

B

C

D

E

F

EVU modul 4,90

08.11.2022 BNS_R110_R22_DPS-20220131
=ANA00+ANG03&EAA
AA01
CE1

MÍSTO STAVBY:

NÁZEV STAVBY:

IDENTIFIKACE CELKU:

STAVEBNÍK/VLASTNÍK:

SO/PS:

MAJETKOVÁ TŘÍDA:

ČÍSLO SOD/OBJ:

OBJEDNATEL:

TR 110/22 kV, BRNO-SEVER

TR 110/22 kV, BRNO-SEVER (KLUSÁČKOVA)

ROZVÁDĚČ VLASTNÍ SPOTŘEBY AC NEZAJIŠTĚNÉ

EG.D, a.s.

PS50 - VLASTNÍ SPOTŘEBA

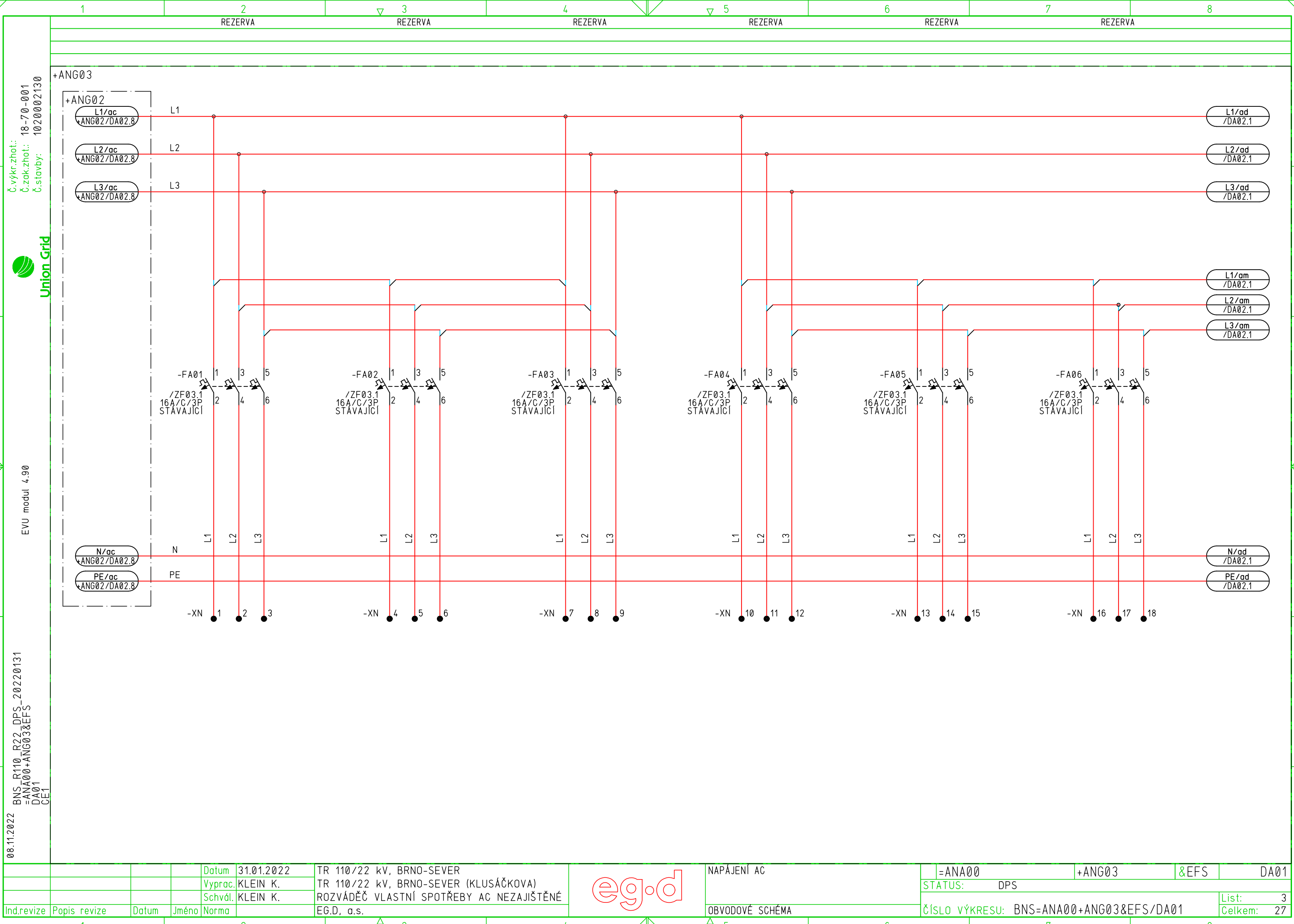
CZD00046

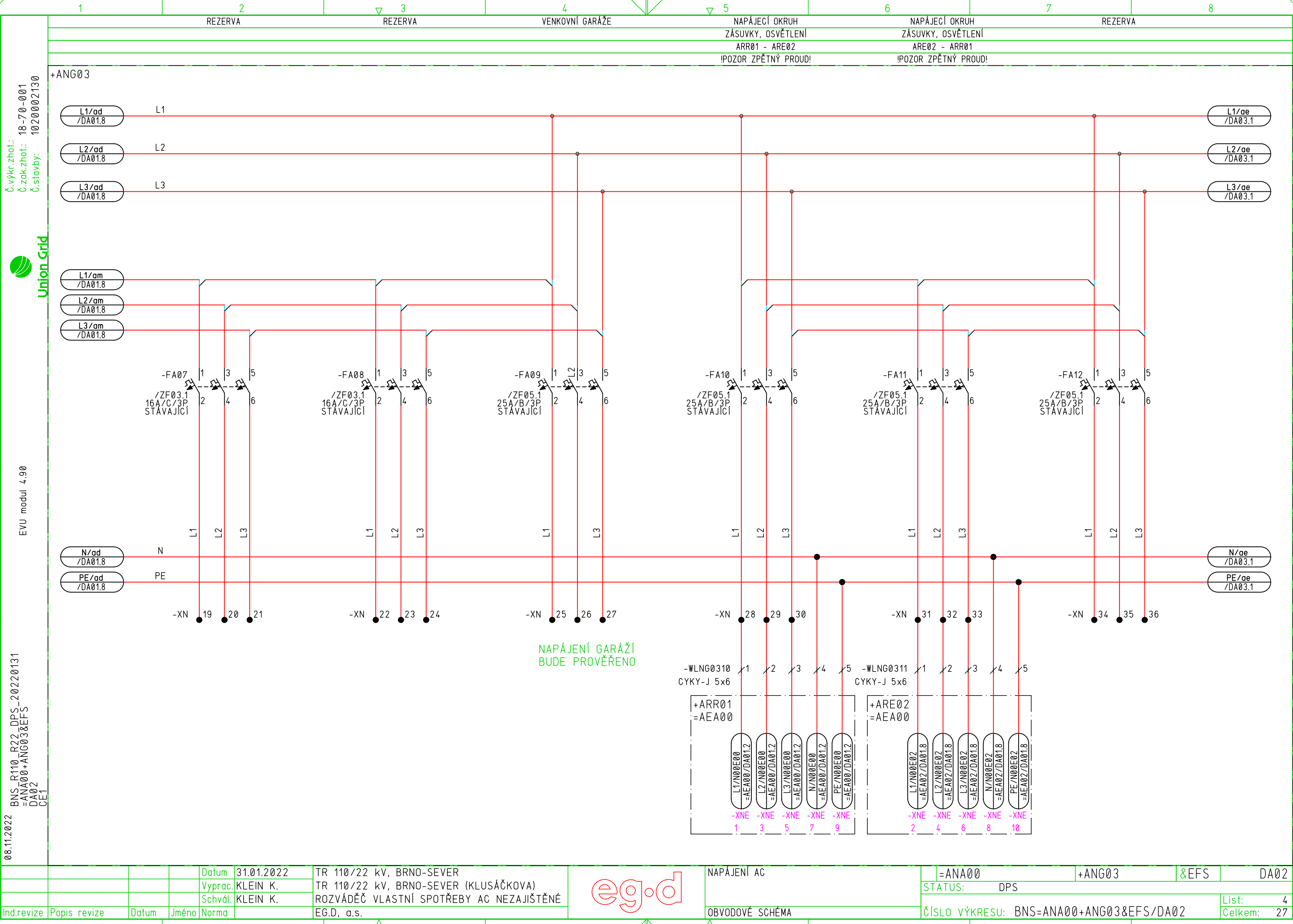
4501221360

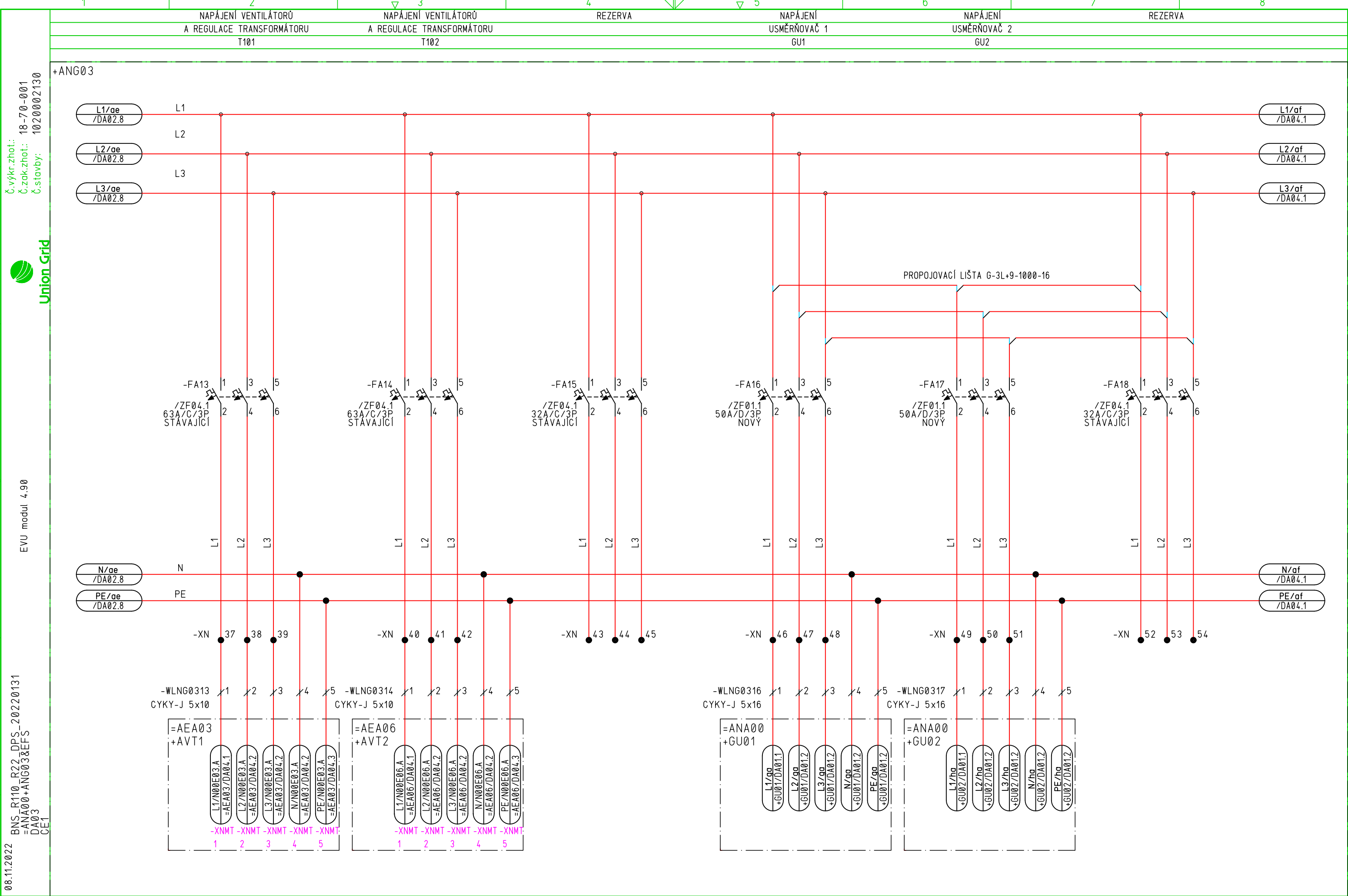
EG.D, a.s.

REFERENČNÍ OZNAČENÍ PŘEDMĚTU		DRUH DOKUMENTU	POŘADOVÉ ČÍSLO
=ANA00	+ANG03	&EAA	AA01
ČÍSLO STAVBY:		STATUS:	
1020002130		DPS	
ČÍSLO VÝKRESU:		INDEX REVIZE:	
