

egd

OMEXOM

Č.výkř.zhot.: 505020100501  
Č.zak.zhot.:

MÍSTO STAVBY:  
NÁZEV STAVBY:  
IDENTIFIKACE CELKU:  
STAVEBNÍK/VLASTNÍK:

TR 110/22 kV BLANSKO  
TR BLANSKO - ROZŠ. R110kV, DOPLNĚNÍ T103  
POLE TRANSFORMÁTORU - T101 PROVIZORNÍ  
EG.D, a.s.

SO/PS:  
MAJETKOVÁ TŘÍDA:  
ČÍSLO SOD/OBJ:  
OBJEDNATEL:

PS 31 - OCHRANY  
CZ000042  
4501338395  
EG.D, a.s.

EVU modul 4.9

13.07.2021 BK R110\_R22-DPS-20210731-PROVIZOR  
=AEA01&EAA  
CE1

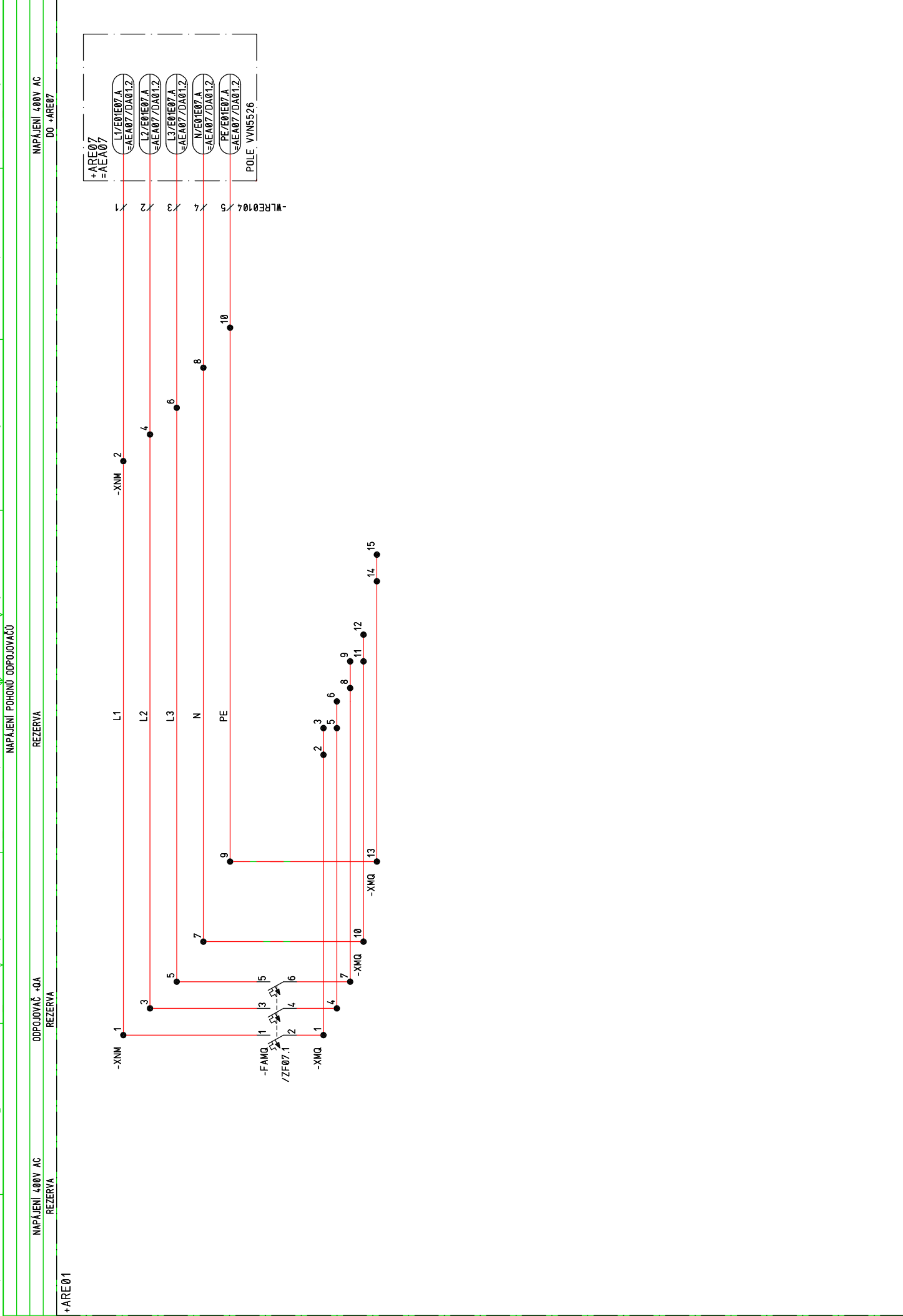
REFERENČNÍ OZNAČENÍ PŘEDMĚTU		DRUH DOKUMENTU POŘADOVÉ ČÍSLO	
=AEA01		&EAA	AA01
ČÍSLO STAVBY:			
1020002620		STATUS:	
		DPS	
ČÍSLO VÝKRESU:			
BK=AEA01&EAA/AA01		INDEX REVIZE:	
TITULNÍ LIST			
Datum:		31.07.2021	
Vypracoval:		MUDRA	
Schválil:		LETEV	
Norma:			
List:		1	
Celkem:		59	



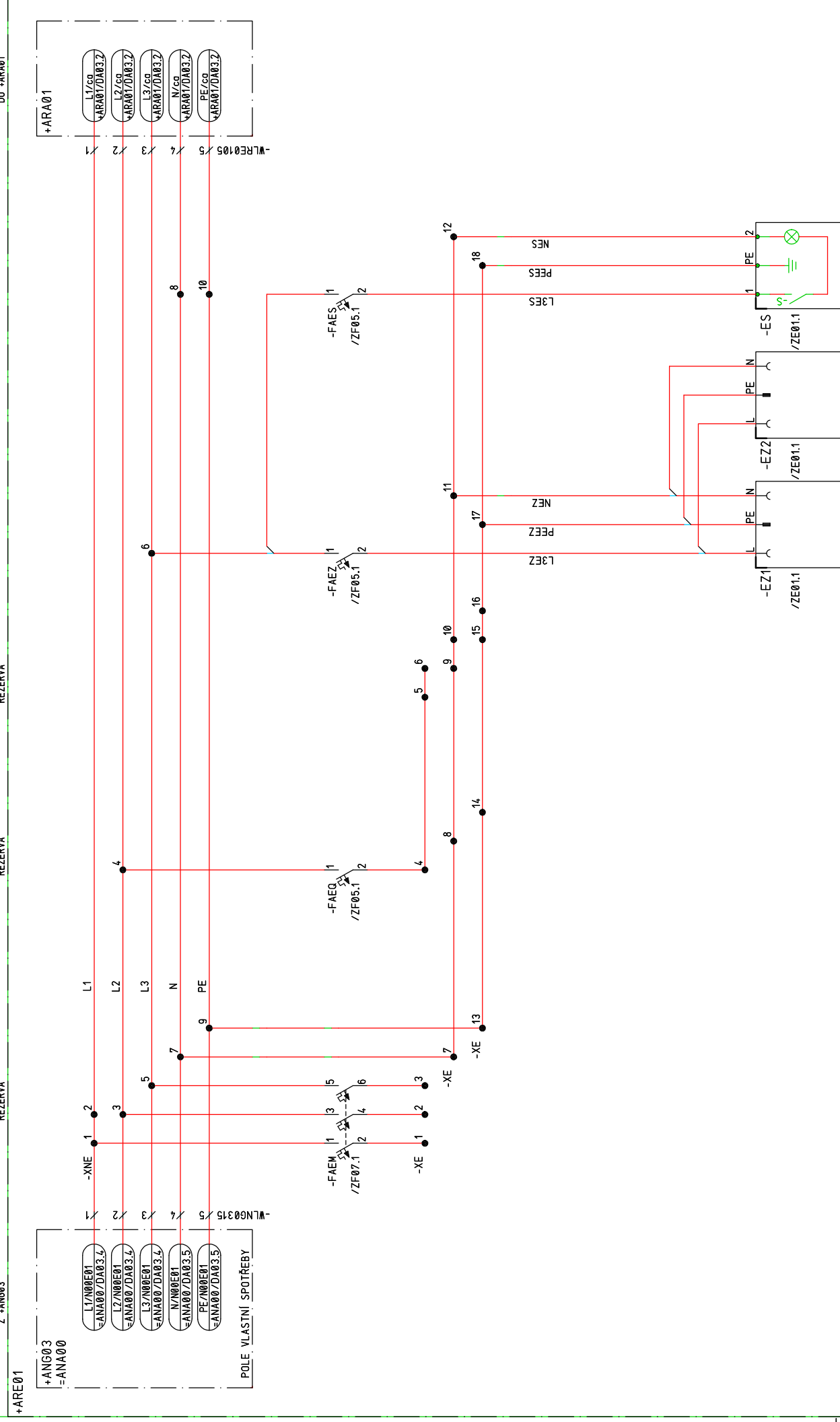
ČÍSLO STAVBY STATUS		ČÍSLO VÝKRESU	INDEX REVIZE	OZNAČENÍ DOKUMENTU	LIST	POZNÁMKA
				DRUH REFERENČNÍ OZNAČENÍ	OZNAČ.LISTU	
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARE018EFS/SA02		EFS =AEA01 +ARE01	SA02	PTP OBVODOVÉ SCHÉMA
		BK=AEA01+ARE018EFS/SA03		EFS =AEA01 +ARE01	SA03	PTP OBVODOVÉ SCHÉMA
		BK=AEA01+ARE018EFS/SA04		EFS =AEA01 +ARE01	SA04	PTP OBVODOVÉ SCHÉMA
		BK=AEA01+ARA018EFS/SV01		EFS =AEA01 +ARA01	SV01	PTN 22 kV OBVODOVÉ SCHÉMA
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARA018EFS/SW01		EFS =AEA01 +ARA01	SW01	MĚŘENÍ T101, LT1 OBVODOVÉ SCHÉMA
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARA018EFS/Z_F111_01		EFS =AEA01 +ARA01	Z_F111_01	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (OSAZENÍ SIPROTEC 5) OBVODOVÉ SCHÉMA
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARA018EFS/Z_F111_02		EFS =AEA01 +ARA01	Z_F111_02	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (I0202 POZ.1) OBVODOVÉ SCHÉMA
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARA018EFS/Z_F111_03		EFS =AEA01 +ARA01	Z_F111_03	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (PS201 POZ.2) OBVODOVÉ SCHÉMA
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARA018EFS/Z_F111_04		EFS =AEA01 +ARA01	Z_F111_04	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (I0207 POZ.3) OBVODOVÉ SCHÉMA
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARE018EFS/Z_F30_01		EFS =AEA01 +ARE01	Z_F30_01	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (OSAZENÍ SIPROTEC 5) OBVODOVÉ SCHÉMA
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARE018EFS/Z_F30_02		EFS =AEA01 +ARE01	Z_F30_02	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (I0203 POZ.1) OBVODOVÉ SCHÉMA
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARE018EFS/Z_F30_03		EFS =AEA01 +ARE01	Z_F30_03	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (PS201 POZ.2) OBVODOVÉ SCHÉMA
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARE018EFS/Z_F30_04		EFS =AEA01 +ARE01	Z_F30_04	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (I0207 POZ.3) OBVODOVÉ SCHÉMA
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARE018EFS/Z_F30_05		EFS =AEA01 +ARE01	Z_F30_05	VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (I0207 POZ.4) OBVODOVÉ SCHÉMA
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARA018EFS/ZE01		EFS =AEA01 +ARA01	ZE01	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARA018EFS/ZF01		EFS =AEA01 +ARA01	ZF01	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARA018EFS/ZF02		EFS =AEA01 +ARA01	ZF02	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARA018EFS/ZF03		EFS =AEA01 +ARA01	ZF03	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARA018EFS/ZF04		EFS =AEA01 +ARA01	ZF04	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARA018EFS/ZF05		EFS =AEA01 +ARA01	ZF05	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARA018EFS/ZF06		EFS =AEA01 +ARA01	ZF06	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARA018EFS/ZF07		EFS =AEA01 +ARA01	ZF07	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARA018EFS/ZK01		EFS =AEA01 +ARA01	ZK01	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARA018EFS/ZK02		EFS =AEA01 +ARA01	ZK02	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARA018EFS/ZS01		EFS =AEA01 +ARA01	ZS01	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARA018EFS/ZT01		EFS =AEA01 +ARA01	ZT01	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARA018ELU/DD01		ELU =AEA01 +ARA01	DD01	POHLED NA ROZVÁDEČ VÝKRES USPOŘÁDÁNÍ
10200002620 DPS		BK=AEA01+ARE018ELU/DD01		ELU =AEA01 +ARE01	DD01	POHLED NA ROZVÁDEČ VÝKRES USPOŘÁDÁNÍ
13.07.2021		TR 110/22 kV BLANSKO		SEZNAM DOKUMENTACE		
		TR BLANSKO - ROZŠ. R110kV, DOPLNĚNÍ T103				
		POLE TRANSFORMÁTORU - T101 PROVIZORNÍ				
		EGD, a.s.				

