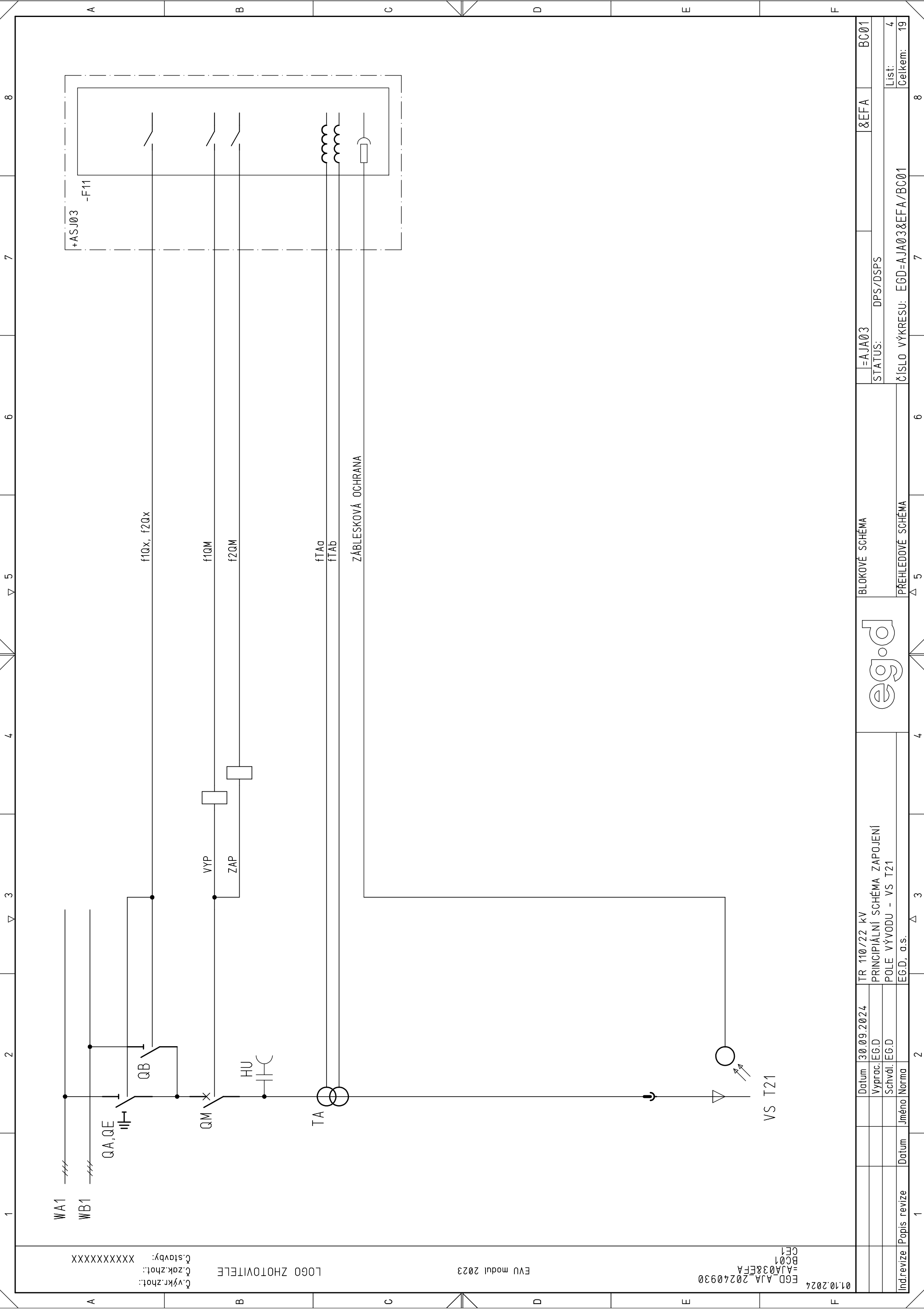


1		2		3		4		5		6		7		8	
A		B		C		D		E		F					
Č.výkr.zhot.: Č.zak.zhot.:		LOGO ZHOTOVITELE													
01.10.2024 EGD_AJA_20240930 =AJA03&EAA AA01 CE1		EVU modul 2023													
MÍSTO STAVBY:		TR 110/22 kV													
NÁZEV STAVBY:		PRINCIPIÁLNÍ SCHÉMA ZAPOJENÍ													
IDENTIFIKACE CELKU:		POLE VÝVODU - VS T21													
STAVEBNÍK/VLASTNÍK:		EG.D, a.s.													
SO/PS:		PS31 - OCHRANY													
MAJETKOVÁ TŘÍDA:		CZD00042													
ČÍSLO SOD/OBJ:		XXXXXXXXXXXX													
OBJEDNATEL:		EG.D, a.s.													
REFERENČNÍ OZNAČENÍ PŘEDMĚTU		DRUH DOKUMENTU POŘADOVÉ ČÍSLO													
=AJA03		8EAA AA01													
ČÍSLO STAVBY:		STATUS:													
XXXXXXXXXXXX		DPS/DSPS													
ČÍSLO VÝKRESU:		INDEX REVIZE:													
EGD=AJA03&EAA/AA01															
TITULNÍ LIST		Datum: 30.09.2024													
		Vypracoval: EG.D													
		Schválil: EG.D													
		Norma:													
		List: 1													
		Celkem: 19													
1		2		3		4		5		6		7		8	

1		2		3		4		5		6		7		8	
ČÍSLO STAVBY STATUS		ČÍSLO VÝKRESU		INDEX REVIZE		OZNAČENÍ DOKUMENTU		LIST		POPIS DOKUMENTU					
						DRUHI REFERENČNÍ OZNAČENÍ		POŘAD.ČÍSLO							
A	XXXXXXXXXX DPS/DSPS	EGD=AJA03&EAA/AA01				EAA =AJA03		AA01		1		TITULNÍ LIST		A	
	XXXXXXXXXX DPS/DSPS	EGD=AJA03&EAB/AB01				EAB =AJA03		AB01		2		SEZNAM DOKUMENTACE			
	XXXXXXXXXX DPS/DSPS	EGD=AJA03&EFA/BA01				EFA =AJA03		BA01		3		JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMA PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA			
	XXXXXXXXXX DPS/DSPS	EGD=AJA03&EFA/BC01				EFA =AJA03		BC01		4		BLOKOVÉ SCHÉMA PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA			
B	XXXXXXXXXX DPS/DSPS	EGD=AJA03+ASJ03&EFS/GA01				EFS =AJA03 +ASJ03		GA01		5		NAPÁJENÍ DC OBVODOVÉ SCHÉMA			
