)						-1.1 4		=AJA23 +ASJ23 -XN11 3												
						Datum		30.06.2020		TR 110/22 kV České Budějovice - střed										e-on		SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-XN11				=AJA22		+ASJ22		&EMA		K40			
						Vyprac.		MALÍK		ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE																STATUS:				TD					
						Schvál.		LETEV		POLE VÝVODU - S2																									
Ind.revize		Popis revize		Datum		Jméno		Norma		E.ON Distribuce, a.s												ZAPOJOVACÍ TABULKA				ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EMA/K40						List: 40			
																										Celkem: 56									




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





OMEXOM

EVU modul 4,9

30.06.2020 STD\_R110\_R22\_DPS\_202000630  
=AJA22+ASJ22&EMA  
K50  
CE1

				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-XN12	=AJA22	+ASJ22	&EMA	K50
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		ZAPOJOVACÍ TABULKA	STATUS: TD		List: 41	
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - S2			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EMA/K50		Celkem: 56	
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s						

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	=AJA21 +ASJ21 -XN12	2		
/GA01.6														-FA1.21F	3(+)	+1.2		2	=AJA23 +ASJ23 -XN12	1		
/GA01.4														-FA1.21	1(-)	-1.2		3	=AJA21 +ASJ21 -XN12	4		
/GA01.6														-FA1.21F	1(-)	-1.2		4	=AJA23 +ASJ23 -XN12	3		

EVU modul 4.9

OMEXOM

30.06.2020  
STD\_R110\_R22\_DPS\_20200630  
=AJA22+ASJ22&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		=AJA21 +ASJ21 -XN13 2											
/GA02.5																-FA1.32 3(+)				+1.3 2		=AJA23 +ASJ23 -XN13 1											
/GA02.3																-FA1.31 1(-)				-1.3 3		=AJA21 +ASJ21 -XN13 4											
/GA02.6																-FA1.32 1(-)				-1.3 4		=AJA23 +ASJ23 -XN13 3											
						Datum		30.06.2020		TR 110/22 kV České Budějovice - střed								SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-XN13				=AJA22		+ASJ22		&EMA		K60					
						Vyprac.		MALÍK		ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE												STATUS:		TD									
						Schvál.		LETEV		POLE VÝVODU - S2																							
Ind.revize		Popis revize		Datum		Jméno		Norma		E.ON Distribuce, a.s								ZAPOJOVACÍ TABULKA				ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EMA/K60				List: 42		Celkem: 56					
1		2		3		4		5		6		7		8																			

30.06.2020

STD\_R110\_R22\_DPS\_202000630

=AJA22+ASJ22&EMA

K70

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

MA01.2

MA01.3

MA01.4

MA01.6

MA01.2

MA01.3

MA01.4

MA01.6

MA01.7

MA01.7

Q

Q

Q

Q

Q

Q

Q

Q

Q

Q

-XQM

-F11

-F11

-K1

-F11

-XQM

-K2WA

3

POZ.1

POZ.3

A2

POZ.1

12

A2

-XN101

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

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

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

MA01.2

MA01.3

MA01.4

MA01.6

MA01.2

MA01.3

MA01.4

MA01.6

MA01.7

MA01.7

Q

Q

Q

Q

Q

Q

Q

Q

Q

Q

-XQM

-F11

-F11

-K1

-F11

-XQM

-K2WA

3

POZ.1

POZ.3

A2

POZ.1

12

A2

POTENCIÁL

Č.