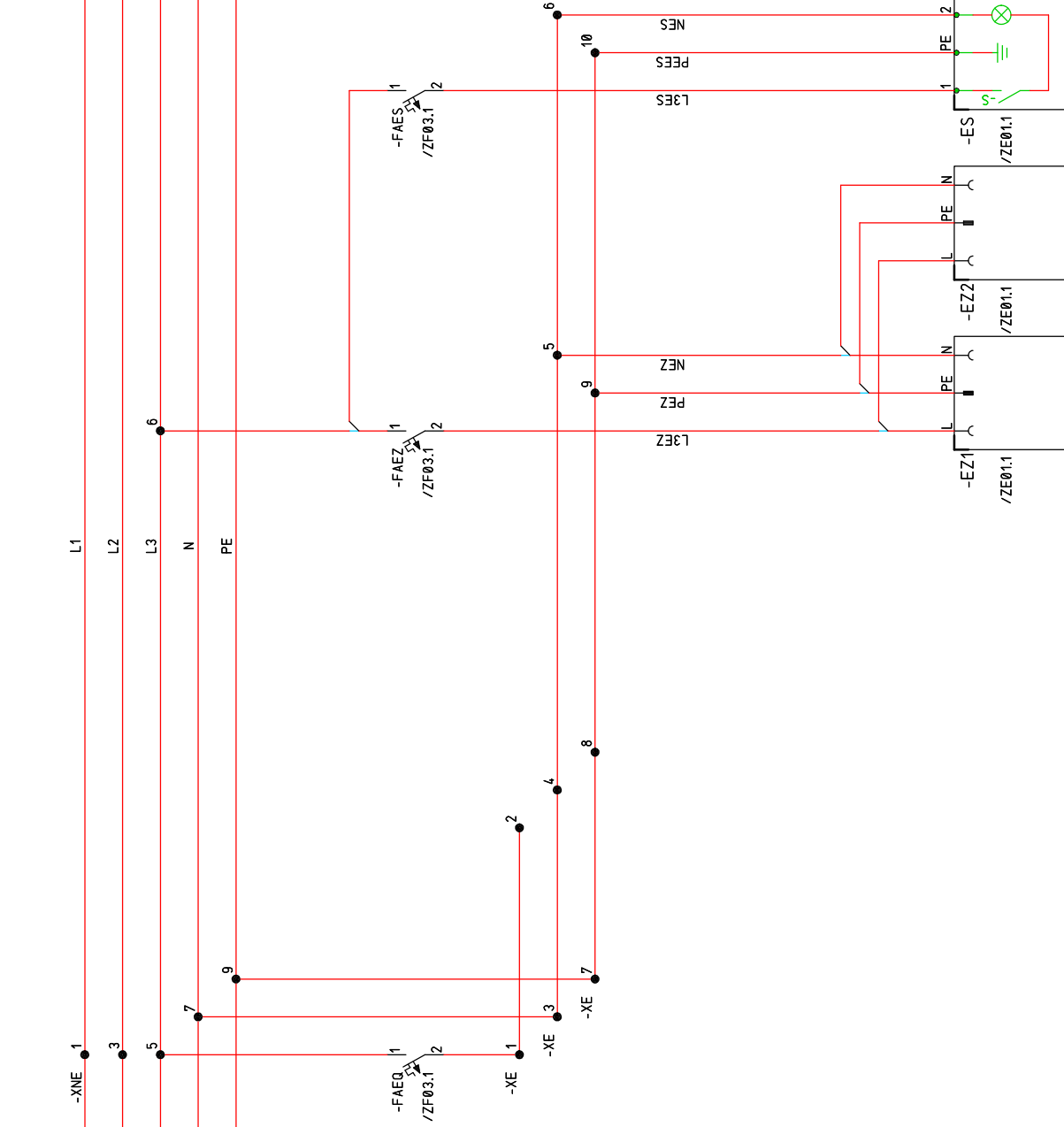




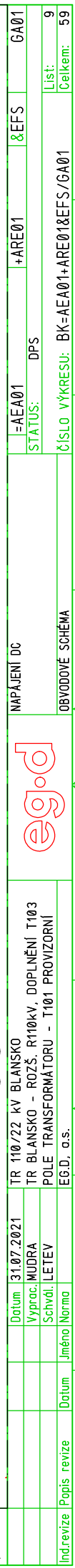


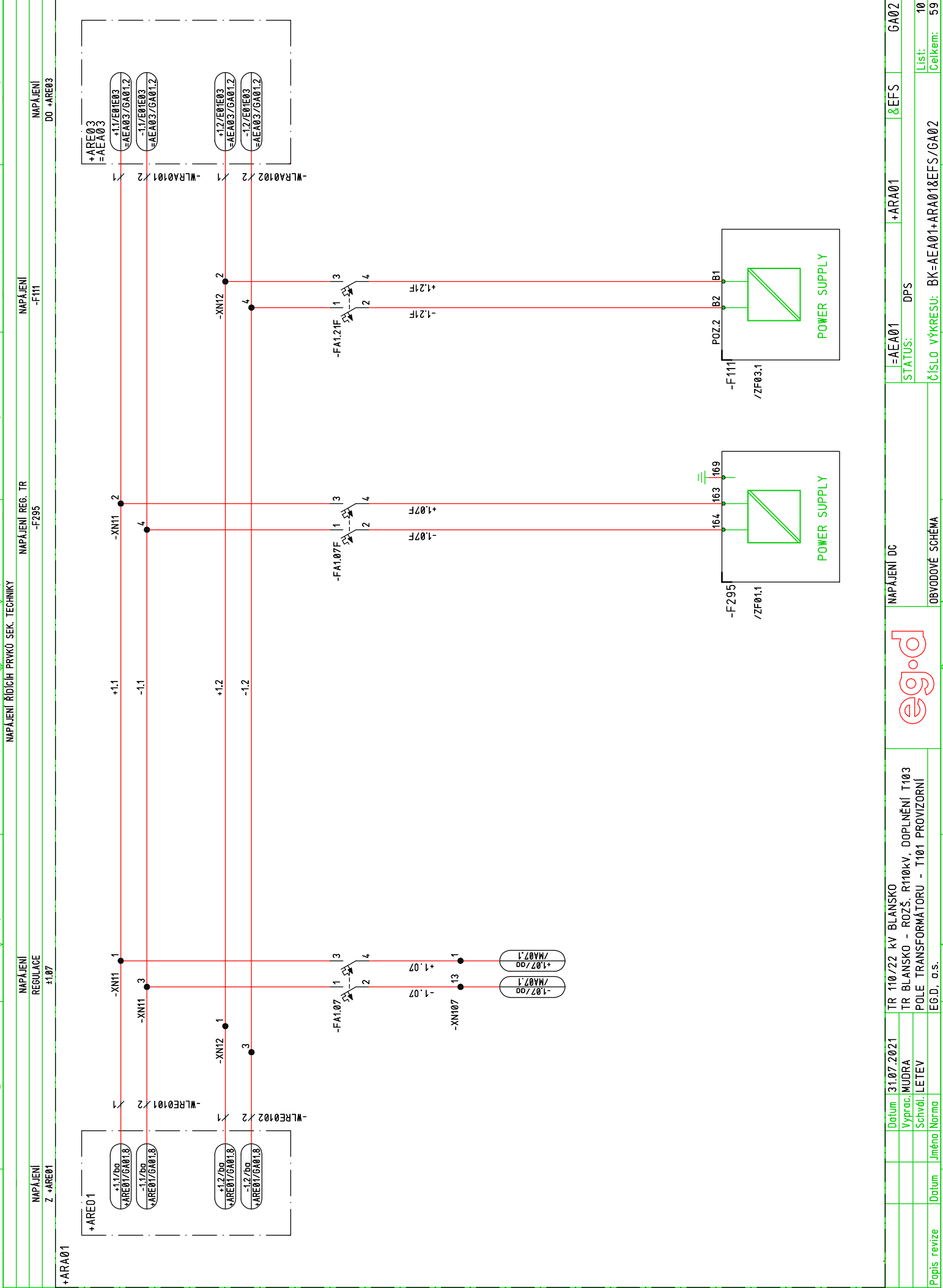
eg.d										NAPÁJENÍ POHONU AC		=AEA01		+ARE01		&EFS		DA01	
Ind.revize		Popis revize		Datum		Jméno		Norma		EGD, a.s.		POLE TRANSFORMÁTORU - T101 PROVIZORNÍ		TR BLANSKO - R0ZŠ, R110kV, DOPLNĚNÍ T103		TR 110/22 kV BLANSKO			
				31.07.2021								LETEV		WUDRA					
				Datum		Schválí.		Výprac.											

[illegible]

[illegible]



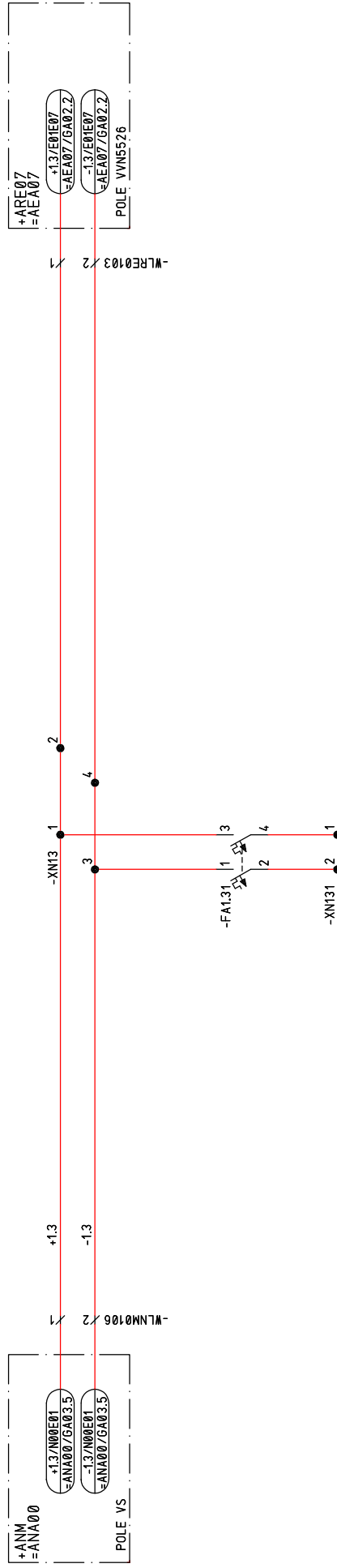




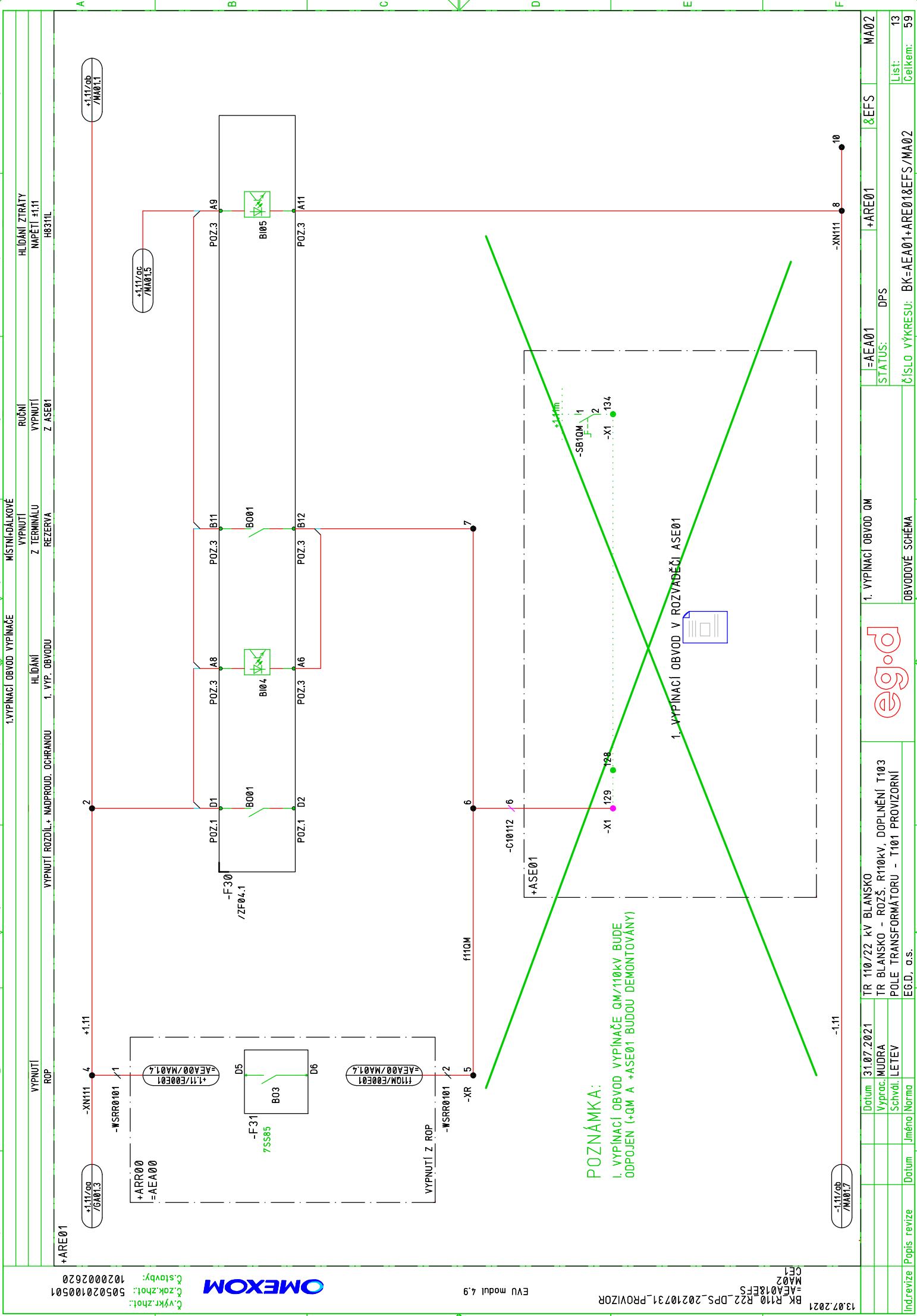
```

C.vykr.zhot.: 505020100501
C.zok.zhot.: 102002620
C.slavy:

```

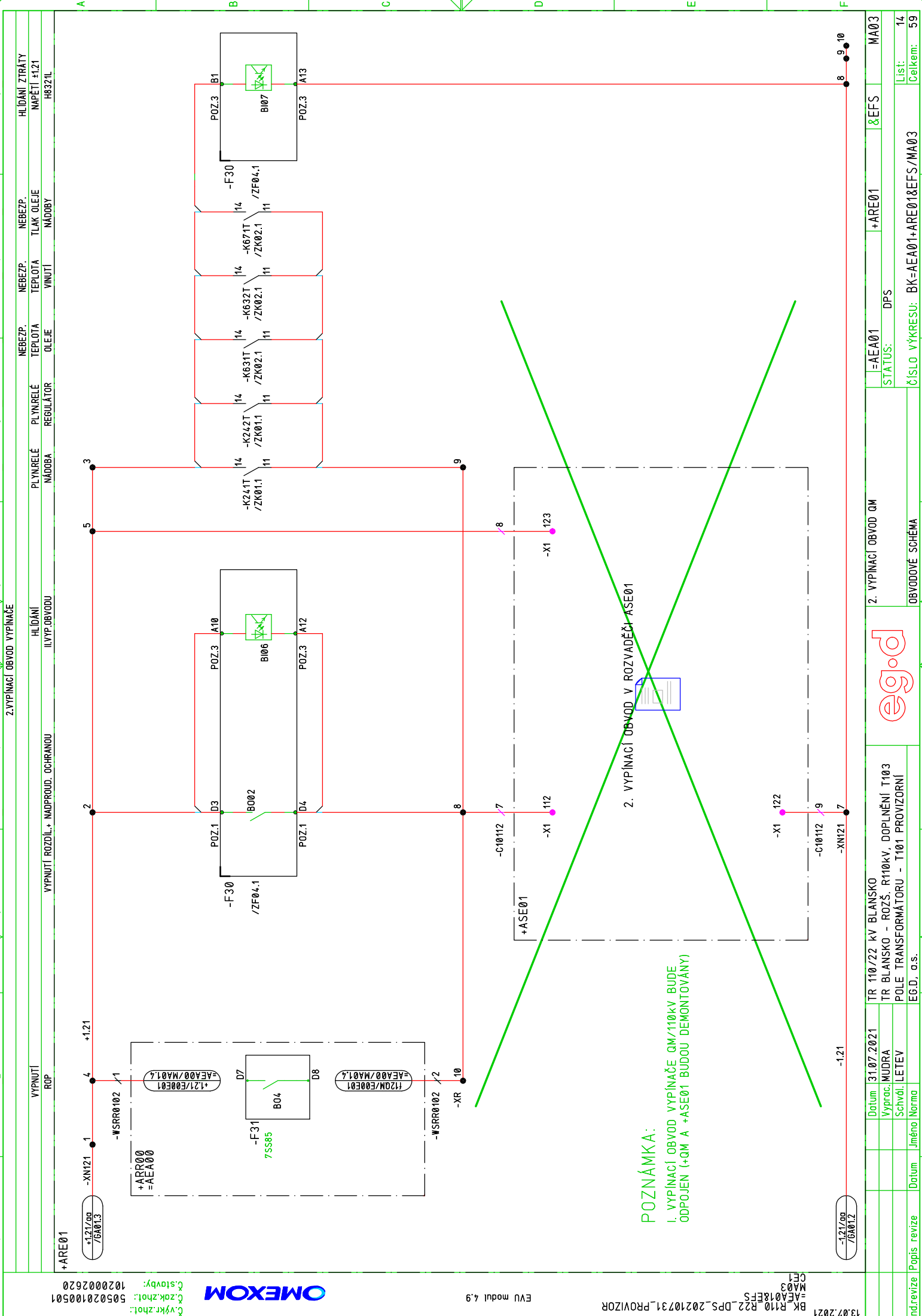
[illegible]