	XXXXXXXXXX DPS/DSPS	EGD=AJA03+ASJ03&EFS/GA02				EFS =AJA03 +ASJ03		GA02		6		NAPÁJENÍ, POHONŮ DC OBVODOVÉ SCHÉMA			
	XXXXXXXXXX DPS/DSPS	EGD=AJA03+ASJ03&EFS/MA01				EFS =AJA03 +ASJ03		MA01		7		OVLÁDÁNÍ QM (ZAP/VYP) OBVODOVÉ SCHÉMA			
	XXXXXXXXXX DPS/DSPS	EGD=AJA03+ASJ03&EFS/MA02				EFS =AJA03 +ASJ03		MA02		8		OVLÁDÁNÍ QA, QB OBVODOVÉ SCHÉMA		B	
C	XXXXXXXXXX DPS/DSPS	EGD=AJA03+ASJ03&EFS/NA01				EFS =AJA03 +ASJ03		NA01		9		LOR OBVODOVÉ SCHÉMA			
	XXXXXXXXXX DPS/DSPS	EGD=AJA03+ASJ03&EFS/NA02				EFS =AJA03 +ASJ03		NA02		10		OVLÁDÁNÍ ODSÁVÁNÍ SF6 OBVODOVÉ SCHÉMA			
	XXXXXXXXXX DPS/DSPS	EGD=AJA03+ASJ03&EFS/NA03				EFS =AJA03 +ASJ03		NA03		11		ZÁBLESKOVÁ OCHRANA OBVODOVÉ SCHÉMA			
	XXXXXXXXXX DPS/DSPS	EGD=AJA03+ASJ03&EFS/QA01				EFS =AJA03 +ASJ03		QA01		12		STAVOVÁ SIGNALIZACE OBVODOVÉ SCHÉMA			
D	XXXXXXXXXX DPS/DSPS	EGD=AJA03+ASJ03&EFS/RA01				EFS =AJA03 +ASJ03		RA01		13		PORUCHOVÁ SIGNALIZACE OBVODOVÉ SCHÉMA			
	XXXXXXXXXX DPS/DSPS	EGD=AJA03+ASJ03&EFS/RA02				EFS =AJA03 +ASJ03		RA02		14		PORUCHOVÁ SIGNALIZACE OBVODOVÉ SCHÉMA		C	
	XXXXXXXXXX DPS/DSPS	EGD=AJA03+ASJ03&EFS/SA01				EFS =AJA03 +ASJ03		SA01		15		PTP OBVODOVÉ SCHÉMA			
	XXXXXXXXXX DPS/DSPS	EGD=AJA03+ASJ03&EFS/SV01				EFS =AJA03 +ASJ03		SV01		16		PTN OBVODOVÉ SCHÉMA			
E	XXXXXXXXXX DPS/DSPS	EGD=AJA03+ASJ03&EFS/VA01				EFS =AJA03 +ASJ03		VA01		17		KOMUNIKACE OBVODOVÉ SCHÉMA			
	XXXXXXXXXX DPS/DSPS	EGD=AJA03+ASJ03&ELU/DD01				ELU =AJA03 +ASJ03		DD01		18		POHLED NA SKŘIŇ VÝKRES USPOŘÁDÁNÍ			
	XXXXXXXXXX DPS/DSPS	EGD=AJA03+ASJ03&ELU/DD02				ELU =AJA03 +ASJ03		DD02		19		POHLED NA SKŘIŇ VÝKRES USPOŘÁDÁNÍ		D	
F															
01.10.2024				TR 110/22 kV				SEZNAM DOKUMENTACE				=AJA03		AB01	
		Datum 30.09.2024		PRINCIPIÁLNÍ SCHÉMA ZAPOJENÍ				STATUS:		DPS/DSPS		List:		2	
		Vyprac. EG.D		EGD				EGD=AJA03&EAB/AB01				Celkem:		19	
Ind.revize		Popis revize		Datum		Jméno		Norma		EGD, a.s.					