+1.01

+1.01

+1.01

+1.01

-1.01

-1.01

-1.01

-1.01

-1.01

-1.01

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

-FA1.01

4(-)

-FA1.01

2(+)

Datum

30.06.2020

TR 110/22 kV České Budějovice - střed

ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE

POLE VÝVODU - S2

E.ON Distribuce, a.s

SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-XN101

STATUS: TD

ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EMA/K70

=AJA22

+ASJ22

&EMA

K70

List: 43

Celkem: 56

1

2

3

4

5

6

7

8



30.06.2020

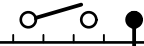
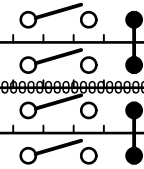
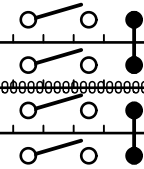

STD\_R110\_R22\_DPS\_20200630  
=AJA22+ASJ22&EMA  
K90  
CE1

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	-XN131	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													
/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 +ASJ22-XN131	=AJA22	+ASJ22	&EMA	K90	
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE		ZAPOJOVACÍ TABULKA	STATUS: TD				
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - S2							List: 45
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s			ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EMA/K90				Celkem: 56

30.06.2020  
STD\_R110\_R22\_DPS\_202000630  
=AJA22+ASJ22&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		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		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 +ASJ22-XN132		=AJA22		+ASJ22		&EMA	K100			
																ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE						STATUS: TD								
																POLE VÝVODU - S2						ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EMA/K100				List: 46				
Ind.revize	Popis revize															E.ON Distribuce, a.s				ZAPOJOVACÍ TABULKA		ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EMA/K100				Celkem: 56				



30.06.2020  
STD\_R110\_R22\_DPS\_20200630  
=AJA22+ASJ22&EMA  
K110  
CE1

EVU modul 4,9

OMEXOM


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

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	

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	=AJA21 +ASJ21 -XP	2			
/NA01.3																	+1.02	2	=AJA23 +ASJ23 -XP	1			
/NA01.2																	-1.02	3	=AJA21 +ASJ21 -XP	4			
/NA01.4																	-1.02	4	=AJA23 +ASJ23 -XP	3			
/NA01.3																	f331S	5	=AJA21 +ASJ21 -XP	6			
/NA01.4																	f331S	6	=AJA23 +ASJ23 -XP	5			



				Datum	30.06.2020	TR 110/22 kV České Budějovice - střed		SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ22-XP		=AJA22	+ASJ22	&EMA	K110	
				Vyprac.	MALÍK	ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE			ZAPOJOVACÍ TABULKA	ČÍSLO VÝKRESU: STD=AJA22+ASJ22&EMA/K110	STATUS: TD			
				Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - S2					List: 47			
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		E.ON Distribuce, a.s			Celkem: 56					











[illegible]

[illegible]

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

# OMEXOM

EUV modul 4.9

30.06.2020 STD\_R110\_R22\_DPS\_20200630  
=AJA22+ASJ22&EMA  
K180  
CE1

[illegible]



30.06.2020

STD\_R110\_R22\_DPS\_20200630

=AJA22+ASJ22&EMA

K200

CE1

EVU modul 4.9

OMEXOM

Č.výkr.zhot.: 504015201501

Č.zak.zhot.: 504015201501

Č.stavby: 1020000690

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

Q

-K1E

14

Q

-K1E

33

Q

-K1E

34

Q

-K1E

43

Q

-K2E

24

-K1E

A2

-K2E

A2

-XR

27

-XR

29

-XN113

4

-F11

POZ.3

B3

-F11

POZ.3

B4

-XN113

6

-F11

POZ.2

B14

POTENCIÁL

Č.

f2QE

1

f1QE

2

3

4

5

6

7

+f1QE-

8

+f2QE-

9

+1.13

10

f31QE

11

f41QE

12

+1.13

13

H921MAN

14

OZNAČENÍ CÍLE EXTERNÍ

ŽÍLY/  
LTG

POZNÁMKA

-X102

C2

-X102

C1

-X102

C3

-X102

C4

-X102

C5

-X102

D11

-X102

D9

-X102

D12

-X102

D10

-X102

C10

-X102

C11

-X102

C12

-X102

B15

-X102

B16

Datum

30.06.2020

TR 110/22 kV České Budějovice - střed

</