POZNÁMKA:  
1. VYPÍNAČÍ OBVOD VYPÍNAČE QM/110kV BUDE  
ODPOJEN (+QM A +ASE01 BUDOU DEMONTOVÁNY)

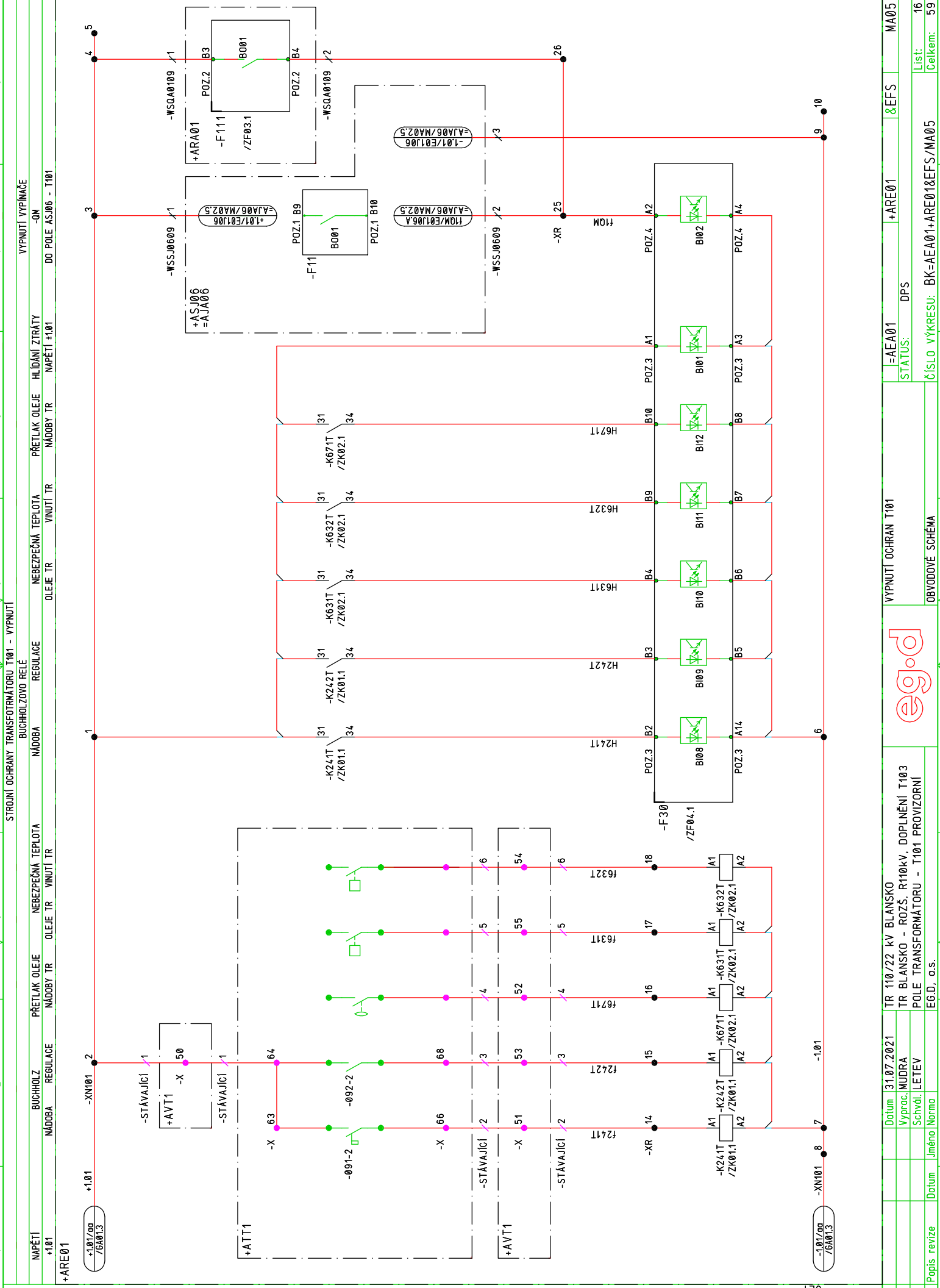
				eg.d		1. VYPÍNAČÍ OBVOD QM	
		Datum	31.07.2021	TR 110/22 kV BLANSKO			
		Vyprac.	MUDRA	TR BLANSKO – ROZŠ. R110kV, DOPLNĚNÍ T103			
			LETEV	POLE TRANSFORMÁTORU – T101 PROVIZORNÍ			
			Schválí				
			Norma				
end.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma	EG.D, a.s.		
						OBVODOVÉ SCHÉMA	
				STATUS:		DPS	+ARE01
						&EFS	
						MA02	
						Číslo výkřesu: BK=AEA01+ARE01&EFS/MA02	
						Líst: 13	
						Celkem: 59	



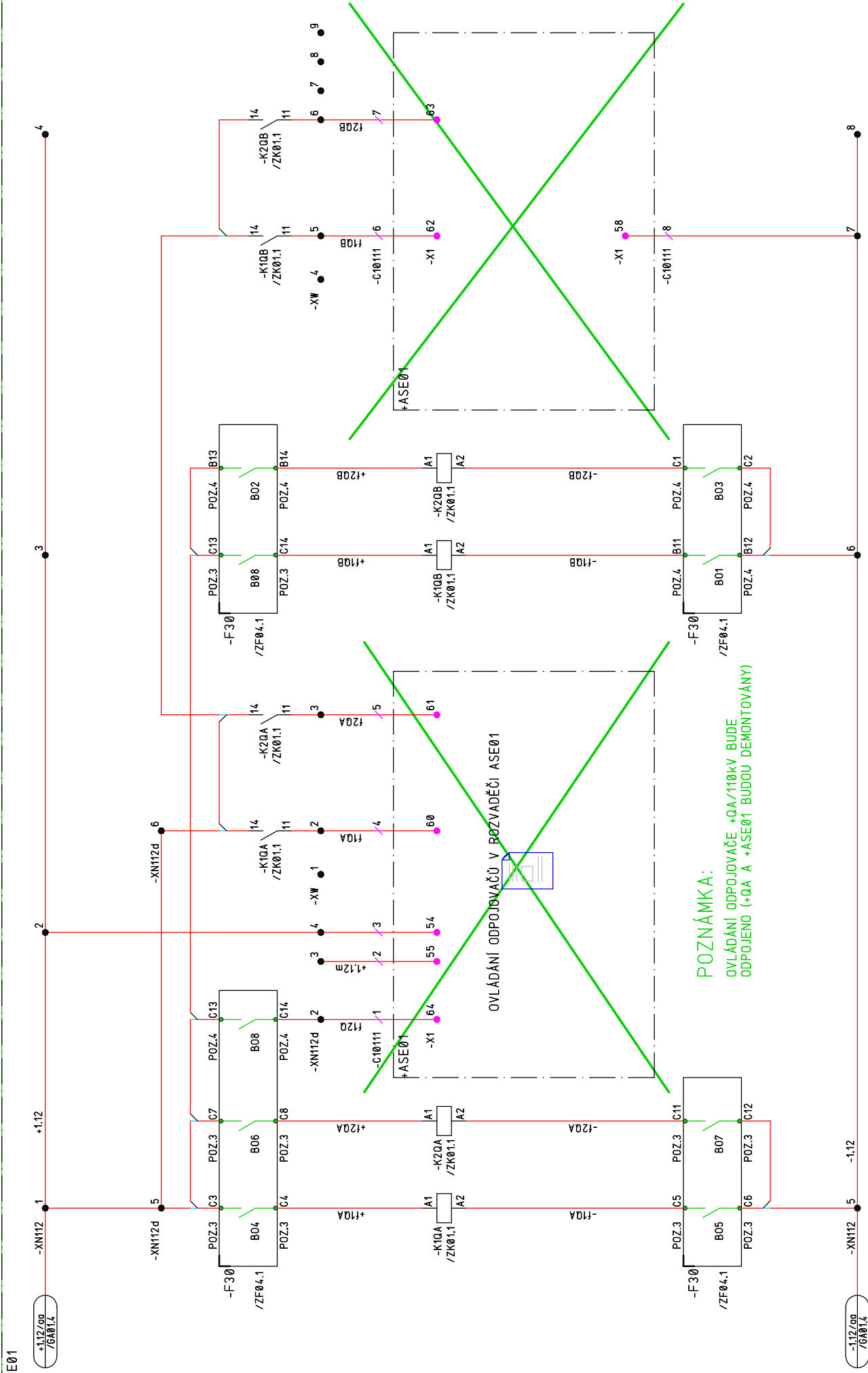
POZNÁMKA:  
I. VYPÍNAČÍ OBVOD VYPÍNAČE QM/110kV BUDE  
ODPOJEN (+QM A +ASE01 BUDOU DEMONTOVÁNY)

2. VYPÍNAČÍ OBVOD V ROZVADĚČI ASE01







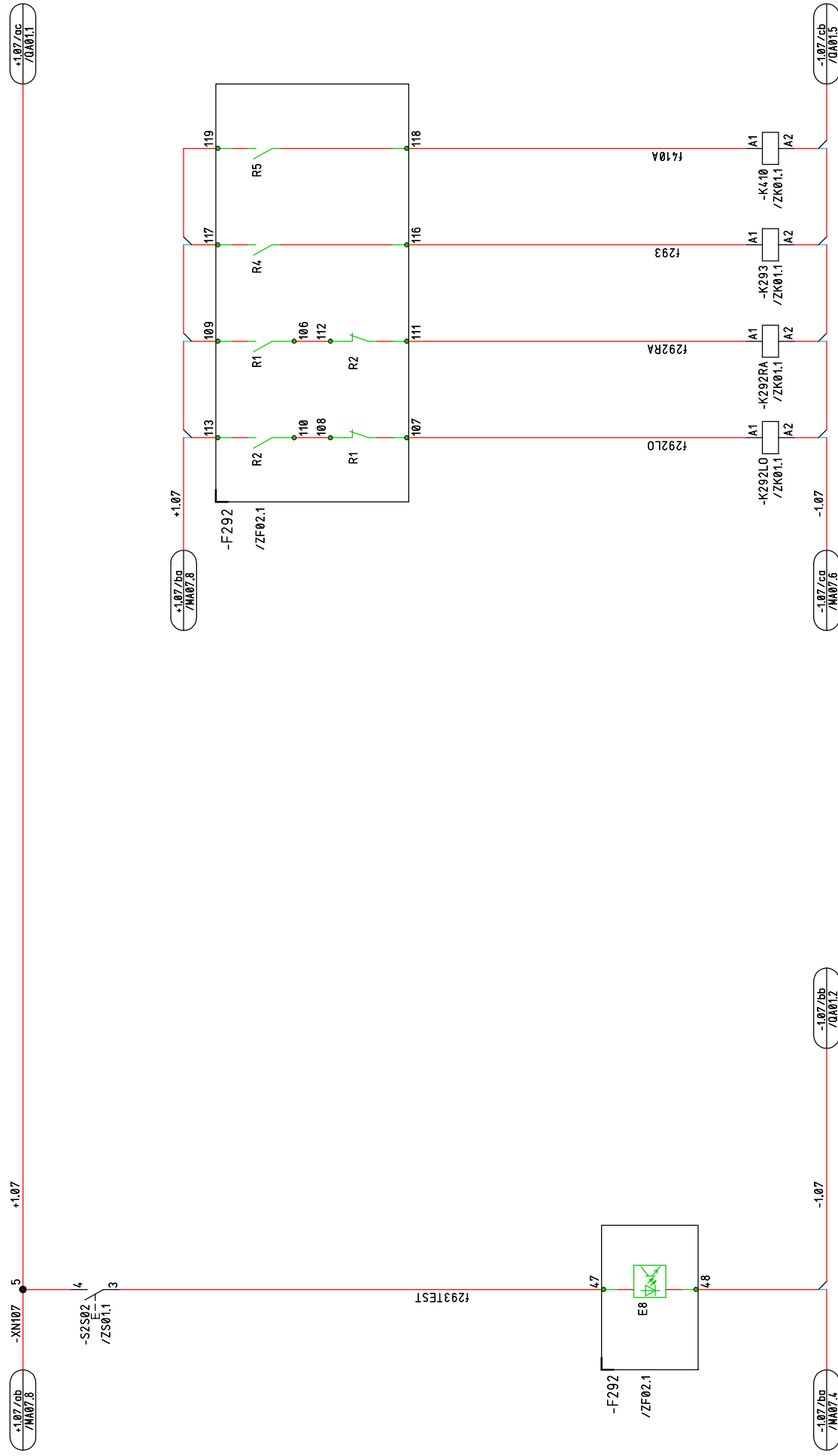


POZNÁMKA:

OVLÁDÁNÍ ODPOJOVAČE +QA/110kV BUDE  
ODPOJENO (+QA A +ASE01 BUDOU DEMONTOVÁNY)

[illegible]