BLOKOVÉ SCHÉMA

PRINCIPÁLNÍ SCHÉMA ZAPOJENÍ

POLE VÝVODU - VS T21

EG.D, a.s.

=AJA03

DPS/DSPS

EGD-AJA03&EFA/BC01

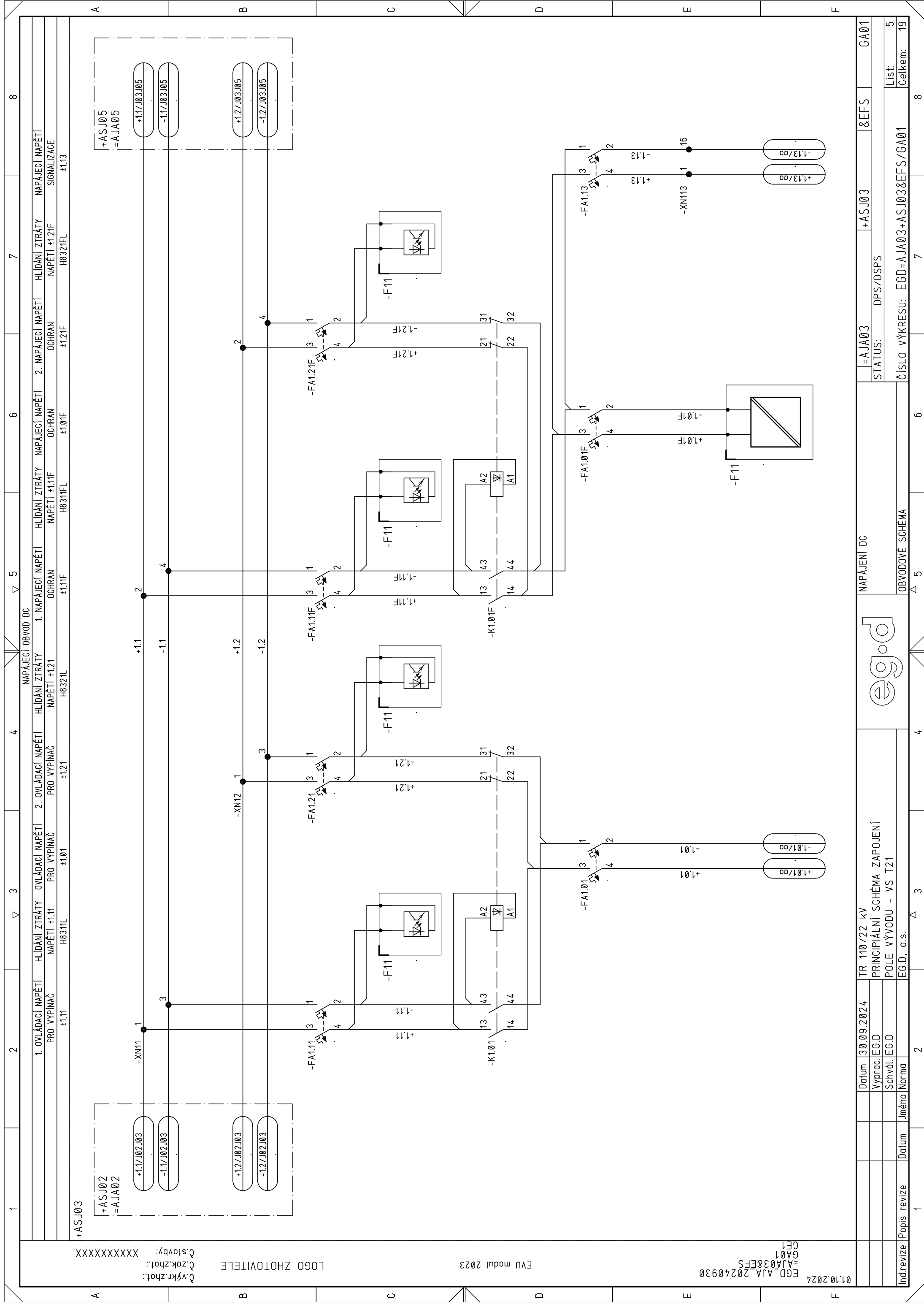
STATUS:

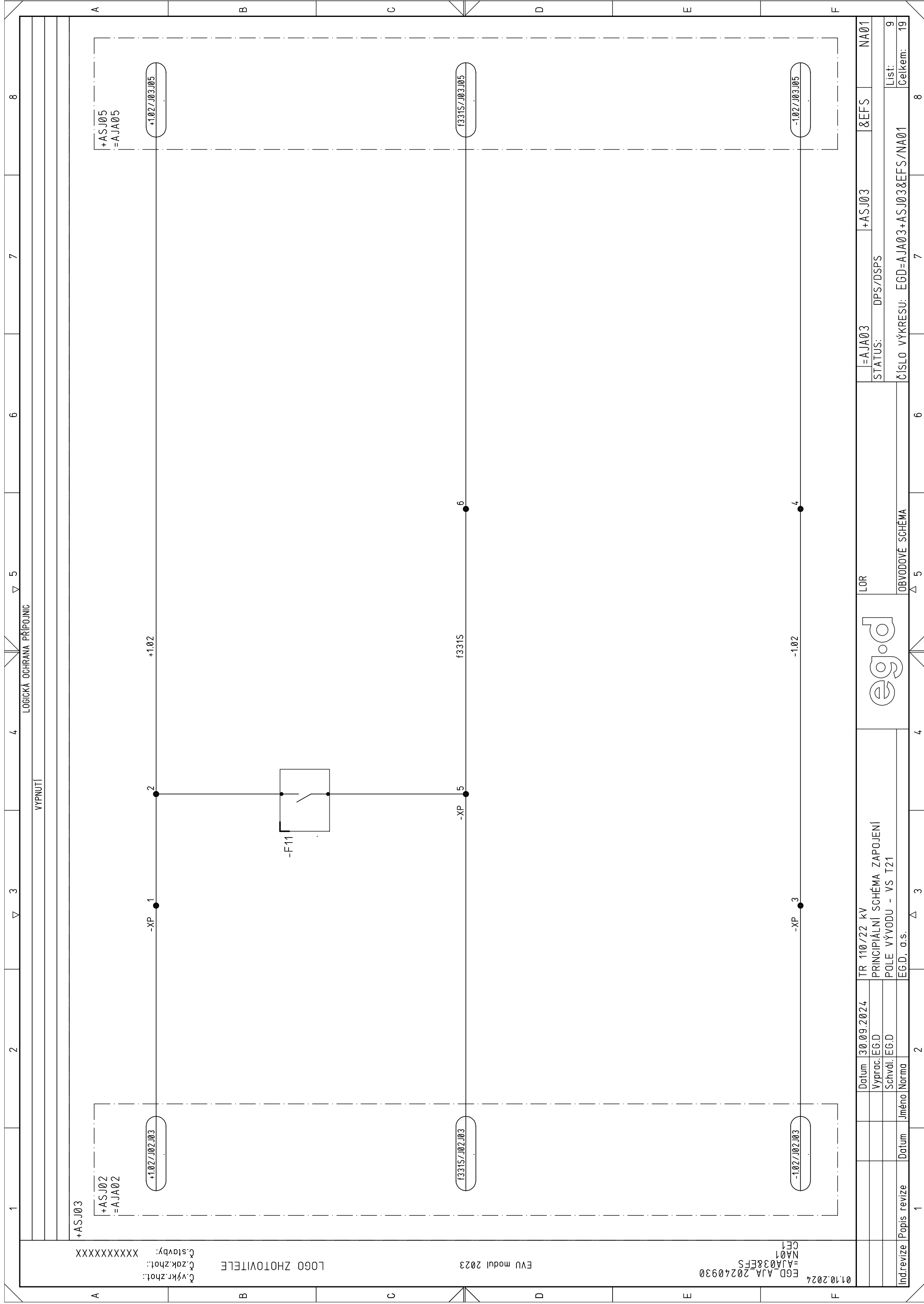
ČÍSLO VÝKRESU:

BC01

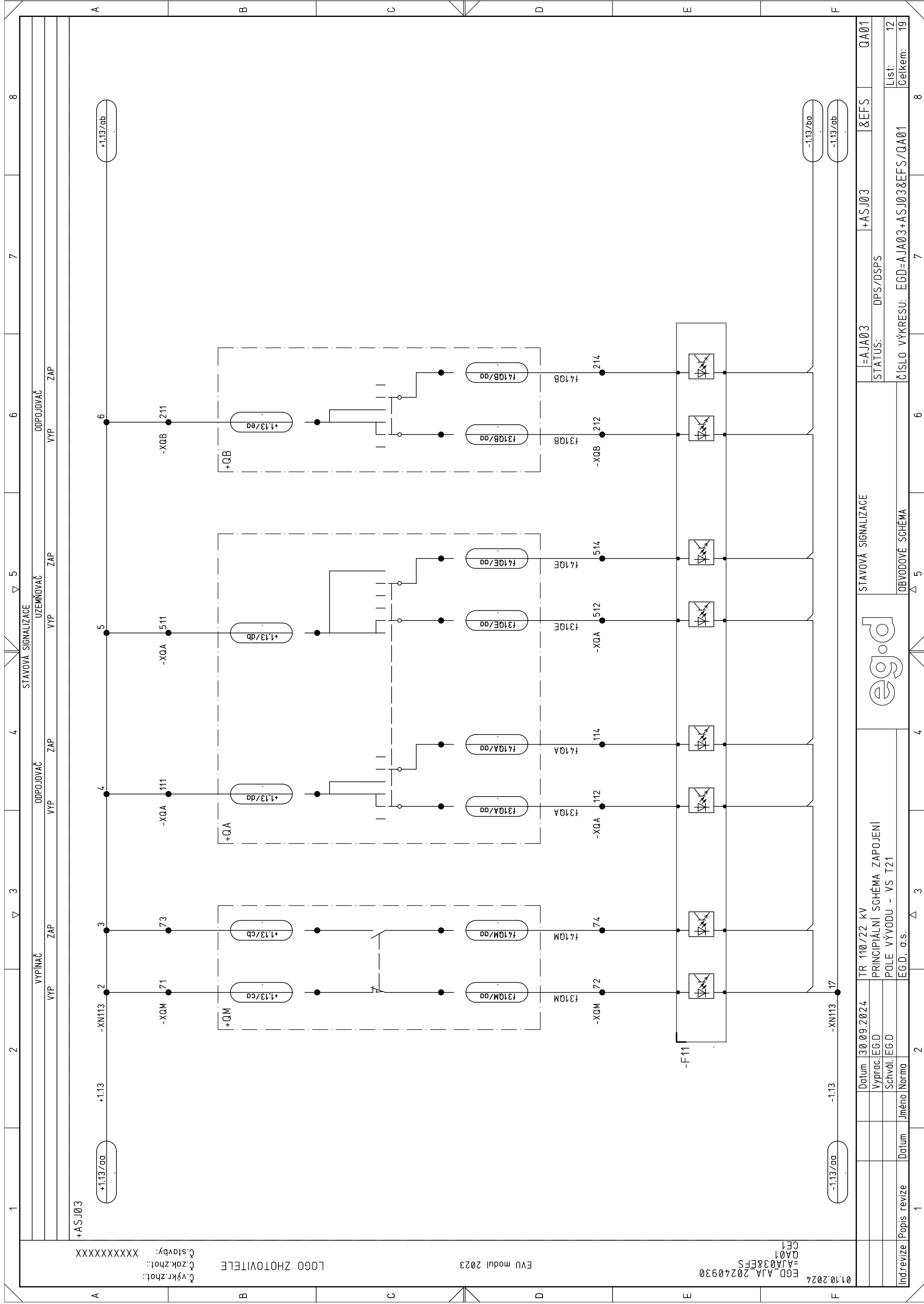
