

egd

OMEXOM

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

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

TR 110/22 kV BLANSKO
TR BLANSKO - ROZŠ. R110kV, DOPLNĚNÍ T103
POLE VÝVODU - V523 ČEBÍN
EG.D, a.s.

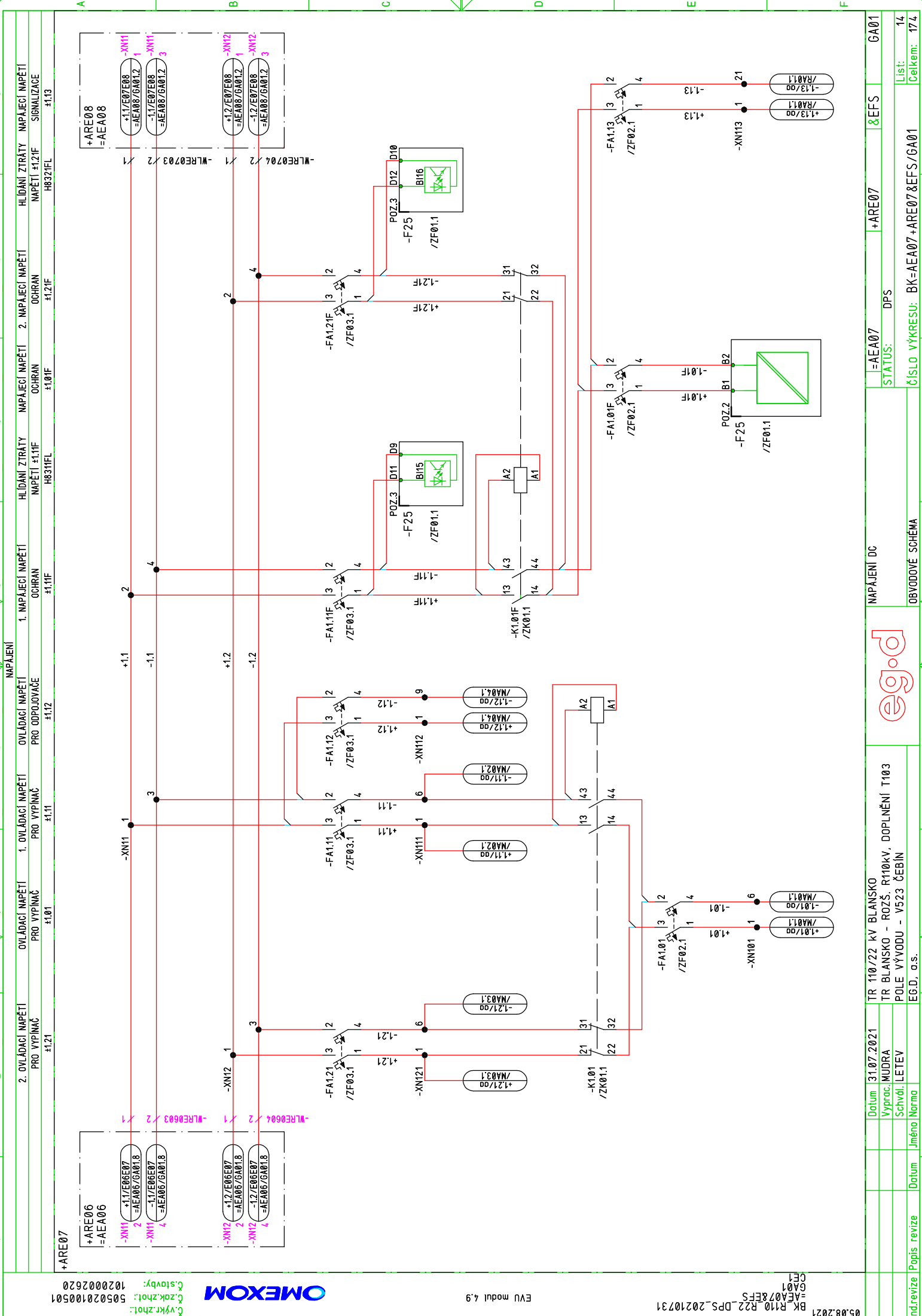
SO/PS:
MAJETKOVÁ TŘÍDA:
ČÍSLO SOD/OBJ:
OBJEDNATEL:

PS31 - OCHRANY
CZD00042
4501338395
EG.D, a.s.

EVU modul 4.9

05.08.2021 BK R110 R22-DPS-20210731
=AEA07&EAA
AA01
CE1

REFERENČNÍ OZNAČENÍ PŘEDMĚTU		DRUH DOKUMENTU POŘADOVÉ ČÍSLO	
=AEA07		&EAA	AA01
ČÍSLO STAVBY:		STATUS:	
10200002620		DPS	
ČÍSLO VÝKRESU:		INDEX REVIZE:	
BK=AEA07&EAA/AA01			
TITULNÍ LIST		Datum:	
		31.07.2021	
		Vypracoval:	
		MUDRA	
		Schválil:	
		LETEV	
		Norma:	
		List:	
		1	
		Celkem:	
		174	



05.08.2021	BK R110 R22-DPS-20210731	EVU modul 4.9	OMEXOM	Číslo výkresu: 505020100501	Číslo revize: 1020002620
Indirekce	Popis revize	Datum	Jméno	Norma	
Yprac: MUDRA	Schvál: LETEV				
Datum	31.07.2021				



TR 110/22 kV BLANSKO
TR BLANSKO - R025, R10kV, DOPLNĚNÍ T103
POLE VÝVODU - VS23 ČEBÍN
EGD, a.s.