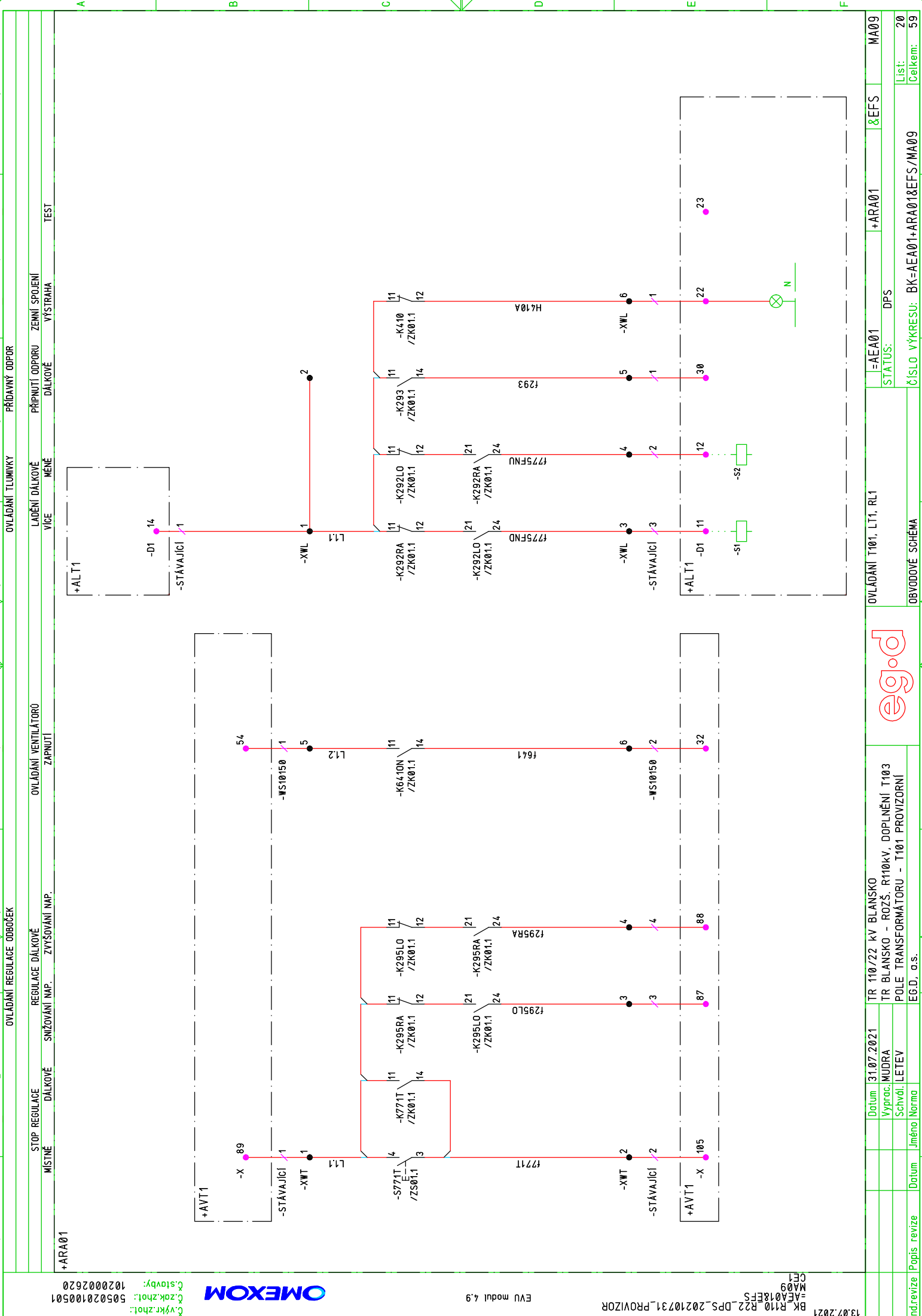


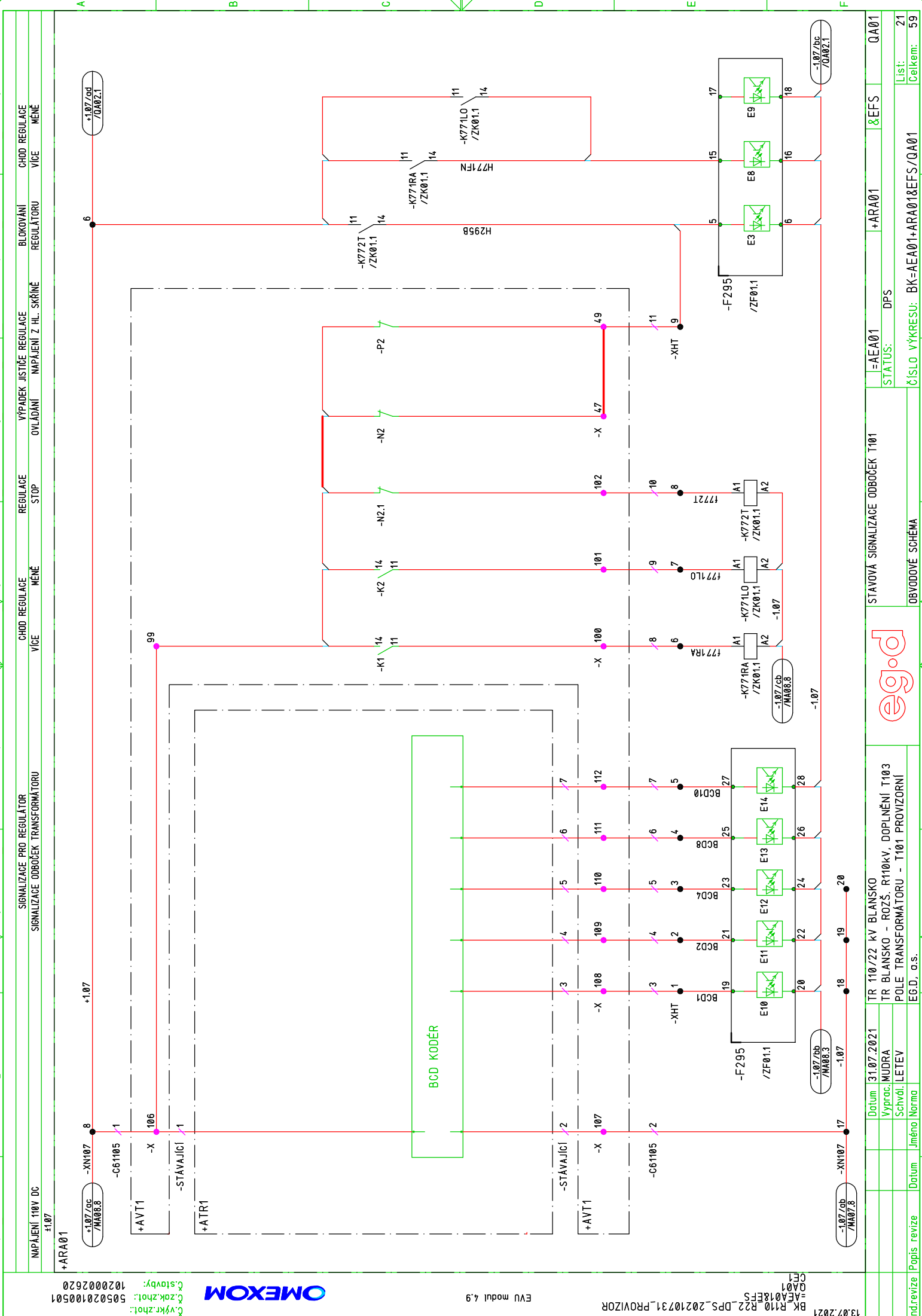


			Datum	31.07.2021	TR 110/22 kV BLANSKO
			Vyprac.	MUDRA	TR BLANSKO - ROZŠ. R110kV, DOPLNĚNÍ T103
			Schvál.	LETEV	POLE TRANSFORMÁTORU - T101 PROVIZORNÍ
Ind.revize	Poús. revize	Jméno	Datum	Norma	EGD. a.s.

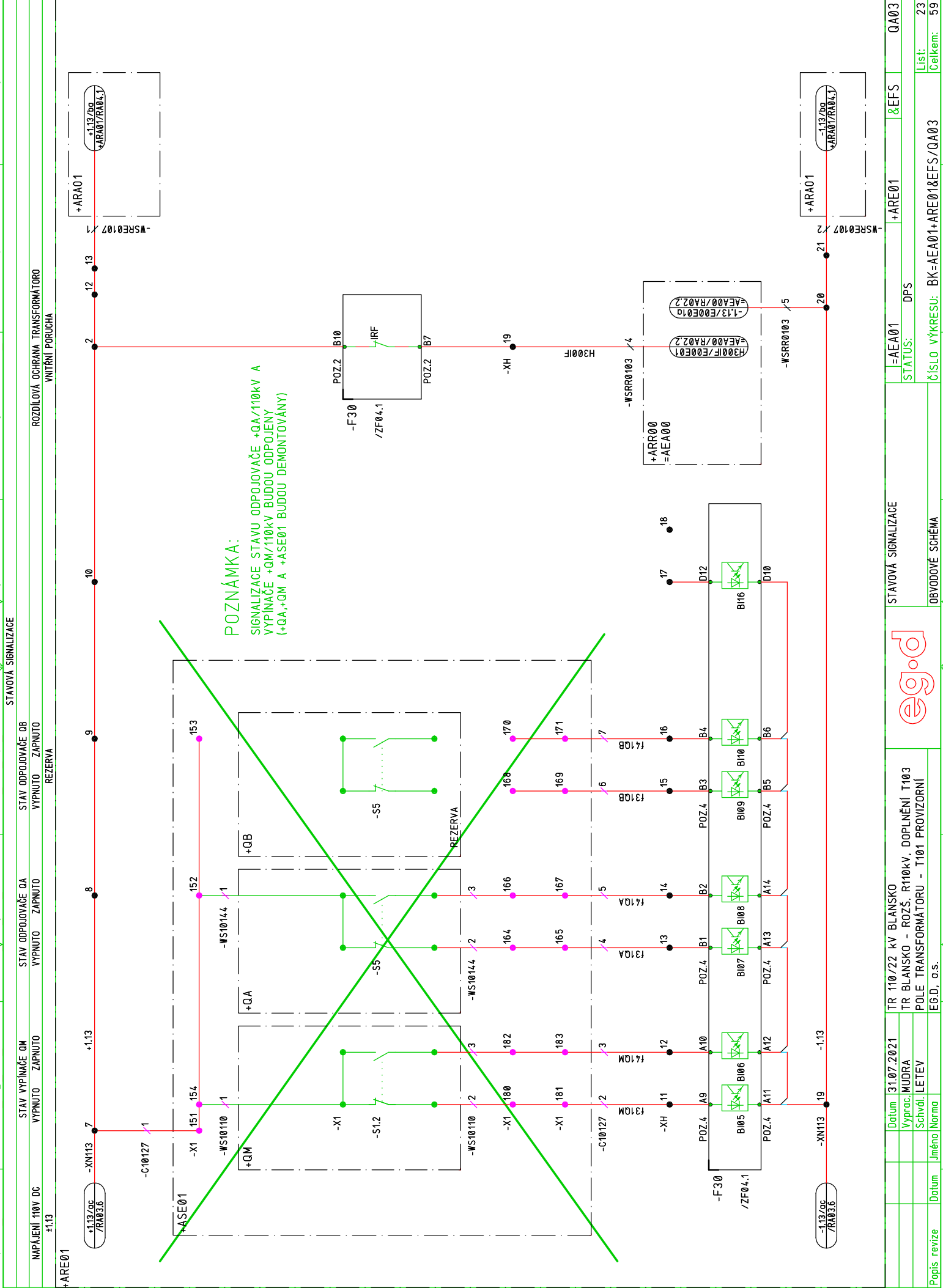


OVĽADANI L71, RL1	=AEA01	+ARA01	&EFS	MA08
STATUS:	DPS			
OBVODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: BK=AEA01+ARA01&EFS/MA08 List: 19 Celkem: 59			