BNS=ANA00+ANG03&EAA/AA01			
TITULNÍ LIST		Datum:	31.01.2022
		Vypracoval:	KLEIN K.
		Schválil:	KLEIN K.
		Norma:	
		List:	1
		Celkem:	27

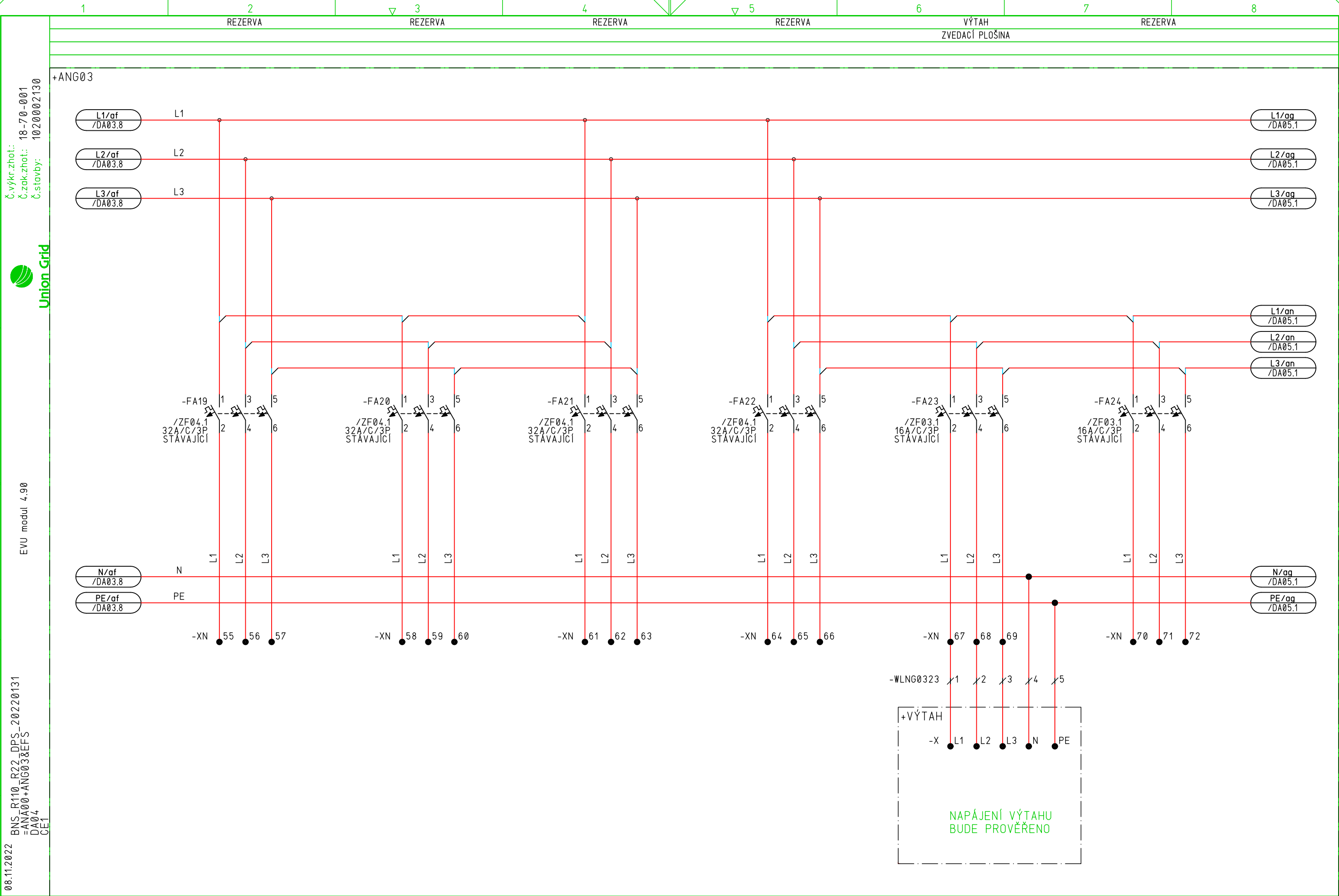
<div><div><div></div><div>Union Grid</div></div><div><div>Č.výkr.zhot.: 18-70-001</div><div>Č.zak.zhot.: 1020002130</div><div>Č.stavby:</div></div><div><div>08.11.2022</div><div>BNS_R110_R22_DPS_20220131</div><div>=ANA00+ANG03&EAB</div><div>AB01</div><div>CE1</div></div><div><div>EVU modul 4,90</div></div></div>		ČÍSLO STAVBY STATUS				ČÍSLO VÝKRESU				INDEX REVIZE			OZNAČENÍ DOKUMENTU			LIST	POPIS DOKUMENTU																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													