NAPÁJENÍ DC	OBVODOVÉ SCHEMA	Číslo výkresu: BK=AEA07+ARE07&EFS/GA01	Status: DPS	+ARE07	&EFS	GA01
-------------	-----------------	--	-------------	--------	------	------

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



EVU modul 4.9

05.08.2021 BK R110 R22-DPS-20210731
MA01
CE1

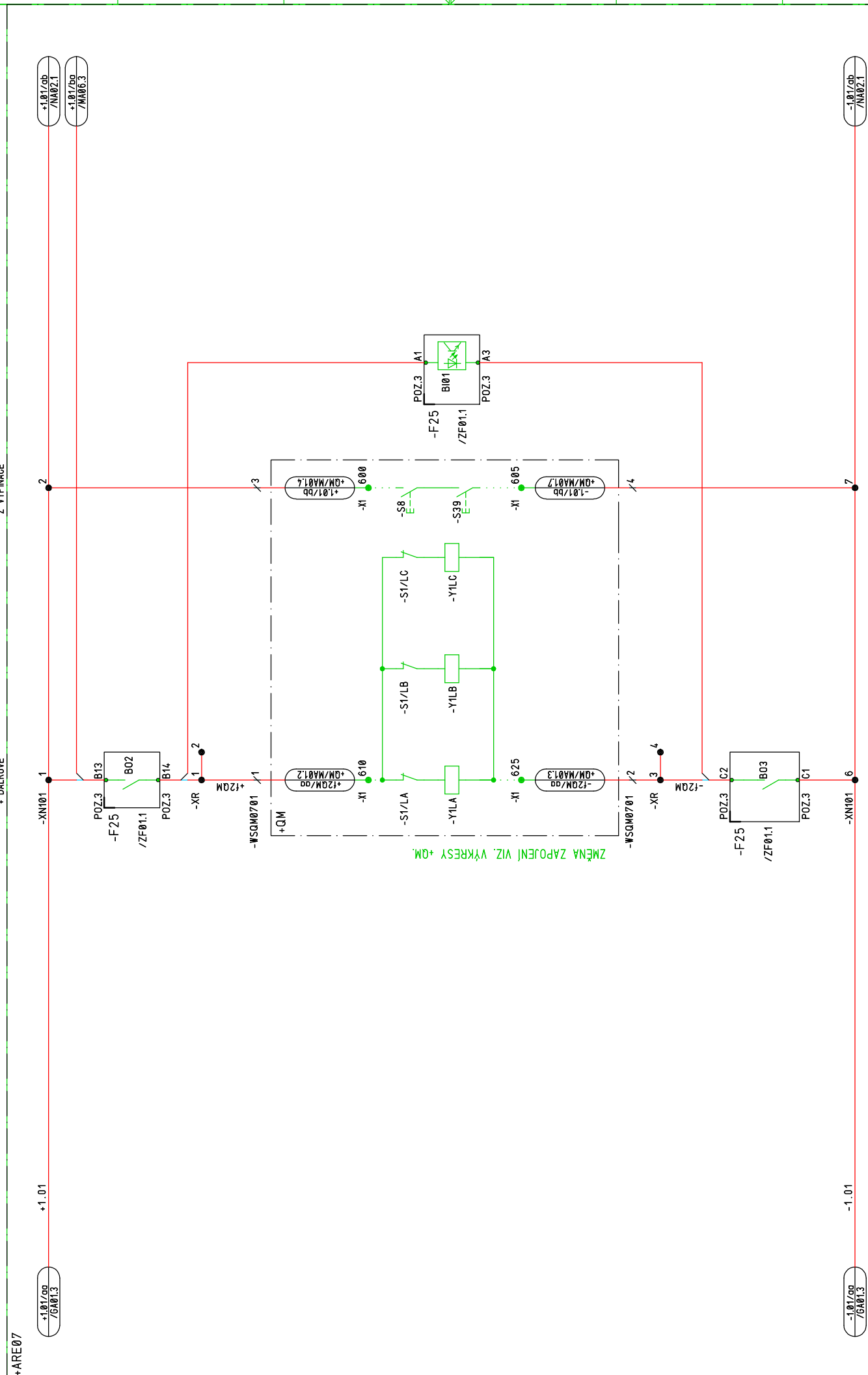
Indrevize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma

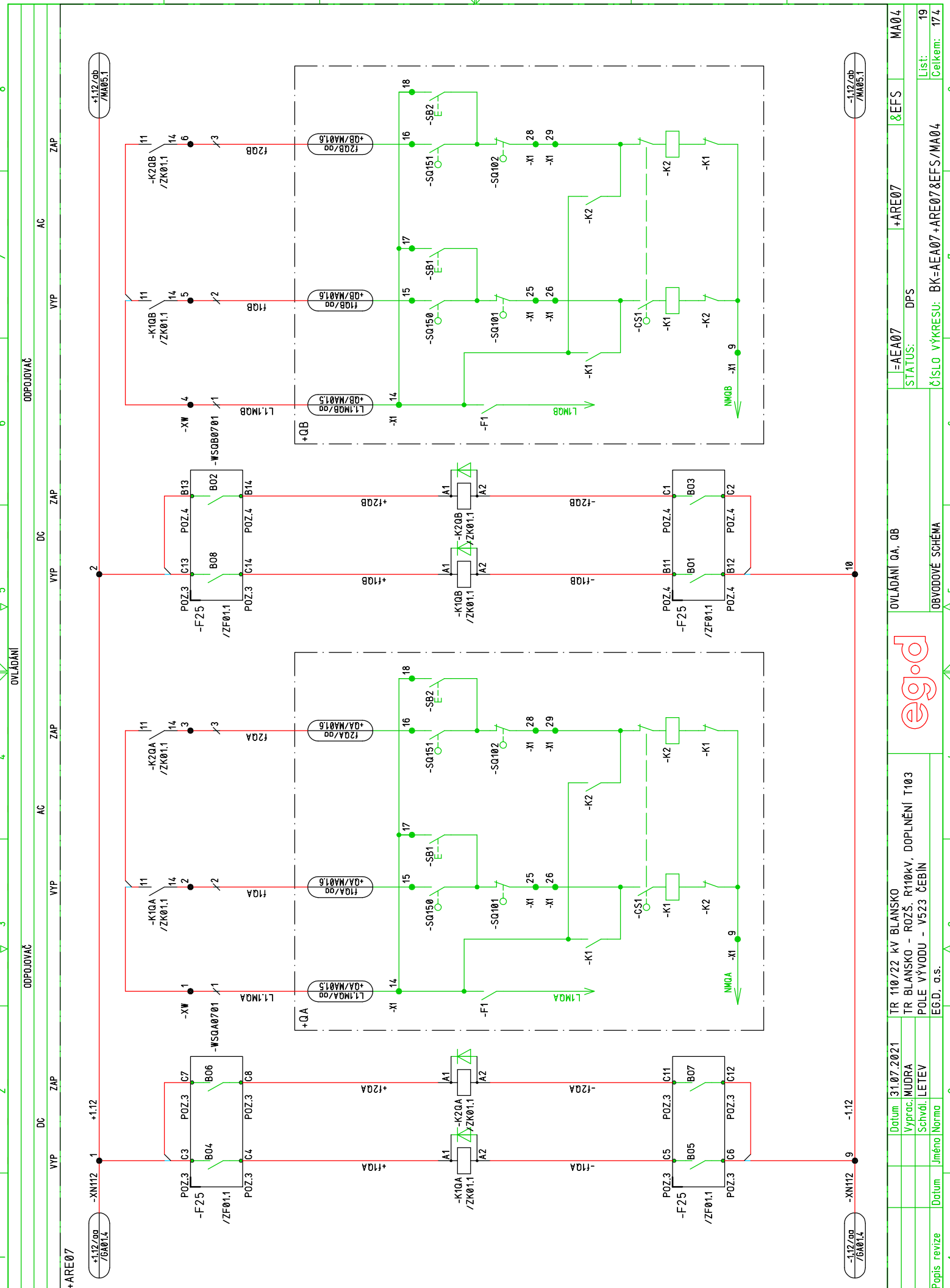
		Datum	31.07.2021	TR 110/22 kV BLANSKO
		Vyprac.	MUDRA	TR BLANSKO - R025, R110kV, DOPLNĚNÍ T103
		Schvál.	LETEV	POLE VÝVODU - VS23 ČEBÍN
				EGD, a.s.