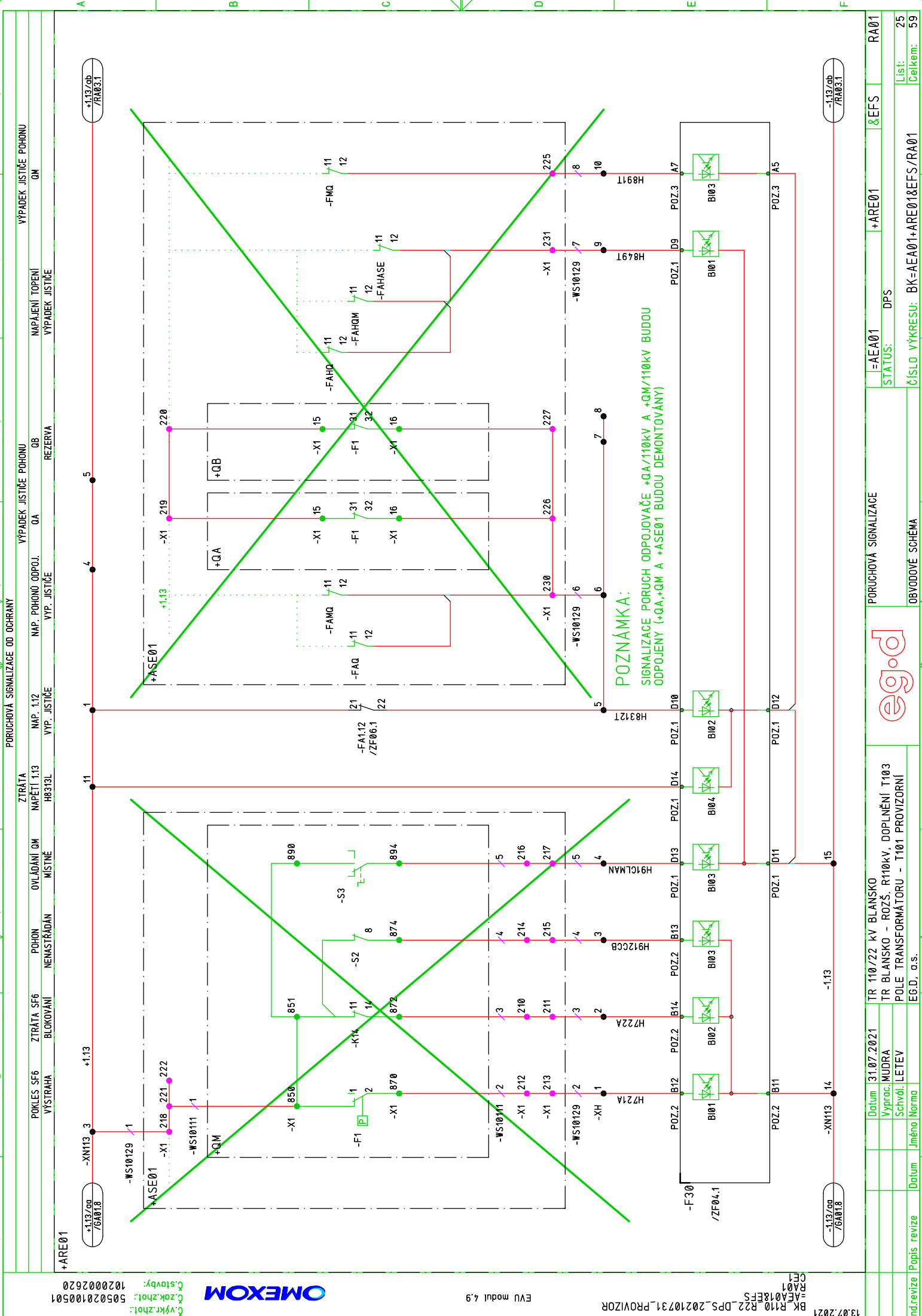


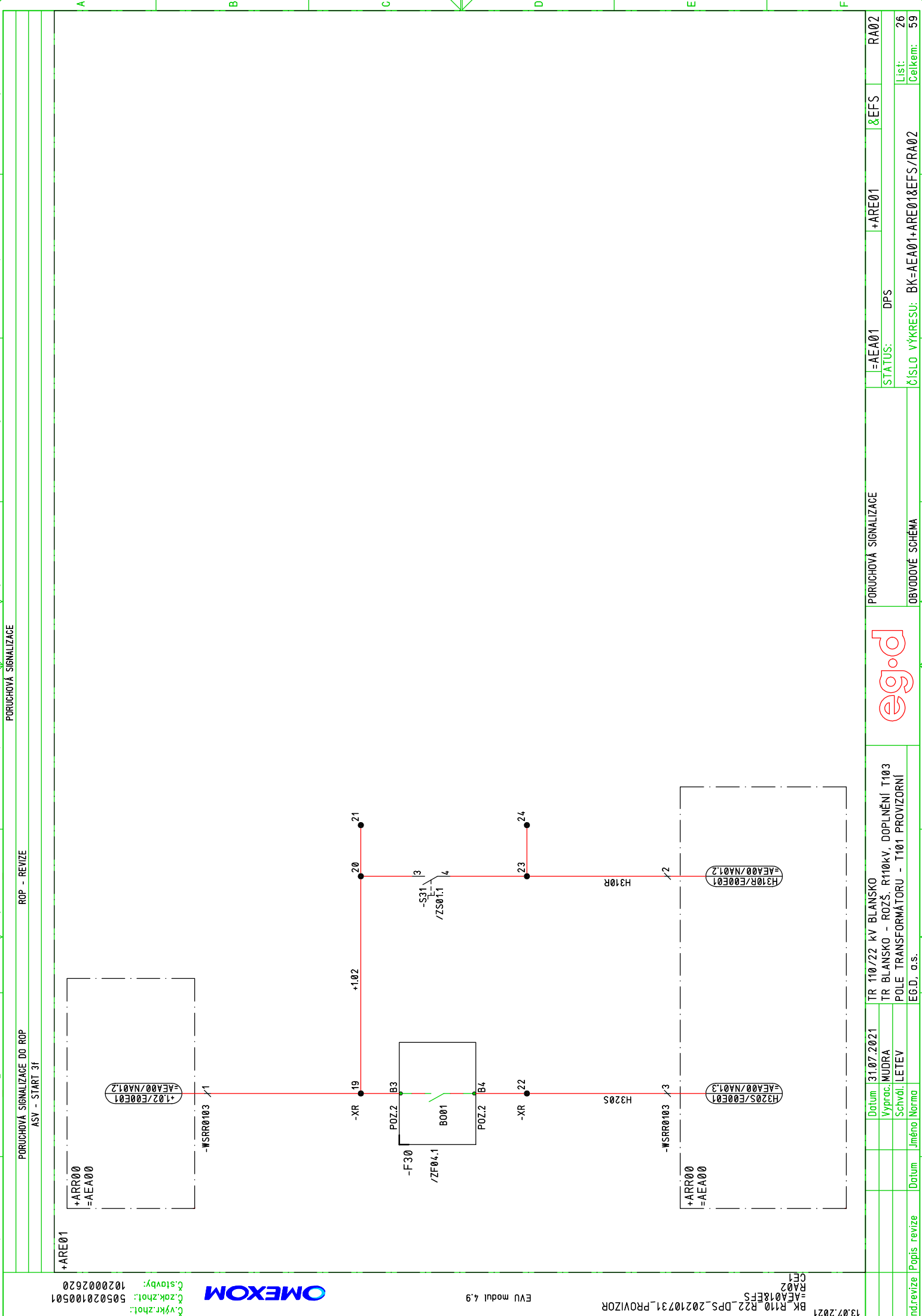




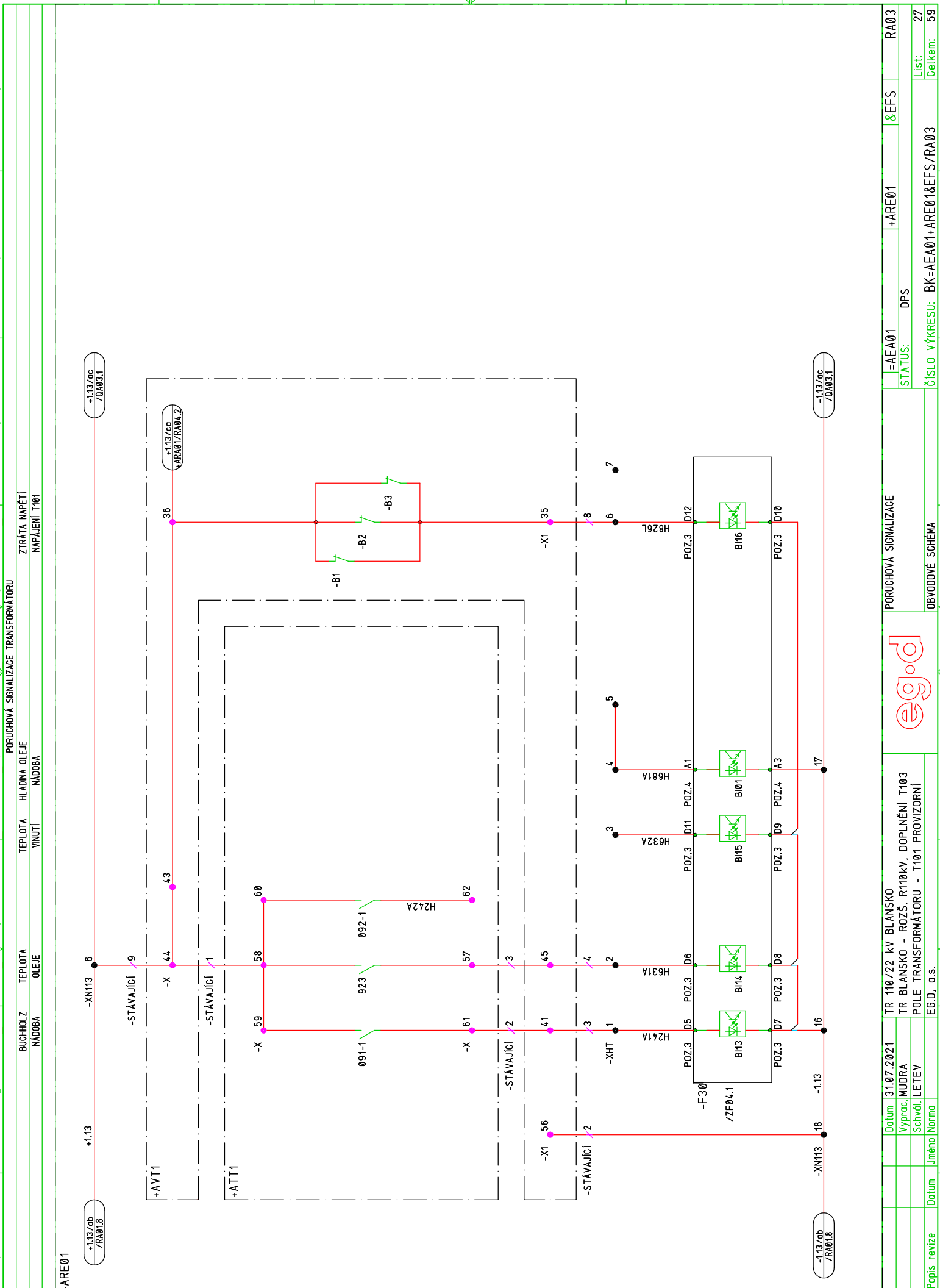








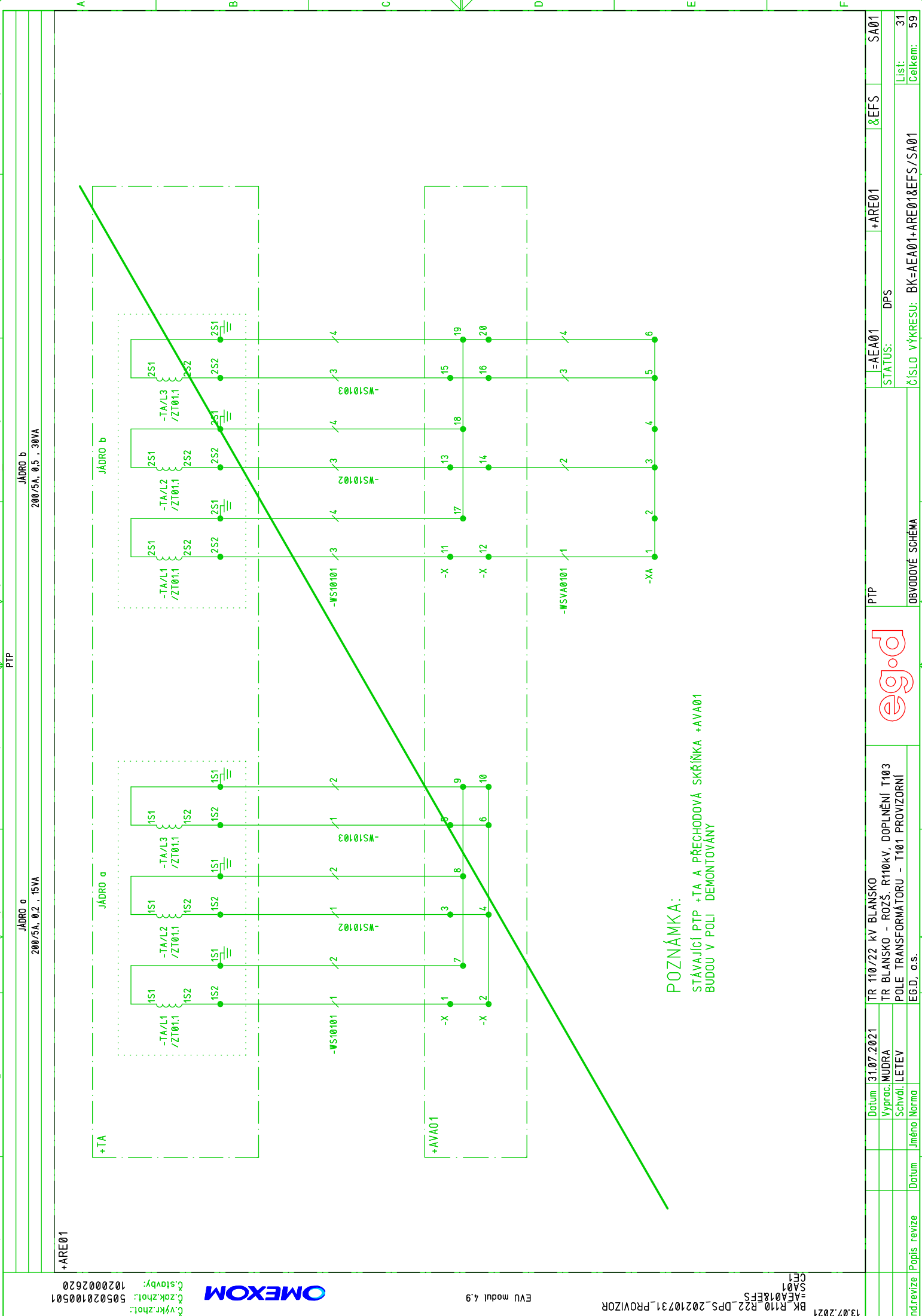
Indrevize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma	EGD, a.s.	POLE TRANSFORMÁTORU - T101 PROVIZORNÍ	TR BLANSKO - R07S, R110kV, DOPLNĚNÍ T103	TR 110/22 kV BLANSKO	PORUCHOVÁ SIGNALIZACE	-AEA01	+ARE01	&EFS	RA02
STATUS:										DPS			
Číslo	VÝKRESU:	BK=AEA01+ARE01&EFS/RA02											
List:		26											
Čelkem:		59											