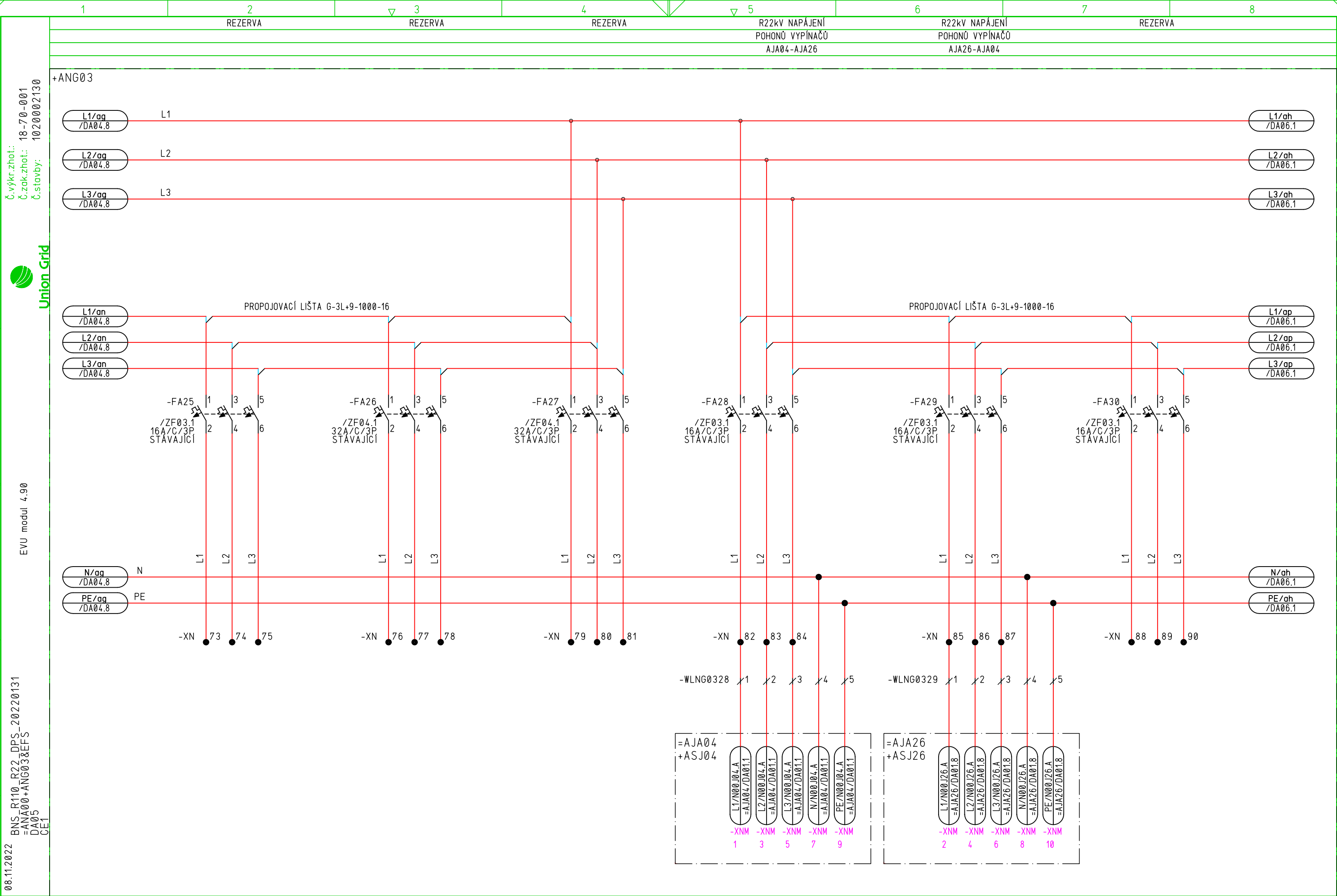




				Datum	31.01.2022	TR 110/22 kV, BRNO-SEVER	NAPÁJENÍ AC	=ANA00	+ANG03	&EFS	DA03
				Vyprac.	KLEIN K.	TR 110/22 kV, BRNO-SEVER (KLUSAČKOVA)		STATUS:	DPS		
				Schvál.	KLEIN K.	ROZVÁDĚČ VLASTNÍ SPOTŘEBY AC NEZAJIŠTĚNÉ		ČÍSLO VÝKRESU: BNS=ANA00+ANG03&EFS/DA03			List: 5
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma	EG.D, a.s.		OBVODOVÉ SCHÉMA				Celkem: 27



				Datum	31.01.2022	TR 110/22 kV, BRNO-SEVER	eg.d	NAPÁJENÍ AC	=ANA00	+ANG03	&EFS	DA04	
				Vyprac.	KLEIN K.	TR 110/22 kV, BRNO-SEVER (KLUSÁČKOVA)			STATUS: DPS				
				Schvál.	KLEIN K.	ROZVÁDĚČ VLASTNÍ SPOTŘEBY AC NEZAJIŠTĚNÉ							
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.		OBVODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: BNS=ANA00+ANG03&EFS/DA04				List: 6 Celkem: 27