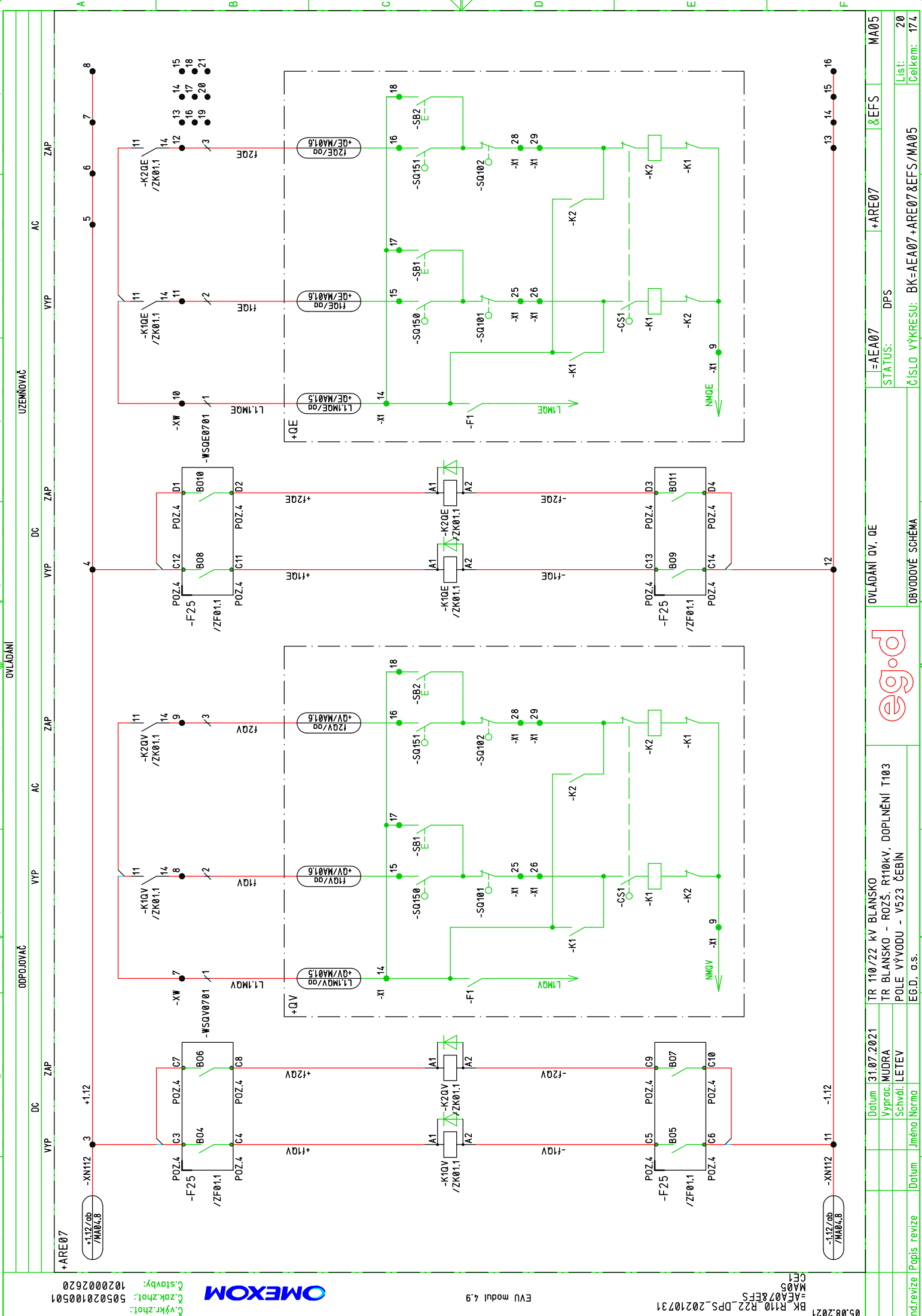


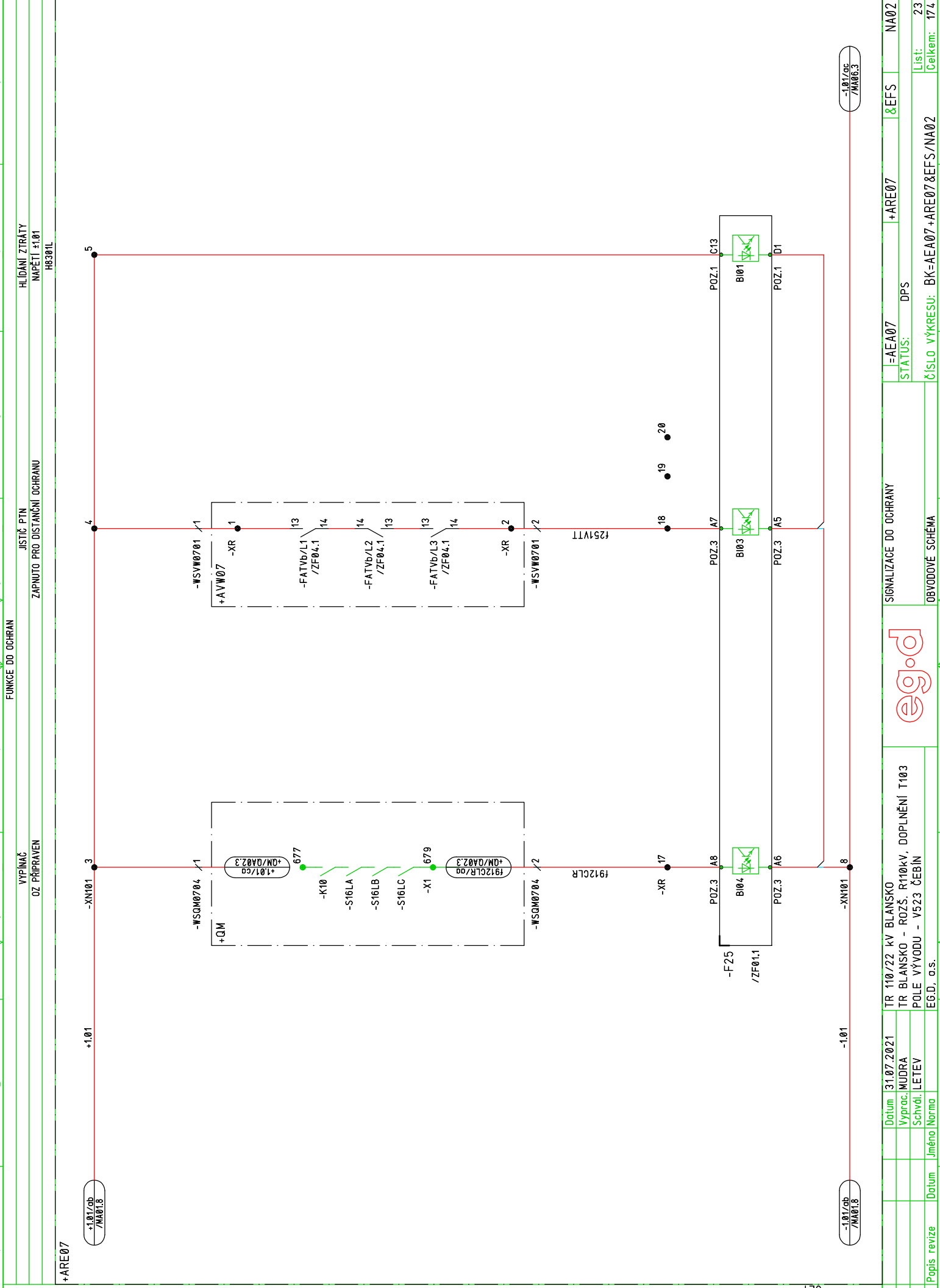
ZAPÍNAČÍ OBVOD QM

		-AEA07	+ARE07	&EFS	MA01
	STATUS:	DPS			
	Číslo výkřesu:	BK=AEA07+ARE07&EFS/MA01			List: 16
					Čelkem: 174