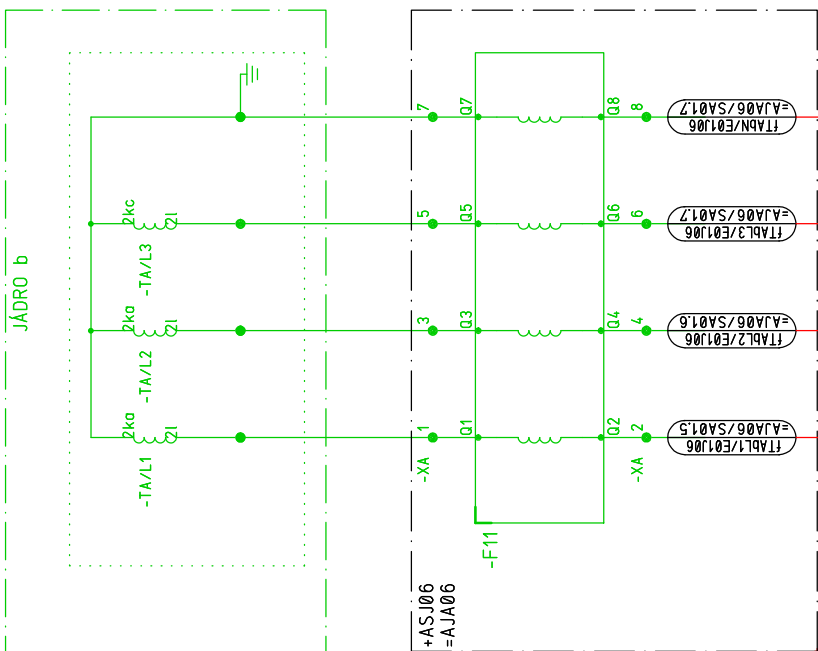
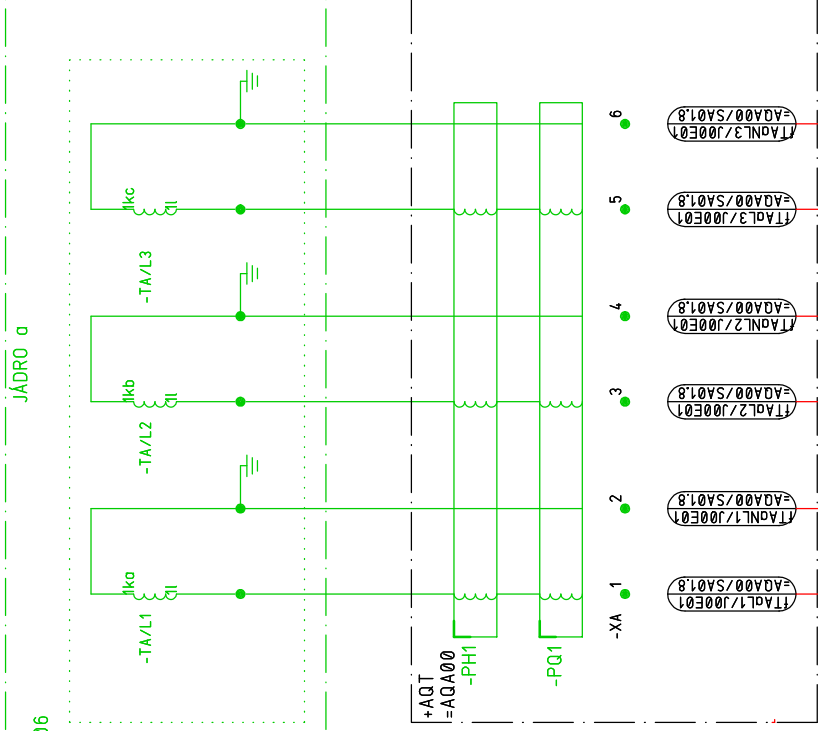
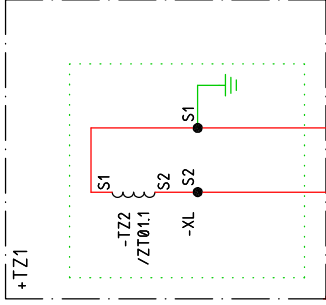