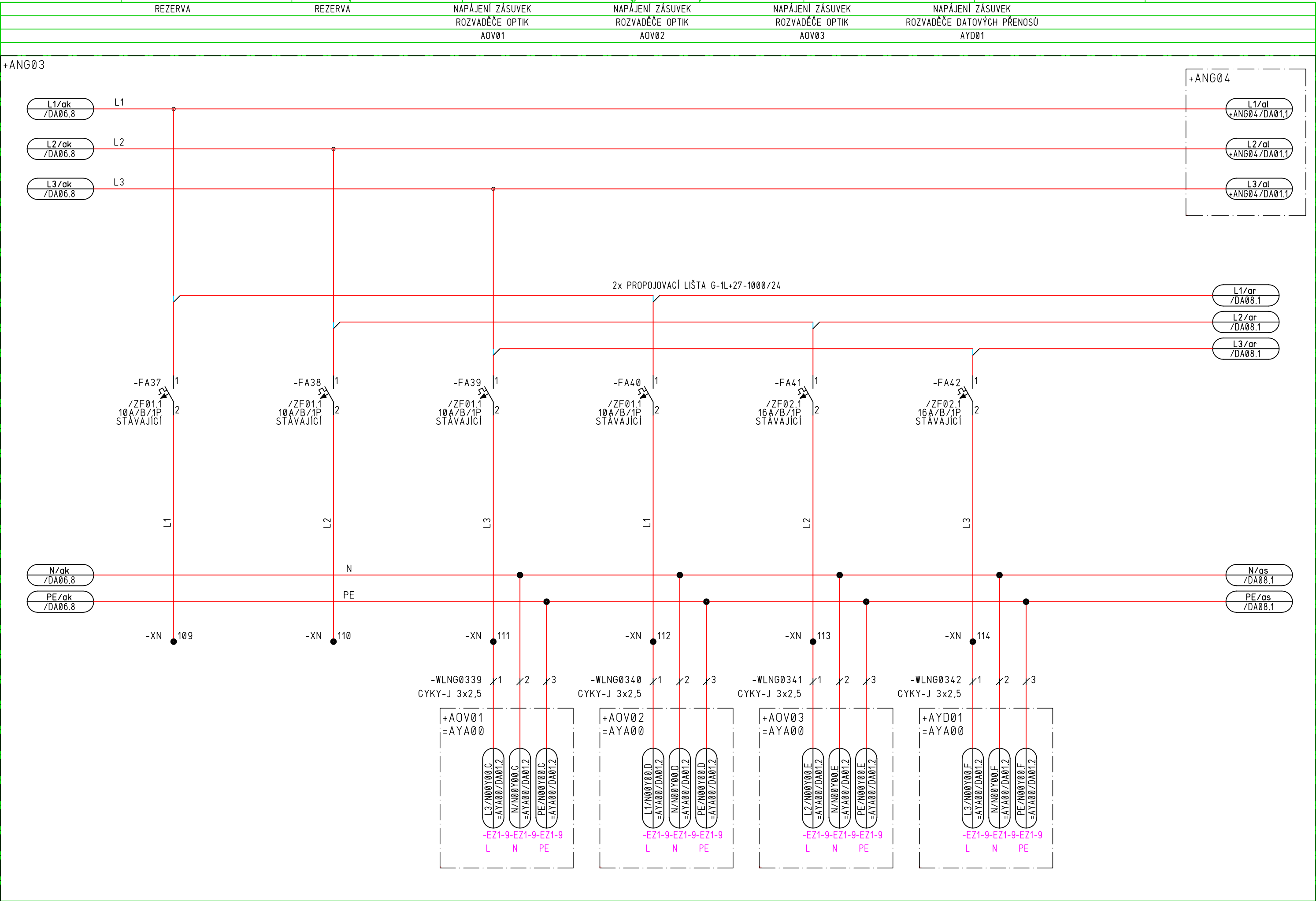
				Datum	31.01.2022	TR 110/22 kV, BRNO-SEVER	eg.d	NAPÁJENÍ AC	=ANA00	+ANG03	&EFS	DA05
				Vyprac.	KLEIN K.	TR 110/22 kV, BRNO-SEVER (KLUSÁČKOVA)			STATUS:	DPS		
				Schvál.	KLEIN K.	ROZVÁDĚČ VLASTNÍ SPOTŘEBY AC NEZAJIŠTĚNÉ			ČÍSLO VÝKRESU: BNS=ANA00+ANG03&EFS/DA05			List: 7
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.		OBVODOVÉ SCHÉMA				Celkem: 27

Č.vykr.zhot.: 18-70-001
Č.zak.zhot.: 1020002130
Č.stavby:

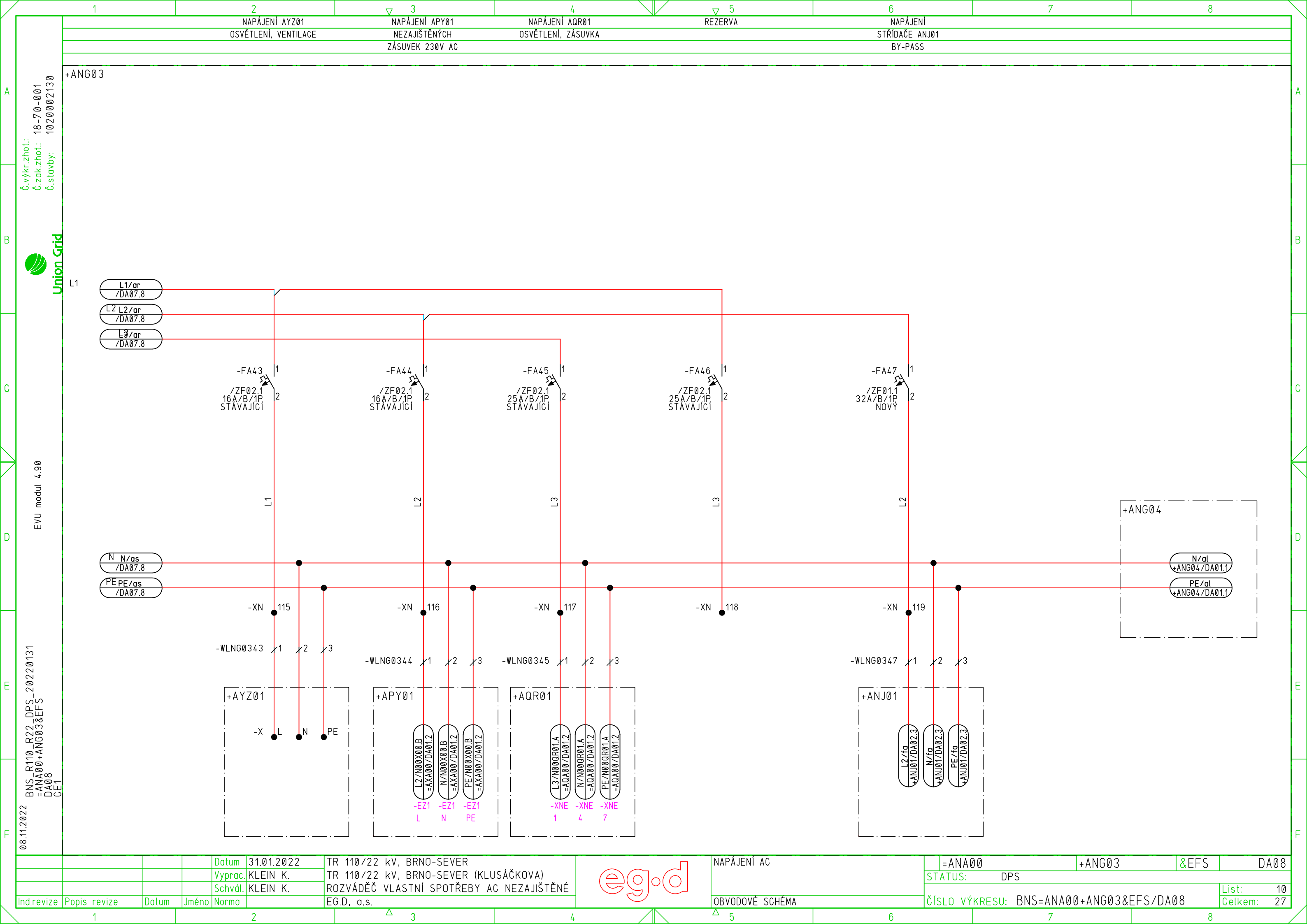


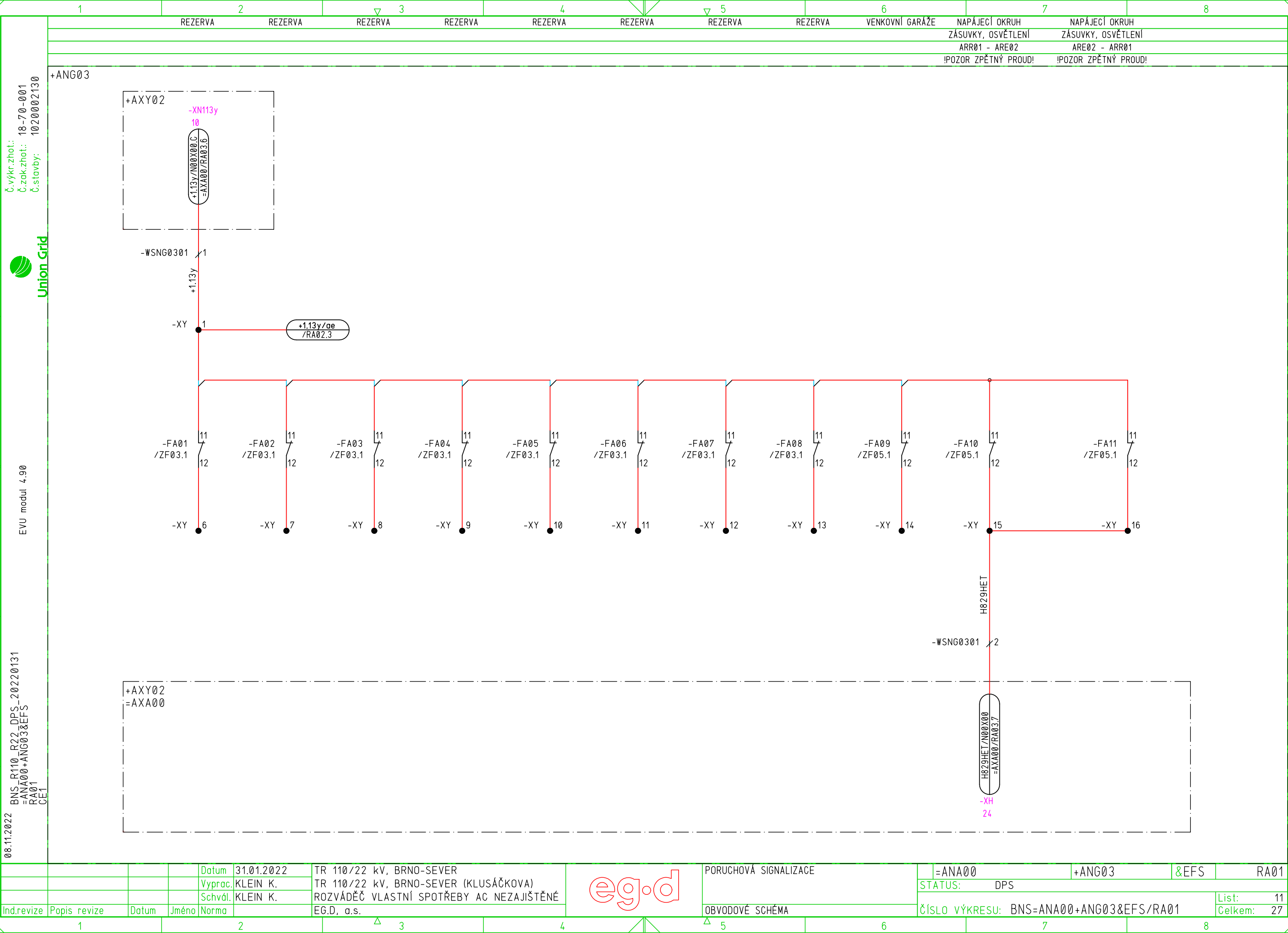
EVU modul 4,90

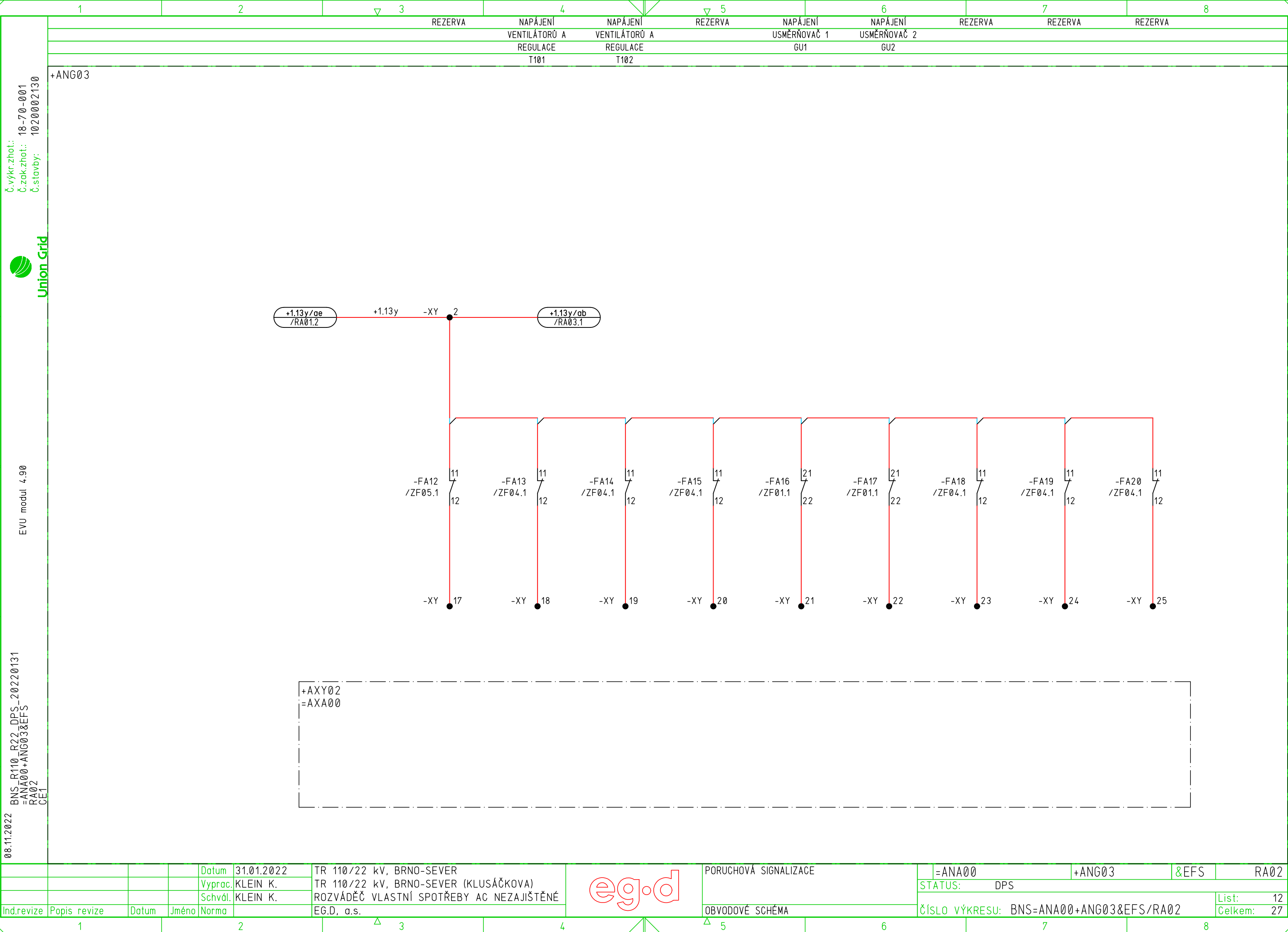
08.11.2022 BNS_R110_R22_DPS-20220131
=ANA00+ANG03&EFS
DA07
CE1