Číslo výkresu: 505020100501
Číslo listu: 1020002620
Číslo stavby: 1020002620



EVU modul 4.9

05.08.2021 BK R110 R22-DPS-20210731
SA01
AE07&EFS

Indirekce Popis revize Datum Jméno Norma

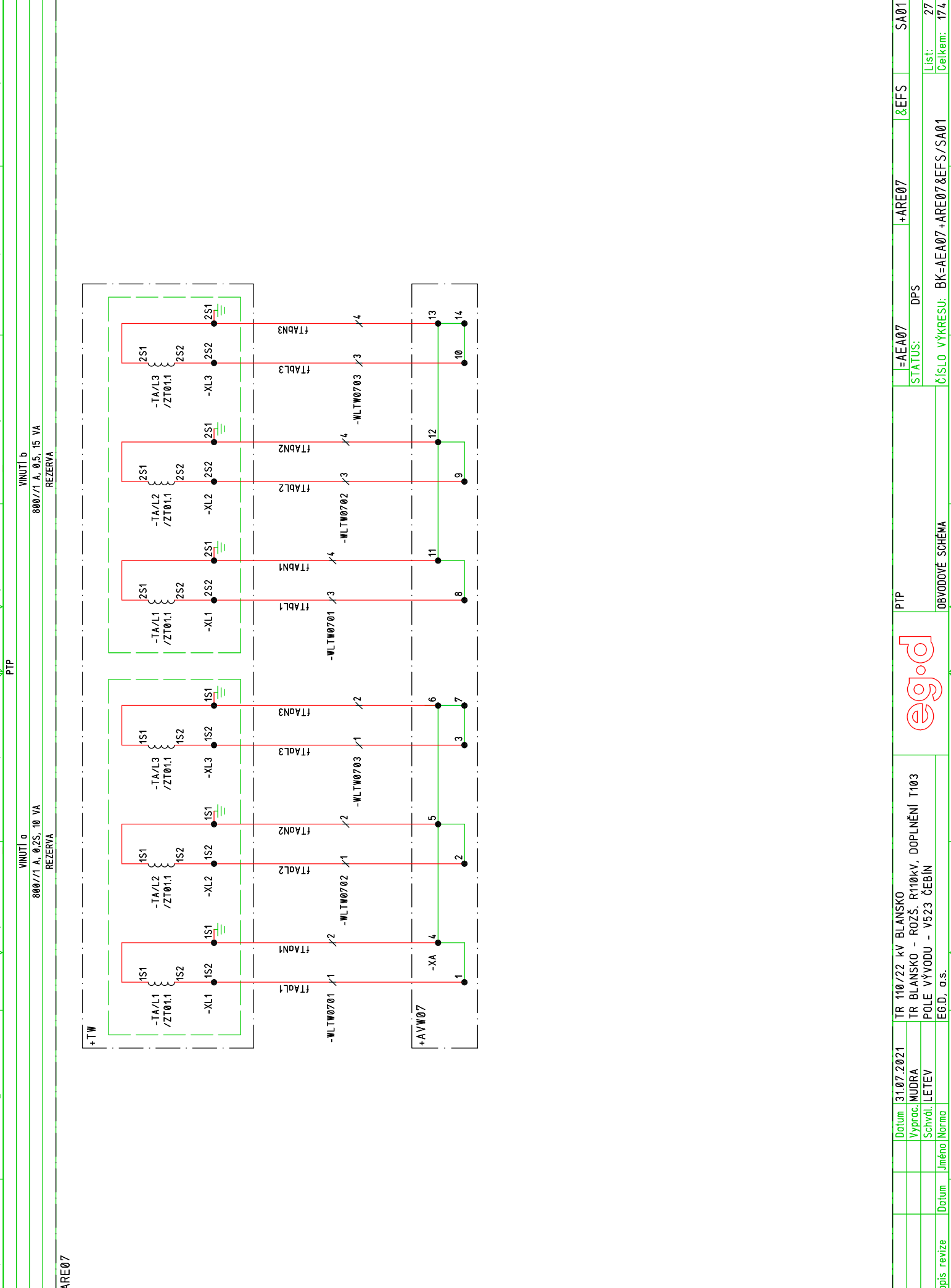
31.07.2021 TR 110/22 kV BLANSKO
MUDRA
Výprac: TR BLANSKO - R02Š, R110kV, DOPLNĚNÍ T103
LETEV
Schvál: POLE VÝVODU - VS23 ČEBIN
Datum Jméno Norma

EGD, a.s.