4

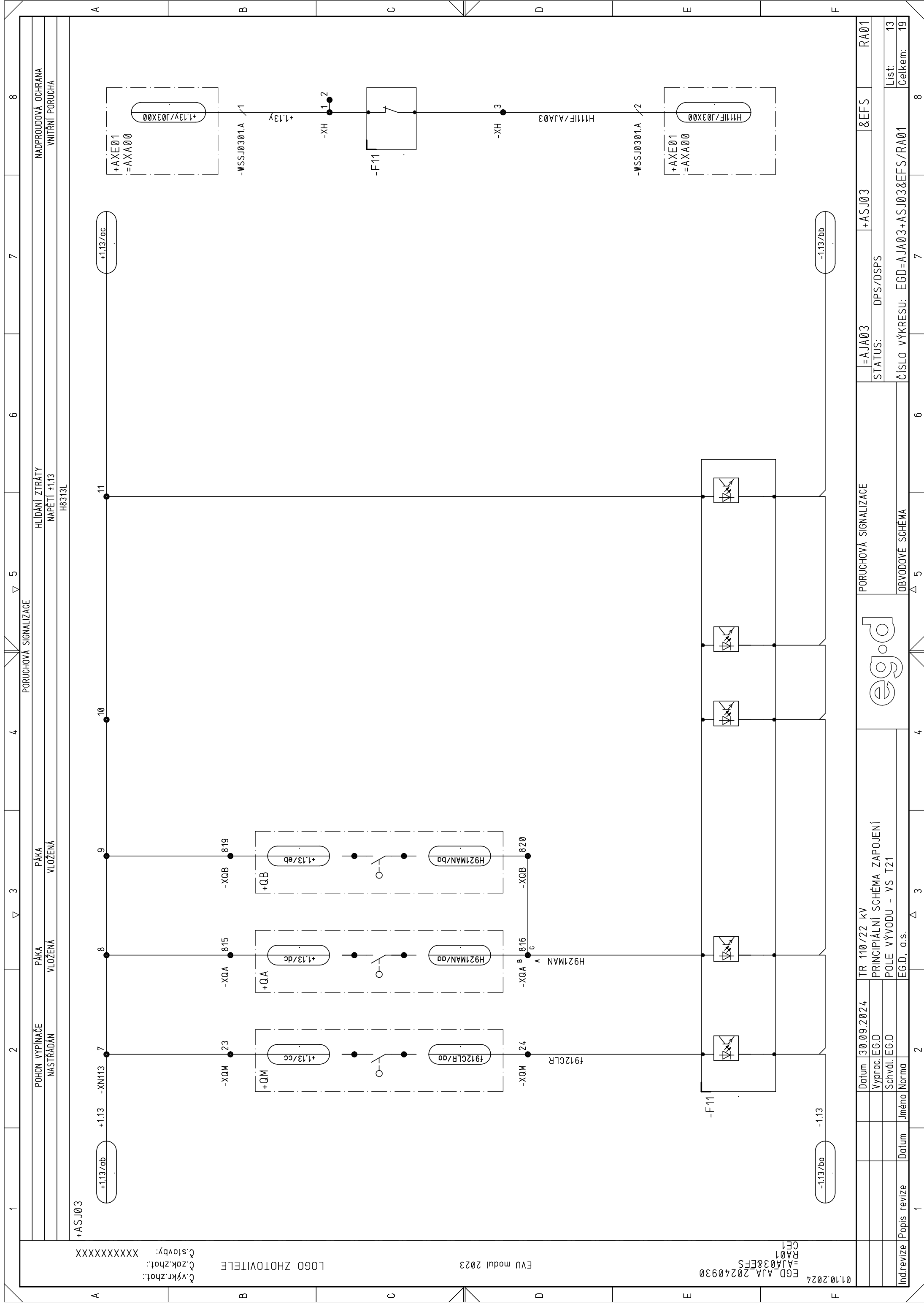