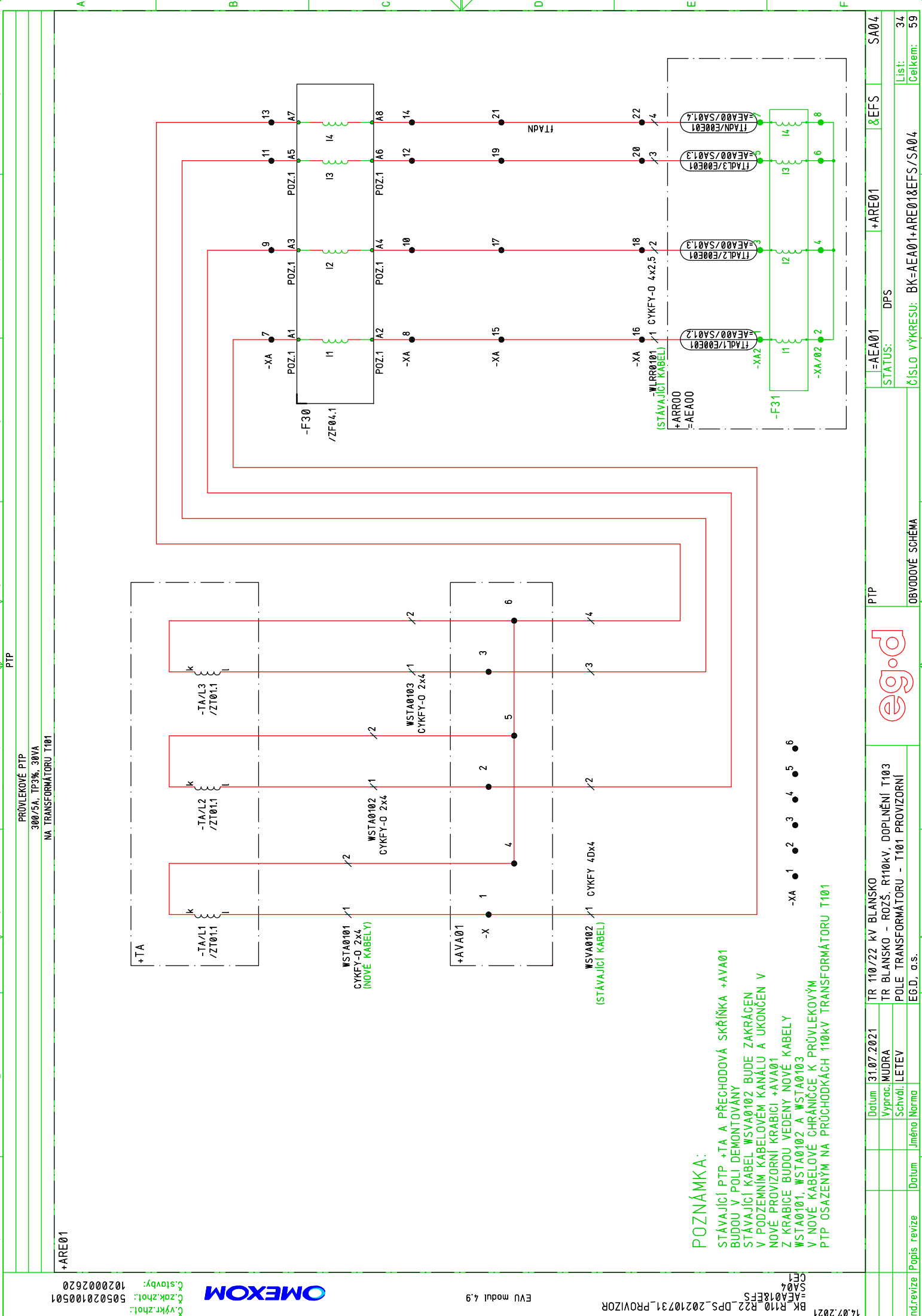


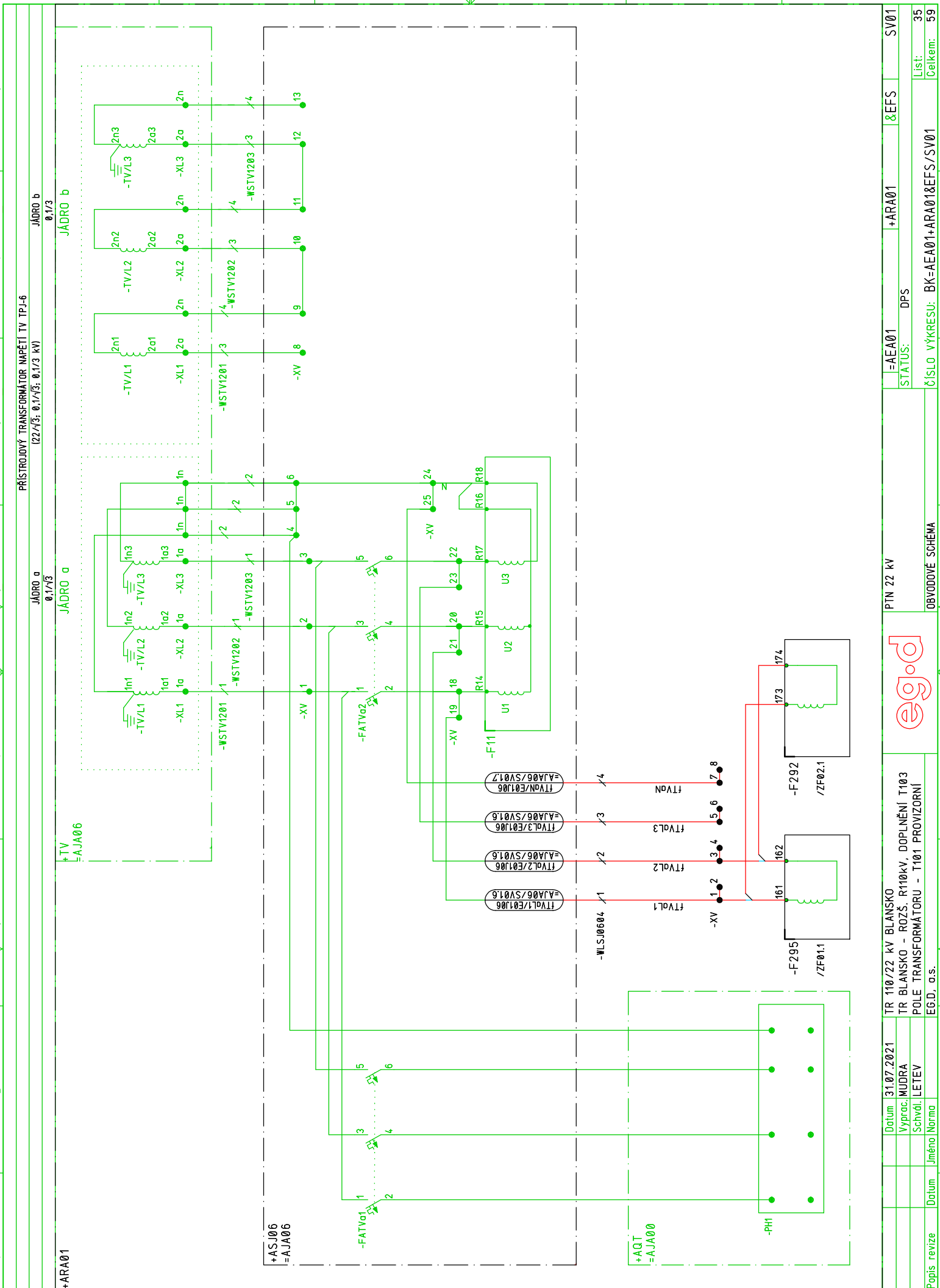


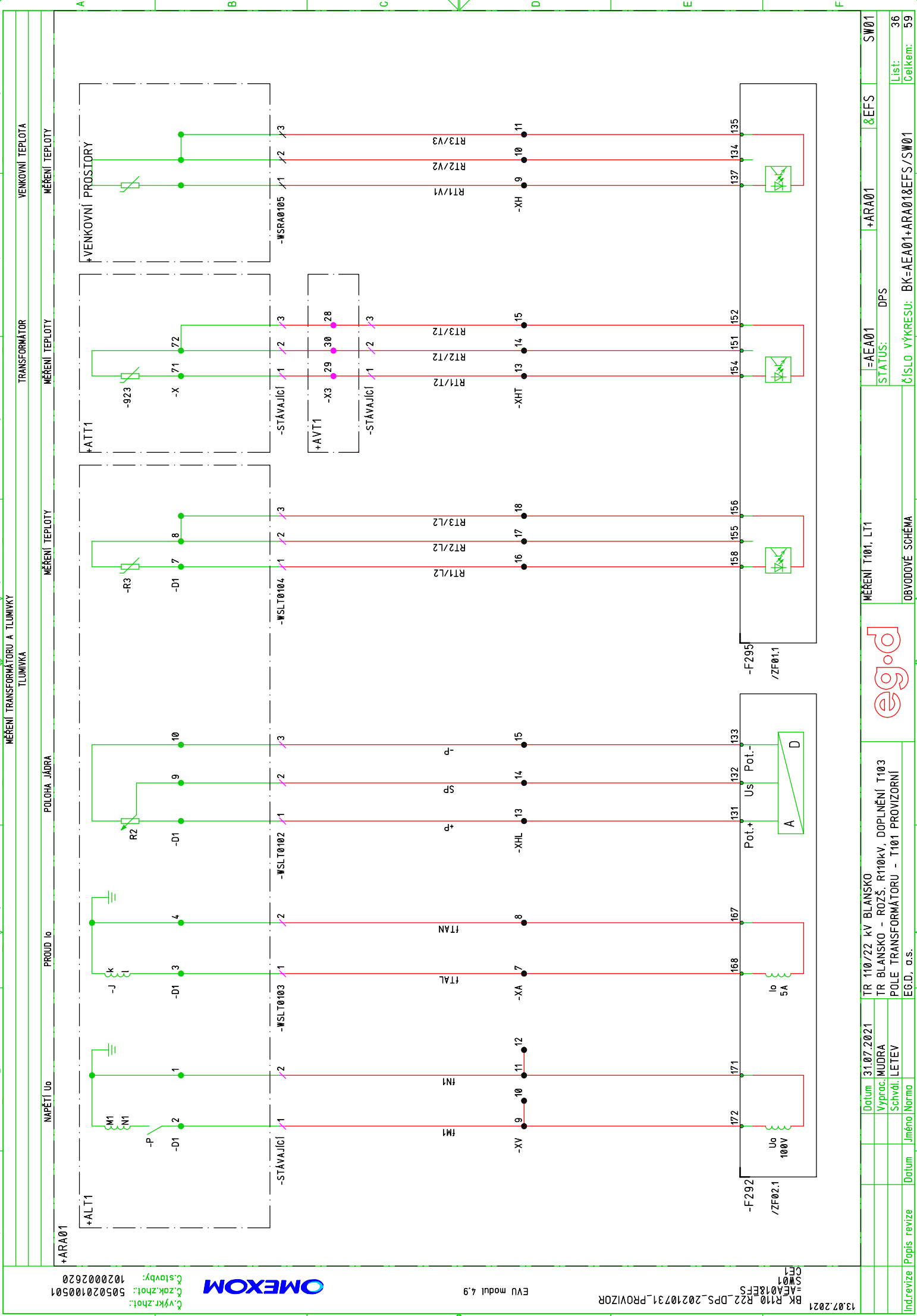


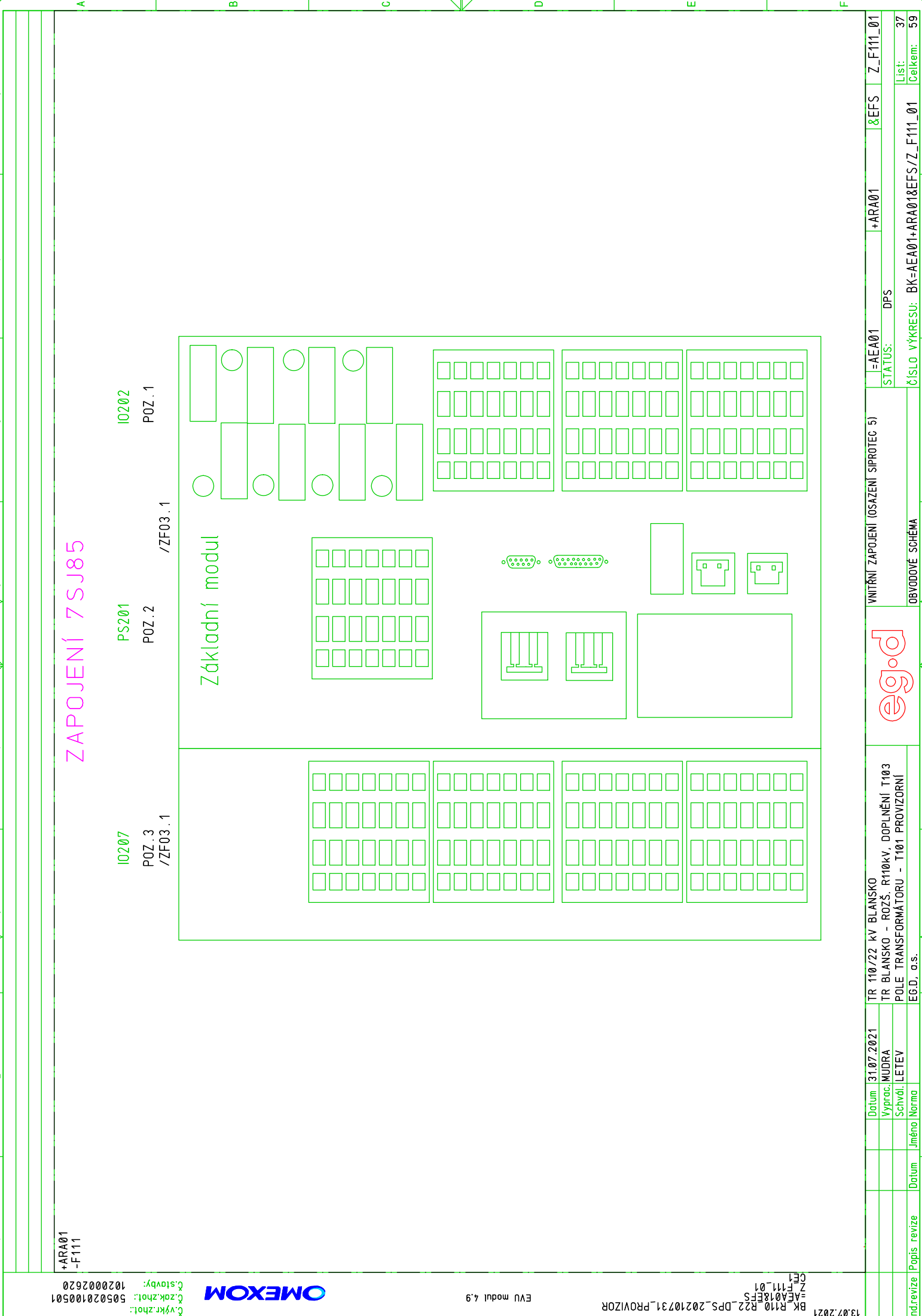
				Datum	31.07.2021	TR 110/22 kV BLANSKO
				Vyprac	MUDRA	TR BLANSKO - ROZŠ. R110kV, DOPLNĚNÍ T103
				Schválí	LETEV	POLE TRANSFORMÁTORU - T101 PROVIZORNÍ
and.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EGD, o.s.

eg.d	PTP	=AE01	+ARE01	8EFS	SA03
	STATUS: DPS				
OBYVODNÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: BK=AE01+ARE018EFS/SA03				
	List: 33				Celkem: 59









ZAPOJENÍ 7SJ85

+ARA01  
-F111

Č.výkř.zhot.: 505020100501  
Č.stavby: 1020002620



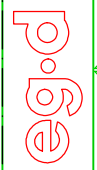
EVU modul 4.9

13.07.2021 BK R110 R22-DPS-20210731-PROVIZOR  
Z=AEA01&EFS  
CE1 Z\_F111-01

Indrevize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma

Datum	31.07.2021
Vyprac.	MUDRA
Schvál.	LETEV
Norma	

TR 110/22 kV BLANSKO  
TR BLANSKO - ROZŠ. R110kV. DOPLNĚNÍ T103  
POLE TRANSFORMÁTORU - T101 PROVIZORNÍ  
EGD, a.s.

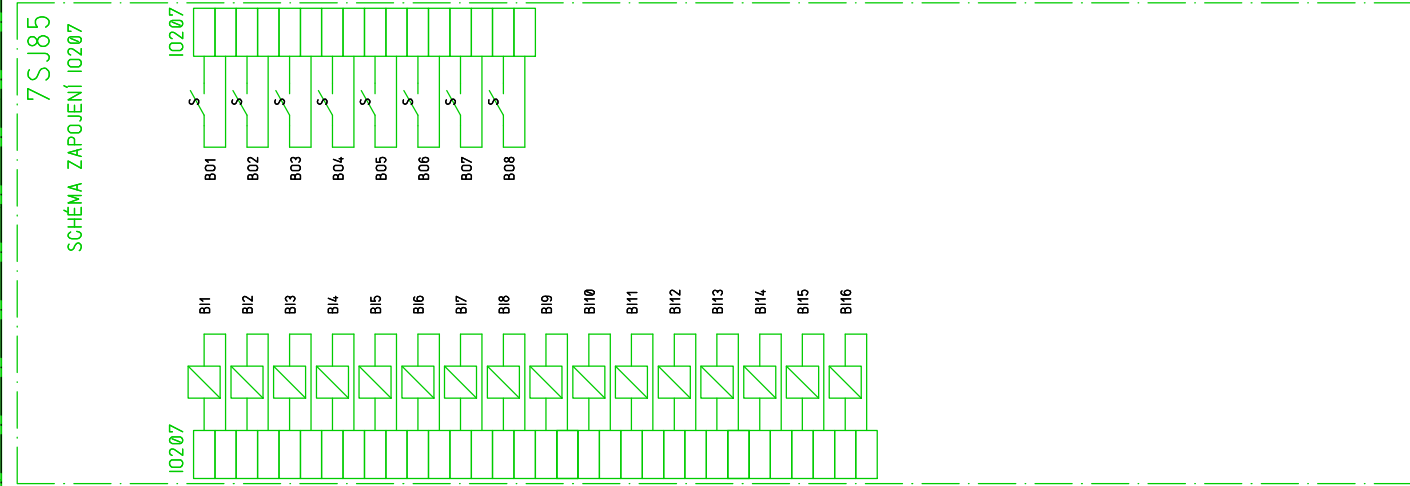


VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (OSAZENÍ SIPROTEC 5)	
STATUS:	DPS
Číslo výkresu:	BK=AEA01+ARA01&EFS/Z_F111_01
Obvydové schéma	

-AEA01	+ARA01	&EFS	Z_F111_01
List: 37			
Celkem: 59			







BTM-ODKAZ	PŘÍSTROJ	KARTA/MODUL	KONEKTOR	UMÍSTĚNÍ
/ZF03.1	-F111		P02.3	=AE01
ODKAZ	POTENCIÁL	FUNKCE		
B12				
B11				
B14				
B13				
C2				
C1				
C4				
C3				
C6				
C5				
C8				
C7				
C12				
C11				
C14				
C13				



VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (IO207 P02.3)

-AE01  
STATUS: DPS

+ARA01

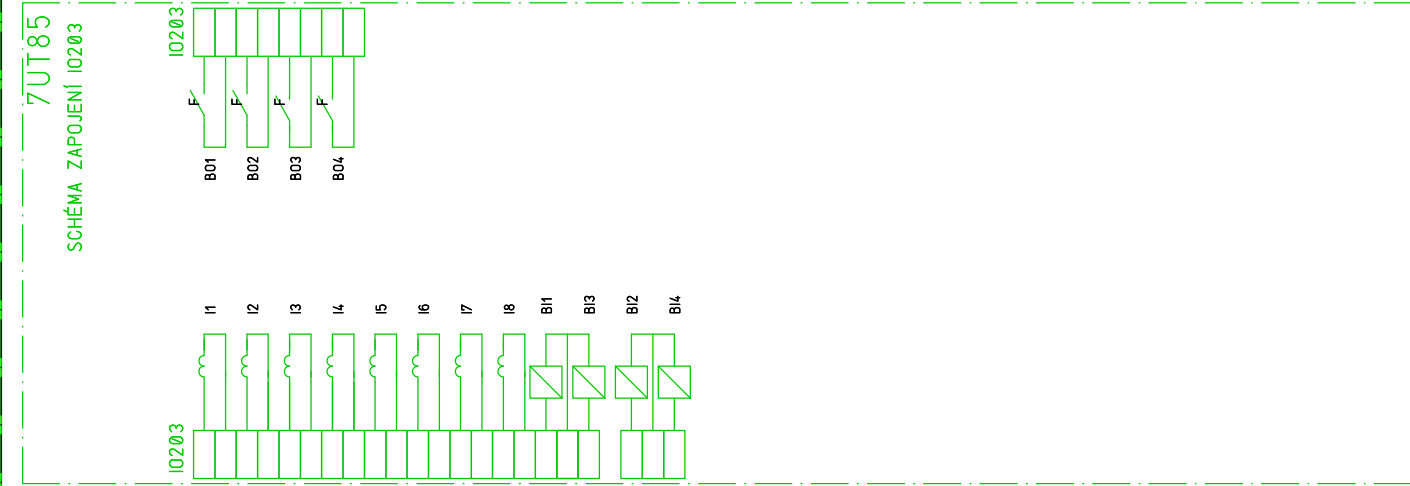
&EFS

Z\_F111\_04

Číslo výkresu: BK=AE01+ARA01&EFS/Z\_F111\_04  
List: 40  
Celkem: 59

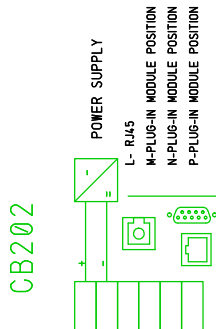
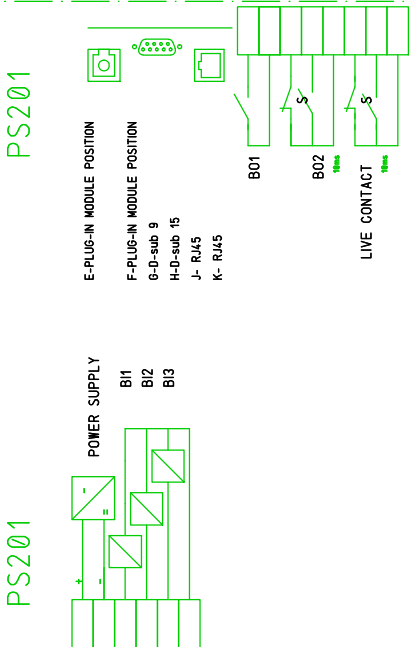






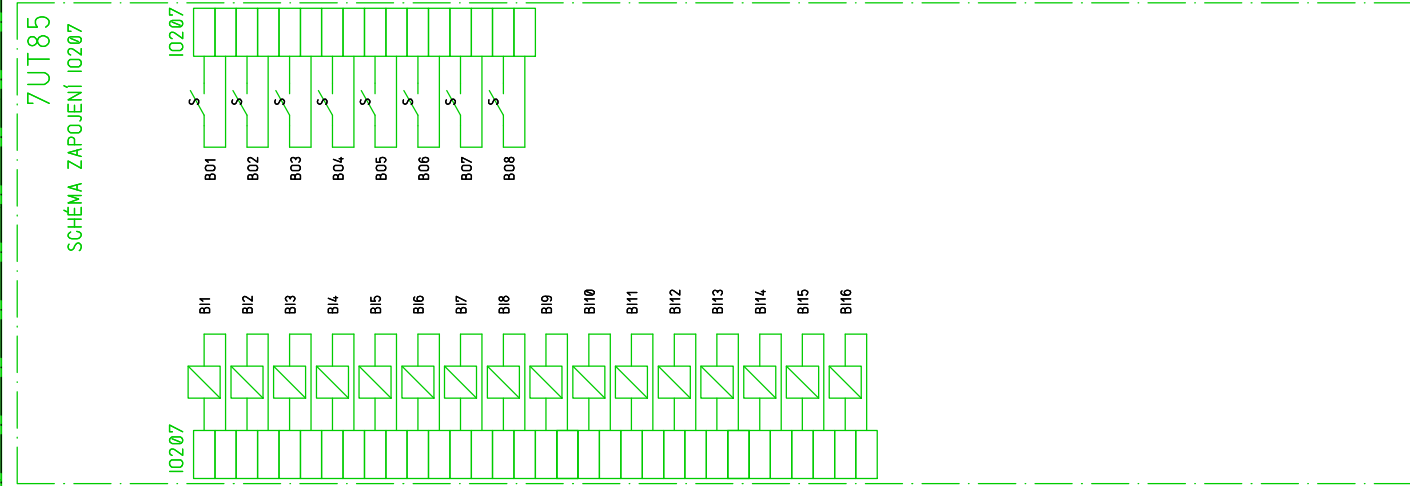
BTM-ODKAZ	PŘÍSTROJ	KARTA/MODUL	KONEKTOR	UMÍSTĚNÍ
/ZF04.1	-F30		POZ.1	=AEA01
ODKAZ	POTENCIÁL	FUNKCE		
D1 /NA02.4	+1.11			
D2 /NA02.4				
D3 /NA03.4	+1.21			
D4 /NA03.4	f12QM	VYPNUTÍ OCHRANOU 2.OBVOD		
D5 /NA04.4	+1.11			
D6 /NA04.4	f1QM	VYPNUTÍ QM V R22kV		
D7				
D8				

-AEA01	+ARE01	&EFS	Z_F30_02
STATUS:	DPS		
Číslo výkřesu:	BK=AEA01+ARE01&EFS/Z_F30_02	List:	42
Obvydové schéma		Čelkem:	59



BTM-ODKAZ	PŘÍSTROJ -F30	KARTA/MODUL	KONEKTOR	UMÍSTĚNÍ =AEA01
ODKAZ	POTENCIÁL		P07.2	FUNKCE
/ZF04.1				
/RA02.2	H320S		ASY START 3F	
/RA02.2	+1.02			
/QA03.6	H300IF		VNÍTNÍ PORUCHA -F11	
/QA03.6	+1.13			

[illegible]



BTM-ODKAZ	PŘÍSTROJ		KARTA/MODUL	KONEKTOR	UMÍSTĚNÍ
	-F30	POTENCIÁL			
/ZF04.1				POZ.3	=AE01
FUNKCE					
B12	/MA02.5	f11QM		MÍSTNÍ VYPNUTÍ QM	
B11	/MA02.5	+1.11			
B14	/MA01.5	+f2QM		ZAPNUTÍ QM (+)	
B13	/MA01.5	+1.11			
C2	/MA01.4	-1.11			
C1	/MA01.4	-f2QM		ZAPNUTÍ QM (-)	
C4	/MA06.2	+f1QA		OVLAĐÁNÍ ODPOJOVAČE QA VYPNUTÍ (+)	
C3	/MA06.2	+1.12			
C6	/MA06.2	-1.12			
C5	/MA06.2	-f1QA		OVLAĐÁNÍ ODPOJOVAČE QA VYPNUTÍ (-)	
C8	/MA06.2	+f2QA		OVLAĐÁNÍ ODPOJOVAČE QA ZAPNUTÍ (+)	
C7	/MA06.2	+1.12			
C12	/MA06.2	-1.12			
C11	/MA06.2	-f2QA		OVLAĐÁNÍ ODPOJOVAČE QA ZAPNUTÍ (-)	
C14	/MA06.5	+f1QB		OVLAĐÁNÍ ODPOJOVAČE QB VYPNUTÍ (+)	
C13	/MA06.5	+1.12			