OBVODOVÉ SCHÉMA

STATUS: DPS
Číslo výkresu: BK=AEA07+ARE07&EFS/SA01

List: 27
Celkem: 174



1		2		3		4		5		6		7		8		
Kabel		Žlta		Cíl 1		Svorka		Cíl 2		Svorka		Potenciál		Odkaz		
A	-WLW0708	2.5mm ² Cu páška	1	=AEA07	+W	-X12	1a	=AEA07	+AVW07	-XV	2	ftVal2	=AEA07&EFS/SV01.2	Odkaz		
	CYKY-0 7x2.5		2	=AEA07	+W	-X12	1n	=AEA07	+AVW07	-XV	5	ftVaN2	=AEA07&EFS/SV01.2			
	KABEL PVC		3	=AEA07	+W	-X12	2a	=AEA07	+AVW07	-XV	12	ftVbL2	=AEA07&EFS/SV01.4			
	7 8		4	=AEA07	+W	-X12	2n	=AEA07	+AVW07	-XV	15	ftVbN2	=AEA07&EFS/SV01.5			
			5	=AEA07	+W	-X12	3a	=AEA07	+AVW07	-XV	22	ftVcL2	=AEA07&EFS/SV01.7			
			6	=AEA07	+W	-X12	3n	=AEA07	+AVW07	-XV	25	ftVcN2	=AEA07&EFS/SV01.7			
B	-WLW0709	2.5mm ² Cu páška	1	=AEA07	+W	-X13	1a	=AEA07	+AVW07	-XV	3	ftVal3	=AEA07&EFS/SV01.3	Odkaz		
	CYKY-0 7x2.5		2	=AEA07	+W	-X13	1n	=AEA07	+AVW07	-XV	6	ftVaN3	=AEA07&EFS/SV01.3			
	KABEL PVC		3	=AEA07	+W	-X13	2a	=AEA07	+AVW07	-XV	13	ftVbL3	=AEA07&EFS/SV01.5			
	7 8		4	=AEA07	+W	-X13	2n	=AEA07	+AVW07	-XV	16	ftVbN3	=AEA07&EFS/SV01.5			
			5	=AEA07	+W	-X13	3a	=AEA07	+AVW07	-XV	23	ftVcL3	=AEA07&EFS/SV01.7			
			6	=AEA07	+W	-X13	3n	=AEA07	+AVW07	-XV	26	ftVcN3	=AEA07&EFS/SV01.8			
C	-WLW0701	4mm ²	1	=AEA07	+AVW07	-XA	15	=AEA07	+ARE07	-XA	1	ftAcL1	=AEA07&EFS/SA02.3	Odkaz		
	CYKY-0 4x4		2	=AEA07	+AVW07	-XA	16	=AEA07	+ARE07	-XA	3	ftAcL2	=AEA07&EFS/SA02.3			
	KABEL PVC		3	=AEA07	+AVW07	-XA	17	=AEA07	+ARE07	-XA	5	ftAcL3	=AEA07&EFS/SA02.4			
	4 118		4	=AEA07	+AVW07	-XA	21	=AEA07	+ARE07	-XA	7	ftAcN	=AEA07&EFS/SA02.4			
D	-WLW0702	4mm ²	1	=AEA07	+AVW07	-XA	22	=AEA07	+ARE07	-XA	9	ftAdL1	=AEA07&EFS/SA02.5	Odkaz		
	CYKY-0 4x4		2	=AEA07	+AVW07	-XA	23	=AEA07	+ARE07	-XA	11	ftAdL2	=AEA07&EFS/SA02.6			
	KABEL PVC		3	=AEA07	+AVW07	-XA	24	=AEA07	+ARE07	-XA	13	ftAdL3	=AEA07&EFS/SA02.6			
	4 118		4	=AEA07	+AVW07	-XA	28	=AEA07	+ARE07	-XA	15	ftAdN	=AEA07&EFS/SA02.7			
E	-WLW0704	2.5mm ²	1	=AEA07	+AVW07	-XV	18	=AEA07	+ARE07	-XV	1	ftVbL1	=AEA07&EFS/SV01.4	Odkaz		
	CYKY-0 4x2.5		2	=AEA07	+AVW07	-XV	19	=AEA07	+ARE07	-XV	4	ftVbL2	=AEA07&EFS/SV01.4			
	KABEL PVC		3	=AEA07	+AVW07	-XV	20	=AEA07	+ARE07	-XV	7	ftVbL3	=AEA07&EFS/SV01.5			
	4 129		4	=AEA07	+AVW07	-XV	17	=AEA07	+ARE07	-XV	10	ftVbN	=AEA07&EFS/SV01.6			
F	-WLW0705	2.5mm ²	1	=AEA07	+AVW07	-XE	1	=AEA07	+ARE07	-XE	4	L1EVW	=AEA07&EFS/DA03.4	Odkaz		
	CYKY-J 3x2.5		2	=AEA07	+AVW07	-XE	3	=AEA07	+ARE07	-XE	12	NEVW	=AEA07&EFS/DA03.4			
	KABEL PVC		3	=AEA07	+AVW07	-XE	6	=AEA07	+ARE07	-XE	22	PEEVW	=AEA07&EFS/DA03.4			
	3 129															
	-WORE0701		1	=AEA07	+ARE07	-F25	P022	Rx2	+ARE08	-F30	P022	Tx1	IEC61850			
	2xLC/LC HEAVY dx		2	=AEA07	+ARE07	-F25	P022	Tx2	+ARE08	-F30	P022	Rx1	IEC61850			
G	OPTICKÝ	2 8												Odkaz		
	2															
	-WORE0702		1	=AEA07	+ARE07	-F25	P022	Rx	+ARE07	-OV01	1	SM1/RX	=AEA07&EFS/VA02.2			
	2xE2000/LC dx		2	=AEA07	+ARE07	-F25	P022	Tx	+ARE07	-OV01	2	SM2/TX	=AEA07&EFS/VA02.3			
	OPTICKÝ															
	2															
05.08.2021		BK R110 R22-DPS-20210731		TR 110/22 kV BLANSKO		SESTAVA ZAPOJENÍ KABELŮ		=AEA07		STATUS: DPS		WB04		List: 55		
Indireviz		Popis revize		Datum		Jméno		Norma		Číslo výkresu: BK=AEA07 &EMB/WB04		Celkem: 174		8		
		Datum		31.07.2021		TR BLANSKO - ROZŠ. R110kV, DOPLNĚNÍ T103		Výprac. MUDRA		Schvál. LETEV						
						POLE VÝVODU - VS23 ČEBÍN				ZAPOJOVACÍ TABULKA						
				EGD, a.s.												