				Datum	31.01.2022	TR 110/22 kV, BRNO-SEVER	eg.d	NAPÁJENÍ AC	=ANA00	+ANG03	&EFS	DA07	
				Vyprac.	KLEIN K.	TR 110/22 kV, BRNO-SEVER (KLUSAČKOVA)			STATUS: DPS				
				Schvál.	KLEIN K.	ROZVÁDĚČ VLASTNÍ SPOTŘEBY AC NEZAJIŠTĚNÉ							
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.		OBVODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: BNS=ANA00+ANG03&EFS/DA07				List: 9 Celkem: 27







1	2	3	4	5	6	7	8	
	REZERVA	REZERVA	VÝTAH	REZERVA	REZERVA	R22kv NAPÁJENÍ	R22kv NAPÁJENÍ	REZERVA
		ZVEDACÍ PLOŠINA				POHONŮ VYPÍNAČŮ	POHONŮ VYPÍNAČŮ	
						AJA04-AJA26	AJA26-AJA04	

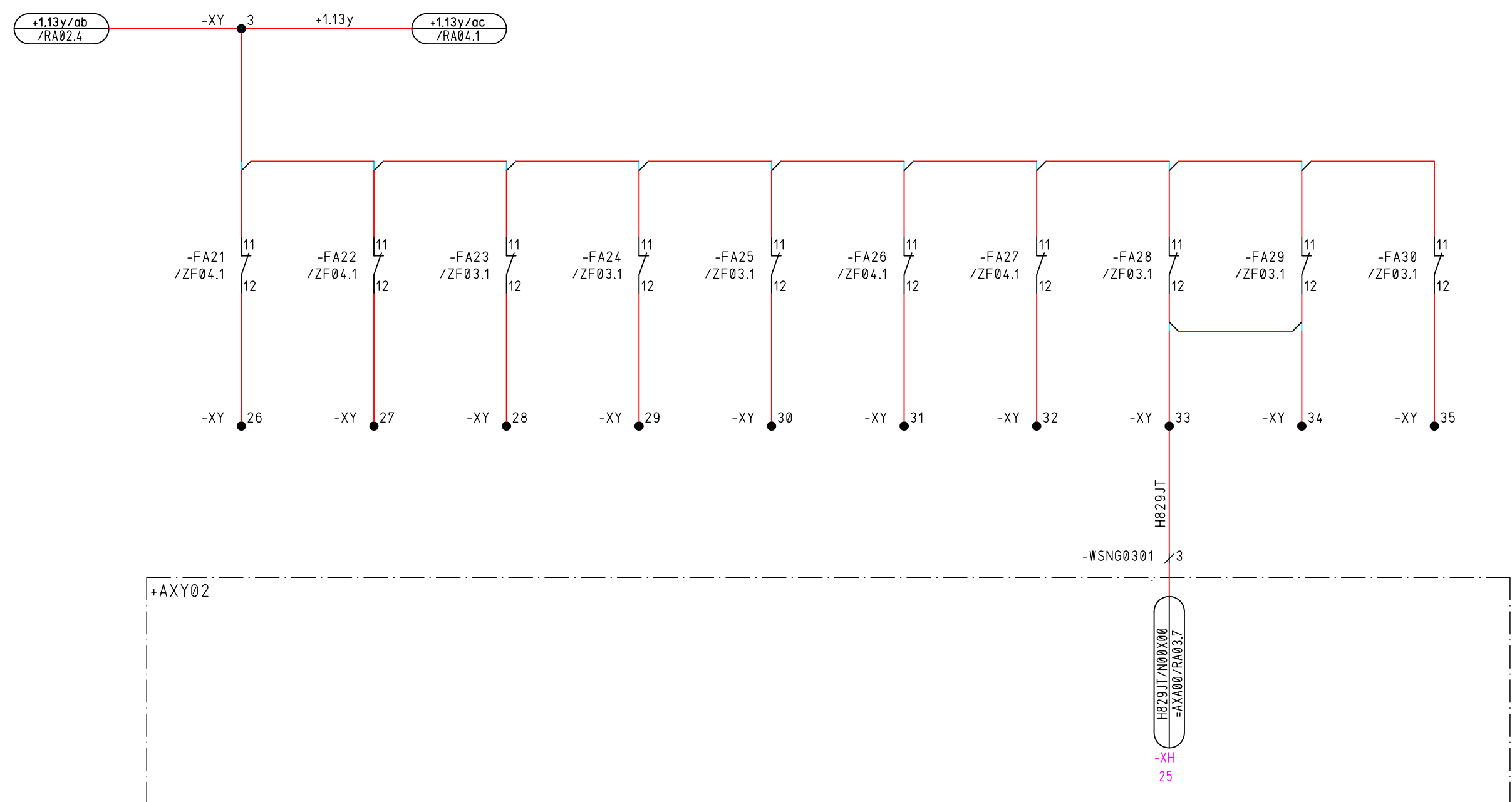
+ANG03

Č.výkr.zhot.: 18-70-001
Č.zák.zhot.: 1020002130
Č.stavby:



EVU modul 4.90

08.11.2022 BNS_R110_R22_DPS_20220131
=ANAO0+ANG03&EFS
RA03
CE1



				Datum	31.01.2022	TR 110/22 kV, BRNO-SEVER	eg-d	PORUCHOVÁ SIGNALIZACE	=ANA00	+ANG03	&EFS	RA03	
				Vyprac.	KLEIN K.	TR 110/22 kV, BRNO-SEVER (KLUSÁČKOVA)			STATUS:	DPS			
				Schvál.	KLEIN K.	ROZVÁDĚČ VLASTNÍ SPOTŘEBY AC NEZAJIŠTĚNÉ			List: 13				
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.		OBVODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: BNS=ANA00+ANG03&EFS/RA03			Celkem: 27	

	REZERVA	NAPÁJENÍ ZÁSUVK	NAPÁJENÍ ZÁSUVK	NAPÁJENÍ	NAPÁJENÍ	REZERVA	REZERVA	REZERVA	NAPÁJENÍ ZÁSUVK	NAPÁJENÍ ZÁSUVK	NAPÁJENÍ ZÁSUVK
		TRANSFORMÁTOR	TRANSFORMÁTOR	ROZVADĚČE ŘS	ROZVADĚČE ŘS				ROZVADĚČE OPTIK	ROZVADĚČE OPTIK	ROZVADĚČE OPTIK
	T101	T102	AXY01	AXY01					AOV01	AOV02	AOV03

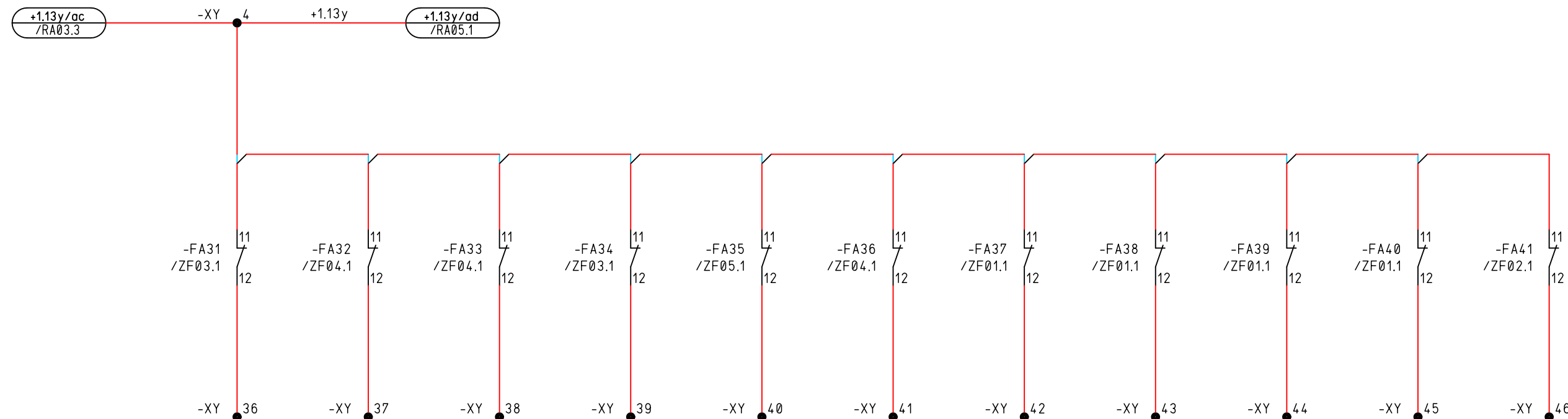
0	+ANG03
---	--------

Č.výkr.zhot.:
Č.zak.zhot.:
Č.stavby:



EUV modul 4.90

08.11.2022 BNS_R110_R22_DPS-20220131
=ANA00+ANG03&EFS
RA04
CE1


$$\sqrt{+AXY02}$$

				Datum	31.01.2022	TR 110/22 kV, BRNO-SEVER	eg.d	PORUCHOVÁ SIGNALIZACE	=ANA00	+ANG03	&EFS	RA04
				Vyprac.	KLEIN K.	TR 110/22 kV, BRNO-SEVER (KLUSÁČKOVA)						
				Schvál.	KLEIN K.	ROZVÁDĚČ VLASTNÍ SPOTŘEBY AC NEZAJIŠTĚNÉ						
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.		OBVODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: BNS=ANA00+ANG03&EFS/RA04			List: 14 Celkem: 27

eg.d

PORUCHOVÁ SIGNALIZACE

=ANA00

	+ANG03
--	--------

&FFS

RA04

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

OBVODOVÉ SCHÉMA

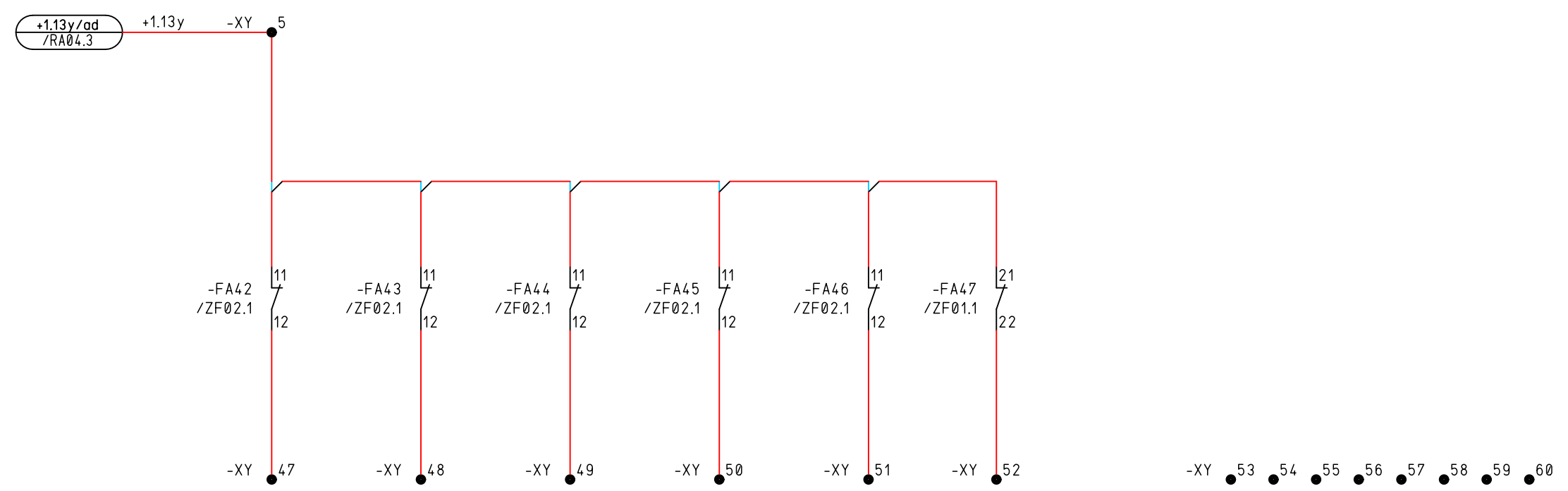
ČÍSLO VÝKRESU: BNS=ANA00+ANG03&EFS/RA04

List:	14
-------	----

Celkem: 27

1	2	3	4	5	6	7	8
	NAPÁJENÍ ZÁSUVEK	NAPÁJENÍ RZVADĚČE	NAPÁJENÍ APY01	NAPÁJENÍ AQR01	REZERVA	NAPÁJENÍ	
	ROZVADĚČE DATOVÝCH PŘENOSŮ	AYZ01	NEZAJIŠTĚNÝCH	OSVĚTLENÍ, ZÁSUVKA		STRÍDAČE ANJ01	
	AYD01	OSVĚTLENÍ, VENTILACE	ZÁSUVK 230V AC			BY-PASS	

+ANG03



+AXY02

Č.výkr.zhot.: 18-70-001
Č.zák.zhot.: 1020002130
Č.stavby:



EVU modul 4.90

08.11.2022 BNS_R110_R22_DPS_20220131
=ANA00+ANG03&EFS
RA05
CE1

				Datum	31.01.2022	TR 110/22 kV, BRNO-SEVER	eg-d	PORUCHOVÁ SIGNALIZACE	=ANA00	+ANG03	&EFS	RA05
				Vyprac.	KLEIN K.	TR 110/22 kV, BRNO-SEVER (KLUSÁČKOVA)			STATUS: DPS			
				Schvál.	KLEIN K.	ROZVÁDĚČ VLASTNÍ SPOTŘEBY AC NEZAJIŠTĚNÉ			List: 15			
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.		OBVODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: BNS=ANA00+ANG03&EFS/RA05			Celkem: 27

eg.d


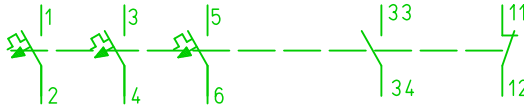
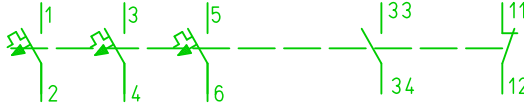
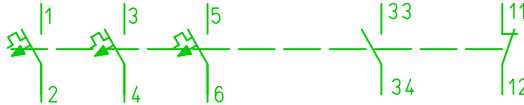

PORUCHOVÁ SIGNALIZACE	=ANA00	+ANG03	&EFS	RA05
	STATUS: DPS			
OBVODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: BNS=ANA00+ANG03&EFS/RA05			List: 15
				Celkem: 27



Union Grid

EUV modul 4.90

[illegible]