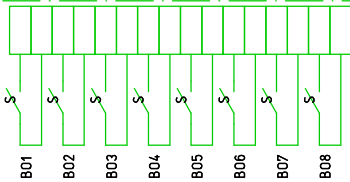
7UT85

SCHEMA ZAPOJENÍ IO207

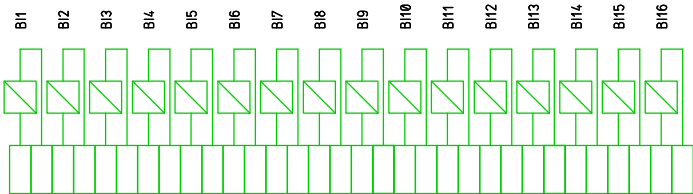
PŘÍSTROJ	KARTA/MODUL	KONEKTOR	UMÍSTĚNÍ	BTM-ODKAZ	
				POZ.4	FUNKCE
-F30			=AEA01	/ZF04.1	POTENCIÁL
NÍZKÁ HLADINA OLEJE - VÝSTRAHA					ODKAZ
			H681A	/RA03.4	A1
			-1.13	/RA03.4	A3
			f1QM	/MA05.7	A2
			-1.01	/MA05.7	A4
			-1.11F	/GA01.6	A5
			H6311FL	/GA01.6	A7
ZTRÁTA 1.11F			-1.21F	/GA01.8	A6
			H6321FL	/GA01.8	A8
ZTRÁTA 1.21F			f31QM	/QA03.2	A9
SIGNALIZACE OM - VYPNUTO			-1.13	/QA03.2	A11
			f41QM	/QA03.2	A10
SIGNALIZACE OM - ZAPNUTO			-1.13	/QA03.2	A12
			-1.13	/QA03.3	A13
			f31QA	/QA03.3	B1
SIGNALIZACE OA - VYPNUTO			-1.13	/QA03.3	A14
			f41QA	/QA03.3	B2
SIGNALIZACE OA - ZAPNUTO			f31QB	/QA03.4	B3
SIGNALIZACE OB - VYPNUTO (REZERVA)			-1.13	/QA03.4	B5
			f41QB	/QA03.4	B4
SIGNALIZACE OB - ZAPNUTO (REZERVA)			-1.13	/QA03.4	B6
					B7
					B9
					B8
					B10
					D5
					D7
					D6
					D8
					D9
					D11
			-1.13	/QA03.5	D10
				/QA03.5	D12

BTM-ODKAZ	PŘÍSTROJ	KARTA/MODUL	KONEKTOR	UMÍSTĚNÍ
/ZF04.1	-F30		POZ.4	=AEA01
ODKAZ	POTENCIÁL			FUNKCE
B12	/MA06.5		-1.12	
B11	/MA06.5		-f1QB	OVLÁDÁNÍ ODPŮJOVÁČE OB VYPNUTÍ (-)
B14	/MA06.6		+f2QB	OVLÁDÁNÍ ODPŮJOVÁČE OB ZAPNUTÍ (+)
B13	/MA06.6		+1.12	
C2	/MA06.6		-1.12	
C1	/MA06.6		-f2QB	OVLÁDÁNÍ ODPŮJOVÁČE OB ZAPNUTÍ (-)
C4				
C3				
C6				
C5				
C8				
C7				
C12				
C11				
C14	/MA06.3		f12Q	ZAPNUTÍ DEBLOKU
C13	/MA06.3		+1.12	

IO207



IO207



VNITŘNÍ ZAPOJENÍ (IO207 POZ.4)

-AEA01  
STATUS: DPS

+ARE01

&EFS

Z\_F30\_05

Číslo výkresu: BK=AEA01+ARE01&EFS/Z\_F30\_05  
List: 45  
Celkem: 59

13.07.2021		BK-AE018EFS		R22-DPS-20210731-PROVIZOR		EVU modul 4.9		OMEXOM		Č.výkř.zhot.: 505020100501		Č.řadby: 1020002620																			
Ind.revizie		Popis revize		Datum		Jméno		Norma		Schvál.		MUDRA		Datum		31.07.2021		TR 110/22 kV BLANSKO		VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ		-AE01		+ARA01		8EFS		ZE01			
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01	
ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE01		ZE			

Č.výkř.zhot.: 505020100501  
Č.zák.zhot.: 1020002620  
Č.stavby:



EVU modul 4.9

13.07.2021 BK R110 R22-DPS-20210731-PROVIZOR  
H=AE01&EFS  
N=AE01  
Č=1

Indirevize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma	Schvál.	LETEV	Vyprac.	MUDRA	Datum	31.07.2021	TR 110/22 kV BLANSKO			
											TR BLANSKO - R07Š, R110kV, DOPLNĚNÍ T103			
											POLE TRANSFORMÁTORU - T101 PROVIZORNÍ			
											EG.D, a.s.			

VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ

-AEA01  
STATUS: DPS

+ARA01  
ZE01  
ZE01

OBVODOVÉ SCHÉMA  
Číslo výkresu: BK=AEA01+ARA01&EFS/ZE01

List: 46  
Celkem: 59









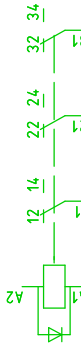




[illegible]



1		2		3		4		5		6		7		8	
A	27	POMOCNÉ RELÉ		VÝROBCE: SCHRACK OBJ.ČÍSLO : MT331110 TYP : MT331110		10A		MULTIFUNKČNÍ RELÉ DC, SE ZKUŠ.TLAČÍTKE							
		POMOCNÉ NAPĚTÍ : 110V DC		KONTAKTY : 3W											
	1	TECHNICKÉ KOMPONENTY		OBJ.ČÍSLO :											
	1	MOD. S OCHR.DIODOU		TYP											
		PATICE PRO POM. RELÉ		MTMT00A0											
				MT178740											
		Číslo výrobku: 505020100501		Číslo zakázky: 1020002620											
		Číslo výrobku: 505020100501		Číslo zakázky: 1020002620											
B		ZPŮSOB POUŽITÍ		NASTAVENÍ		UMÍSTĚNÍ		OZNAČENÍ PRVKŮ							
		POMOCNÉ RELÉ						-K243A							
								-K292L0							
								-K292RA							
								-K293							
								-K295L0							
								-K295RA							
								-K410							
								-K633A							
								-K6410FF							
C								-K6410N							
								-K771L0							
								-K771RA							
								-K771T							
								-K772T							
								-K844T							
								-K849T							
								-K850T							
								-K894T							
								-K10A							
D								-K10B							
								-K20A							
								-K20B							
								-K241T							
								-K242T							
E															
F															



OMEXOM

EVU modul 4.9

13.07.2021 BK R110 R22-DPS-20210731-PROVIZOR  
ZK01  
AE01&EFS



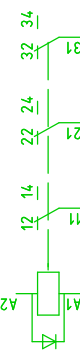
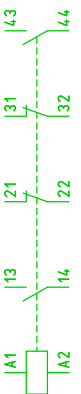
TR 110/22 kV BLANSKO  
TR BLANSKO - ROZŠ. R110kV, DOPLNĚNÍ T103  
POLE TRANSFORMÁTORU - T101 PROVIZORNÍ  
EGD, a.s.

Datum 31.07.2021  
Vyrac. MUDRA  
Schvdl. LETEV

Indirevizie Popis revize Datum Jméno Norma

VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ  
-AEA01 +AEA01  
STATUS: DPS  
Číslo výkresu: BK=AEA01+ARA01&EFS/ZK01

List: 54  
Celkem: 59

1		2	3	4	5	6	7	8				
POMOCNÉ RELÉ		VÝROBCE: SCHRACK OBJ.ČÍSLO : MT331110 TYP : MT331110										
10A		MULTIFUNKČNÍ RELÉ DC, SE ZKUŠ.TLAČÍTKE										
1	1	POMOCNÉ NAPĚTÍ : 110V DC		KONTAKTY : 3W								
		TECHNICKÉ KOMPONENTY		OBJ.ČÍSLO :								
		MOD. S OCHR.DIODOU PATICE PRO POM. RELÉ		TYP								
		ZPŮSOB POUŽITÍ		NASTAVENÍ		UMÍSTĚNÍ		OZNAČENÍ PRVKU				
		POMOCNÉ RELÉ				+ARE01		-K631T				
		POMOCNÉ RELÉ				+ARE01		-K632T				
		POMOCNÉ RELÉ				+ARE01		-K671T				
2	10A	POMOCNÉ RELÉ		VÝROBCE: SIEMENS OBJ.ČÍSLO: Z1 018 TYP : 3RH122-1BF40								
		POMOCNÉ NAPĚTÍ : 110V DC		KONTAKTY : 2S20								
		TECHNICKÉ KOMPONENTY		TYP								
		ZPŮSOB POUŽITÍ		NASTAVENÍ		UMÍSTĚNÍ		OZNAČENÍ PRVKU				
		POMOCNÝ STYKAČ				+ARE01		-K1,01				
		POMOCNÝ STYKAČ				+ARE01		-K1,01F				

Č.výkr.zhot.: 505020100501  
Č.zák.zhot.: 10200202620  
Čísloby: 10200202620



EVU modul 4.9

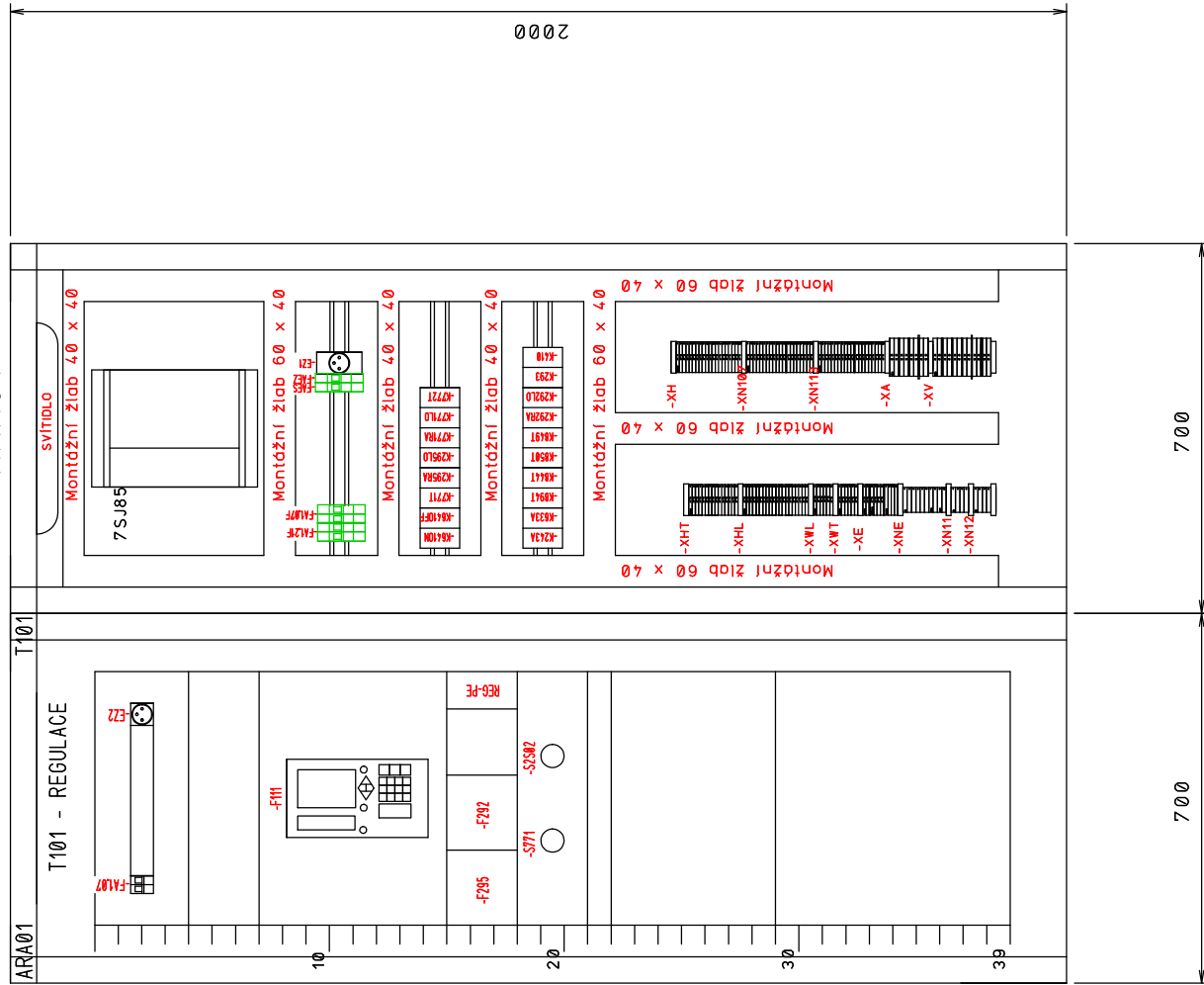
13.07.2021 BK R110 R22-DPS-20210731-PROVIZOR  
=AE01&EFS  
ZK02  
CE1

eg.d										VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ										-AEA01		+ARA01		&EFS		ZK02							
				Datum		31.07.2021		TR 110/22 kV BLANSKO												STATUS:		DPS											
				Vyrac:		MUDRA		TR BLANSKO - ROZŠ. R110kV, DOPLNĚNÍ T103																									
				Schvál:		LETEV		POLE TRANSFORMÁTORU - T101 PROVIZORNÍ																									
				Norma				EG.D, a.s.																									
Ind:revize		Popis revize		Datum		Jméno				OBJVODOVÉ SCHÉMA																		Číslo VÝKRESU: BK=AEA01+ARA01&EFS/ZK02		List: 55		Celkem: 59	









ARA01

TR 110/22 kV BLANSKO  
TR BLANSKO - ROZŠ. R110kV, DOPLNĚNÍ T103  
POLE TRANSFORMÁTORU - T101 PROVIZORNÍ

## POHLED NA ROZVÁDĚČ

-AFA01	+ARA01
--------	--------

STATUS:	DPS
---------	-----

ČÍSLO VÝKRESU: BK=AEA01+ARA01&ELU/DD01

Celkem:	59
---------	----