1		2		3		4		5		6		7		8			
Kabel		Žilka		Cíl 1		Svorka		Cíl 2		Svorka		Potenciál		Odkaz			
A	-WORE0703	1	=AEA07	+ARE07	-OV01	1	=AYA00	+AOV01	-OV01	1	SM1/RX	=AEA07&EFS/VA02.2					
	MIKROKABEL 12 vl. SM	2	=AEA07	+ARE07	-OV01	2	=AYA00	+AOV01	-OV01	2	SM2/TX	=AEA07&EFS/VA02.3					
	OPTICKÝ	3	=AEA07	+ARE07	-OV01	3	=AYA00	+AOV01	-OV01	3	SM3/REZ	=AEA07&EFS/VA02.3					
	12 18	4	=AEA07	+ARE07	-OV01	4	=AYA00	+AOV01	-OV01	4	SM4/REZ	=AEA07&EFS/VA02.3					
B	-WSQA0701	1	=AEA07	+QA	-X1	14 ∞	=AEA07	+ARE07	-XW	1	L1.1MQA	=AEA07&EFS/MA04.3					
	CYKFY-0 5x2.5 2.5mm ²	2	=AEA07	+QA	-X1	15	=AEA07	+ARE07	-XW	2	f1QA	=AEA07&EFS/MA04.3					
	KABEL PVC Cu páška	3	=AEA07	+QA	-X1	16	=AEA07	+ARE07	-XW	3	f2QA	=AEA07&EFS/MA04.4					
	5 100																
C	-WSQA0702	1	=AEA07	+QA	-X2	13 ∞	=AEA07	+ARE07	-XN113	13	+1.13	=AEA07&EFS/QA01.3					
	CYKFY-0 7x1.5 1.5mm ²	2	=AEA07	+QA	-X2	14	=AEA07	+ARE07	-XH	18	f31QA	=AEA07&EFS/QA01.3					
	KABEL PVC Cu páška	3	=AEA07	+QA	-X2	20	=AEA07	+ARE07	-XH	19	f41QA	=AEA07&EFS/QA01.3					
	7 100																
D	-WSQA0703	1	=AEA07	+QA	-X2	41	=AEA07	+ARE07	-XN113	5	+1.13	=AEA07&EFS/RA02.3					
	CYKFY-0 5x1.5 1.5mm ²	2	=AEA07	+QA	-X2	42	=AEA07	+ARE07	-XH	9	H892T	=AEA07&EFS/RA02.3					
	KABEL PVC Cu páška																
	5 100																
E	-WSQB0701	1	=AEA07	+QB	-X1	14 ∞	=AEA07	+ARE07	-XW	4	L1.1MQB	=AEA07&EFS/MA04.6					
	CYKFY-0 5x2.5 2.5mm ²	2	=AEA07	+QB	-X1	15	=AEA07	+ARE07	-XW	5	f1QB	=AEA07&EFS/MA04.7					
	KABEL PVC Cu páška	3	=AEA07	+QB	-X1	16	=AEA07	+ARE07	-XW	6	f2QB	=AEA07&EFS/MA04.8					
	5 107																
F	-WSQB0702	1	=AEA07	+QB	-X2	13 ∞	=AEA07	+ARE07	-XN113	14	+1.13	=AEA07&EFS/QA01.4					
	CYKFY-0 7x1.5 1.5mm ²	2	=AEA07	+QB	-X2	14	=AEA07	+ARE07	-XH	20	f31QB	=AEA07&EFS/QA01.4					
	KABEL PVC Cu páška	3	=AEA07	+QB	-X2	20	=AEA07	+ARE07	-XH	21	f41QB	=AEA07&EFS/QA01.4					
	7 107																
G	-WSQB0703	1	=AEA07	+QB	-X2	41	=AEA07	+ARE07	-XN113	6	+1.13	=AEA07&EFS/RA02.4					
	CYKFY-0 5x1.5 1.5mm ²	2	=AEA07	+QB	-X2	42	=AEA07	+ARE07	-XH	10	H892T	=AEA07&EFS/RA02.4					
	KABEL PVC Cu páška																
	5 107																
H	-WSQE0701	1	=AEA07	+QE	-X1	14 ∞	=AEA07	+ARE07	-XW	10	L1.1MQE	=AEA07&EFS/MA05.6					
	CYKFY-0 5x2.5 2.5mm ²	2	=AEA07	+QE	-X1	15	=AEA07	+ARE07	-XW	11	f1QE	=AEA07&EFS/MA05.7					
	KABEL PVC Cu páška	3	=AEA07	+QE	-X1	16	=AEA07	+ARE07	-XW	12	f2QE	=AEA07&EFS/MA05.8					
	5 131																
I	-WSQE0702	1	=AEA07	+QE	-X2	13 ∞	=AEA07	+ARE07	-XN113	16	+1.13	=AEA07&EFS/QA01.6					
	CYKFY-0 7x1.5 1.5mm ²	2	=AEA07	+QE	-X2	14	=AEA07	+ARE07	-XH	24	f31QE	=AEA07&EFS/QA01.6					
	KABEL PVC Cu páška	3	=AEA07	+QE	-X2	20	=AEA07	+ARE07	-XH	25	f41QE	=AEA07&EFS/QA01.6					
	7 131																
J	-WSQE0703	1	=AEA07	+QE	-X2	41	=AEA07	+ARE07	-XN113	8	+1.13	=AEA07&EFS/RA02.5					
	CYKFY-0 5x1.5 1.5mm ²	2	=AEA07	+QE	-X2	42	=AEA07	+ARE07	-XH	12	H892T	=AEA07&EFS/RA02.5					
	KABEL PVC Cu páška																
	5 131																
05.08.2021		Datum		31.07.2021		TR 110/22 kV BLANSKO		SESTAVA ZAPOJENÍ KABELŮ		=AEA07		STATUS: DPS		WB05			
		Výprac. MUDRA		TR BLANSKO - ROZŠ. R10kV, DOPLNĚNÍ T103		EGD, a.s.		ZAPOJOVACÍ TABULKA		Číslo výkresu: BK=AEA07 &EMB/WB05		List: 56		Celkem: 174			
		Schvál. LETEV		POLE VÝVODU - VS23 ČEBÍN													
Indirevize		Popis revize		Datum		Jméno		Norma									