		1		2		3		4		5		6		7		8				
<div>č.výkr.zhot.: 18-70-001 č.zak.zhot.: 1020002130 č.stavby:</div> <div> Union Grid</div> <div>EVU modul 4,90</div> <div>BNS_R110_R22_DPS_20220131 =ANA00+ANG03&EFS ZF04 CE1</div> <div>08.11.2022</div>	2	JISTIČ VÝROBCE: OEZ LETOHRAD OBJ.ČÍSLO: LSN 40B/3 10kA 3P,S KONT.1S,10 S-LSN11 JMENOVITÝ PROUD : 40A JMENOVITÉ NAPĚTÍ : 400V AC TECHNICKÉ KOMPONENTY TYP OBJEDNACÍ ČÍSLO				<div></div>														
	ZPŮSOB POUŽITÍ				NASTAVENÍ		UMÍSTĚNÍ		OZNAČENÍ PRVKU											
	NAPÁJENÍ ZÁSUVK TRANSF. T101								-FA32		/DA06.3				/RA04.2					
	NAPÁJENÍ ZÁSUVK TRANSF. T102								-FA33		/DA06.4				/RA04.3					
	2	JISTIČ VÝROBCE: OEZ LETOHRAD OBJ.ČÍSLO: LSN 63C/3 10kA 3P,S KONT.1S,10 S-LSN11 JMENOVITÝ PROUD : 63A JMENOVITÉ NAPĚTÍ : 400V AC TECHNICKÉ KOMPONENTY TYP OBJEDNACÍ ČÍSLO				<div></div>														
	ZPŮSOB POUŽITÍ				NASTAVENÍ		UMÍSTĚNÍ		OZNAČENÍ PRVKU											
	NAP. REGULACE A VENT. T101								-FA13		/DA03.2				/RA02.4					
	NAP. REGULACE A VENT. T102								-FA14		/DA03.3				/RA02.4					
	9	JISTIČ VÝROBCE: OEZ LETOHRAD OBJ.ČÍSLO: LSN32C/3 10kA 3P,S KONT.1S,10 S-LSN11 JMENOVITÝ PROUD : 32A JMENOVITÉ NAPĚTÍ : 400V AC TECHNICKÉ KOMPONENTY TYP OBJEDNACÍ ČÍSLO				<div></div>														
	ZPŮSOB POUŽITÍ				NASTAVENÍ		UMÍSTĚNÍ		OZNAČENÍ PRVKU											
REZERVA								-FA15		/DA03.4				/RA02.5						
REZERVA								-FA18		/DA03.7				/RA02.7						
REZERVA								-FA19		/DA04.2				/RA02.7						
REZERVA								-FA20		/DA04.3				/RA02.8						
REZERVA								-FA21		/DA04.4				/RA03.2						
REZERVA								-FA22		/DA04.5				/RA03.2						
REZERVA								-FA26		/DA05.3				/RA03.5						
REZERVA								-FA27		/DA05.4				/RA03.5						
REZERVA								-FA36		/DA06.8				/RA04.5						
				Datum	31.01.2022	TR 110/22 kV, BRNO-SEVER			VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ				=ANA00		+ANG03		&EFS		ZF04	
				Vyprac.	KLEIN K.	TR 110/22 kV, BRNO-SEVER (KLUSÁČKOVA)							STATUS:		DPS					
				Schvál.	KLEIN K.	ROZVÁDĚČ VLASTNÍ SPOTŘEBY AC NEZAJIŠTĚNÉ														
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.		OBVODOVÉ SCHÉMA				ČÍSLO VÝKRESU: BNS=ANA00+ANG03&EFS/ZF04				List: 19		Celkem: 27		
1		2		3		4		5		6		7		8						



Union Grid

5	JISTIČ				VÝROBCE: OEZ LETOHRAD				TYP: LSN 25B/3																																							
	10kA				3P,S KONT.1S,10				S-LSN11																																							
	JMENOVITÝ PROUD : 25A				JMENOVITÉ NAPĚTÍ : 400V AC																																											
	TECHNICKÉ KOMPONENTY				TYP				OBJEDNACÍ ČÍSLO																																							
	ZPŮSOB POUŽITÍ				NASTAVENÍ				UMÍSTĚNÍ				OZNAČENÍ PRVKU																																			
	NAPÁJENÍ				VENKOVNÍ GARÁŽE								-FA09								/DA02.4								/RA01.6																			
	NAP. OSVĚTLENÍ, ZÁSUVKA				KRY010kVARE02								-FA10								/DA02.5								/RA01.7																			
	NAP. OSVĚTLENÍ, ZÁSUVKA				KRY020kVARR01								-FA11								/DA02.6								/RA01.8																			
	REZERVA												-FA12								/DA02.7								/RA02.3																			
	NAPÁJENÍ ROZVADĚČE				AQF01								-FA35								/DA06.6								/RA04.4																			

eg.d

VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ	=ANA00	+ANG03	&EFS	ZF05
	STATUS: DPS			
OBVODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: BNS=ANA00+ANG03&EFS/ZF05			List: 20
				Celkem: 27

08.11.2022

BNS_R110_R22_DPS_20220131

=ANA00+ANG03&EMA

K13

CE1

EVU modul 4.90

Union Grid

Č.výkr.zhot.: 18-70-001

Č.zak.zhot.: 1020002130

Č.stavby: 1020002130

1													2			3			4			5			6			7			8						
Č.	Kabel	obsaz.žil			Výkr.\spot.			Typ kabelu průřez			Žíly			Pokračuje			Schéma zapojení			-XN						Materiál vodičů			Ø barva			Typ svorky					
1	-WLN0335				3	5			CYKY 5Cx2.5 2.5mm ²			5			=AQA00+AQF01/K60			Montáž								Standard : CMA 2.5mm2 černá			Standard : UT 4								
2	-WLN0339				1	3			CYKY-J 3x2.5 2.5mm ²			3																									
3	-WLN0340				1	3			CYKY-J 3x2.5 2.5mm ²			3																									
4	-WLN0341				1	3			CYKY-J 3x2.5 2.5mm ²			3																									
5	-WLN0342				1	3			CYKY-J 3x2.5 2.5mm ²			3																									
6	-WLN0343				1	3			CYKY-J 3x2.5 2.5mm ²			3																									
7	-WLN0344				1	3			CYKY-J 3x2.5 2.5mm ²			3																									
8	-WLN0345				1	3			CYKY-J 3x2.5 2.5mm ²			3			=AQA00+AQR01/K40																						
9	-WLN0347				1	3			CYKY-J 3x4 4mm ²			3																						=ANA00+ANJ01/K10			

Zpětný odkaz	Č.												Žíly LTG	Označení cíle	Potenciál	Č.	Označení cíle	Žíly LTG	Poznámka			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12										
/DA06.6	->														-FA35	2	L1	103	=AQA00 +AQF01 -XNE	2	1	
/DA06.7	->														-FA35	4	L2	104	=AQA00 +AQF01 -XNE	4	2	
/DA06.7	->														-FA35	6	L3	105	=AQA00 +AQF01 -XNE	6	3	
/DA06.8															-FA36	2	L1	106				
/DA06.8															-FA36	4	L2	107				
/DA06.8															-FA36	6	L3	108				
/DA07.2															-FA37	2	L1	109				
/DA07.3															-FA38	2	L2	110				
/DA07.4		->													-FA39	2	L3	111	=AYA00 +AOV01 -EZ1-9	L	1	
/DA07.5			->												-FA40	2	L1	112	=AYA00 +AOV02 -EZ1-9	L	1	
/DA07.6				->											-FA41	2	L2	113	=AYA00 +AOV03 -EZ1-9	L	1	
/DA07.6					->										-FA42	2	L3	114	=AYA00 +AYD01 -EZ1-9	L	1	
/DA08.2						->									-FA43	2	L1	115	+AYZ01 -X	L	1	
/DA08.3							->								-FA44	2	L2	116	=AXA00 +APY01 -EZ1	L	1	
/DA08.4								->							-FA45	2	L3	117	=AQA00 +AQR01 -XNE	1	1	
/DA08.5															-FA46	2	L3	118				
/DA08.6									<-				1		+ANJ01 -X1	L1	L2	119	-FA47	2		

eg.d

SESTAVA SVORKOVNICE +ANG03-XN

ZAPOJOVACÍ TABULKA

=ANA00

STATUS: DPS

ČÍSLO VÝKRESU: BNS=ANA00+ANG03&EMA/K13

+ANG03

&EMA

List: 25

Celkem: 27

1		2		3		4		5		6		7		8			
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma	TR 110/22 kV, BRNO-SEVER		EG.D, a.s.										
				Datum	31.01.2022	TR 110/22 kV, BRNO-SEVER (KLUSÁČKOVA)											
				Vyprac.	KLEIN K.	ROZVÁDĚČ VLASTNÍ SPOTŘEBY AC NEZAJIŠTĚNÉ											
				Schvál.	KLEIN K.												

[illegible]