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



EVU modul 4.9

05.08.2021
BK R110 R22-DPS-20210731
EMB05



1		2		3		4	5		6	7	8
REFERENČNÍ PRVKU		DRUH PŘÍSTROJE		POČ. KUSŮ		VÝROBCE	TYP PŘÍSTROJE		T.SPEC.1	TECHNICKÁ DATA	OBJEDNACÍ ČÍSLO
= + -		KOMPONENTY							T.SPEC.2		
A	=AEA07 +ARE07 -FA1.13	JISTIČ		1		OEZ LETOHRAD	LTN-UC-2C-2		2A 230/400V AC 10kA	50-60Hz IP20	OEZ-41861
B	=AEA07 +ARE07 -FA1.01										
C	=AEA07 +ARE07 -FA1.01F	JISTIČ		2		OEZ LETOHRAD	LTN-UC-4C-2		4A 230/400V AC 10kA	50-60Hz IP20	OEZ-41862
D	=AEA07 +ARE07 -FA1.12										
E	=AEA07 +AV007 -FA1.12										
F	=AEA07 +GL007 -FA1.01										

1										2		3		4		5		6		7		8							
Č. KABEL		OBSAZ ŽIL: VÝKRAŠPOJ		TYP KABELU:		ŽILA		POKRAČUJE SCH. ZAPOJENÍ		MATERIÁL VODIČŮ		Ø BARVA		TYP SVORKY:															
1	-WLVM0701	4	4	4	4	4	4	4	4	=AEA07+AVW07/K10		CMA		2.5 mm2		šedá		1-16		URTK-S									
2	-WLVM0702	4	4	4	4	4	4	4	4	=AEA07+AVW07/K10																			
3	-WLRE0706	4	4	4	4	4	4	4	4																				
										-XA																			
ZPĚTNÝ ODKAZ		Č.										ŽILY/ LTG		OZNAČENÍ CÍLE		POTENCIÁL		Č.		OZNAČENÍ CÍLE		ŽILY/ LTG		POZNÁMKA					
/SA02.3	->	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	-F25		POZ.1		A1		fTAcL1		1		+AVW07 -XA		15		1	
/SA02.3														-F25		POZ.1		A2		fTAcN		2							
/SA02.3	->													-F25		POZ.1		A3		fTAcL2		3		+AVW07 -XA		16		2	
/SA02.3														-F25		POZ.1		A4		fTAcN		4							
/SA02.4	->													-F25		POZ.1		A5		fTAcL3		5		+AVW07 -XA		17		3	
/SA02.4														-F25		POZ.1		A6		fTAcN		6							
/SA02.4	->													-F25		POZ.1		A7		fTAcN		7		+AVW07 -XA		21		4	
/SA02.4														-F25		POZ.1		A8		fTAcN		8							
/SA02.5	->																			fTAdL1		9		+AVW07 -XA		22		1	
/SA02.5														->						fTAdL1/07		10		+ARR00 -XA/07		1		1	
/SA02.6	->													->						fTAdL2		11		+AVW07 -XA		23		2	
/SA02.6														->						fTAdL2/07		12		+ARR00 -XA/07		3		2	
/SA02.6	->													->						fTAdL3		13		+AVW07 -XA		24		3	
/SA02.6														->						fTAdL3/07		14		+ARR00 -XA/07		5		3	
/SA02.7	->													->						fTAdN		15		+AVW07 -XA		28		4	
/SA02.7														->						fTAdN/07		16		+ARR00 -XA/07		7		4	

Č.výkr.zhot.: 505020100501
Č.zak.zhot.: 1020002620
Číslovky:



EVU modul 4.9

05.08.2021 BK R110-R22 DPS-20210731
=AEA07+ARE07&EMA
CE1 K10



Indirevize Popis revize Datum Jméno Norma
Výprac. MUDRA
Schvál. LETEV

Datum 31.07.2021
TR 110/22 kV BLANSKO
TR BLANSKO - R0ZŠ. R110kV, DOPLNĚNÍ T103
POLE VÝVODU - VS23 ČEBÍN
EGD, a.s.

SESTAVA SVORKOVNICE +ARE07-XA

-AEA07
STATUS: DPS

+ARE07
Číslo výkresu: BK=AEA07 +ARE07 &EMA/K10
List: 71
Celkem: 174

&EMA

8