19

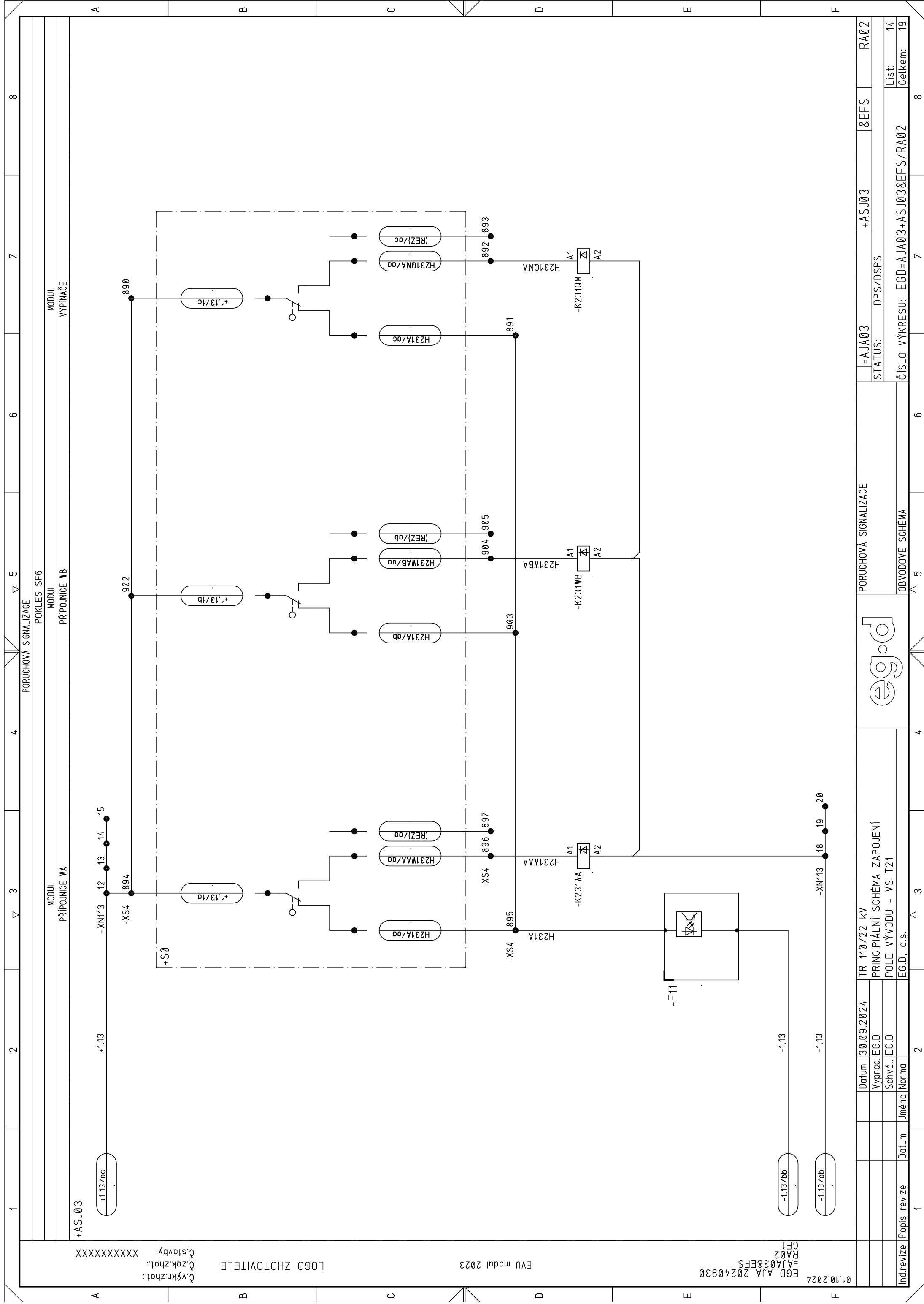


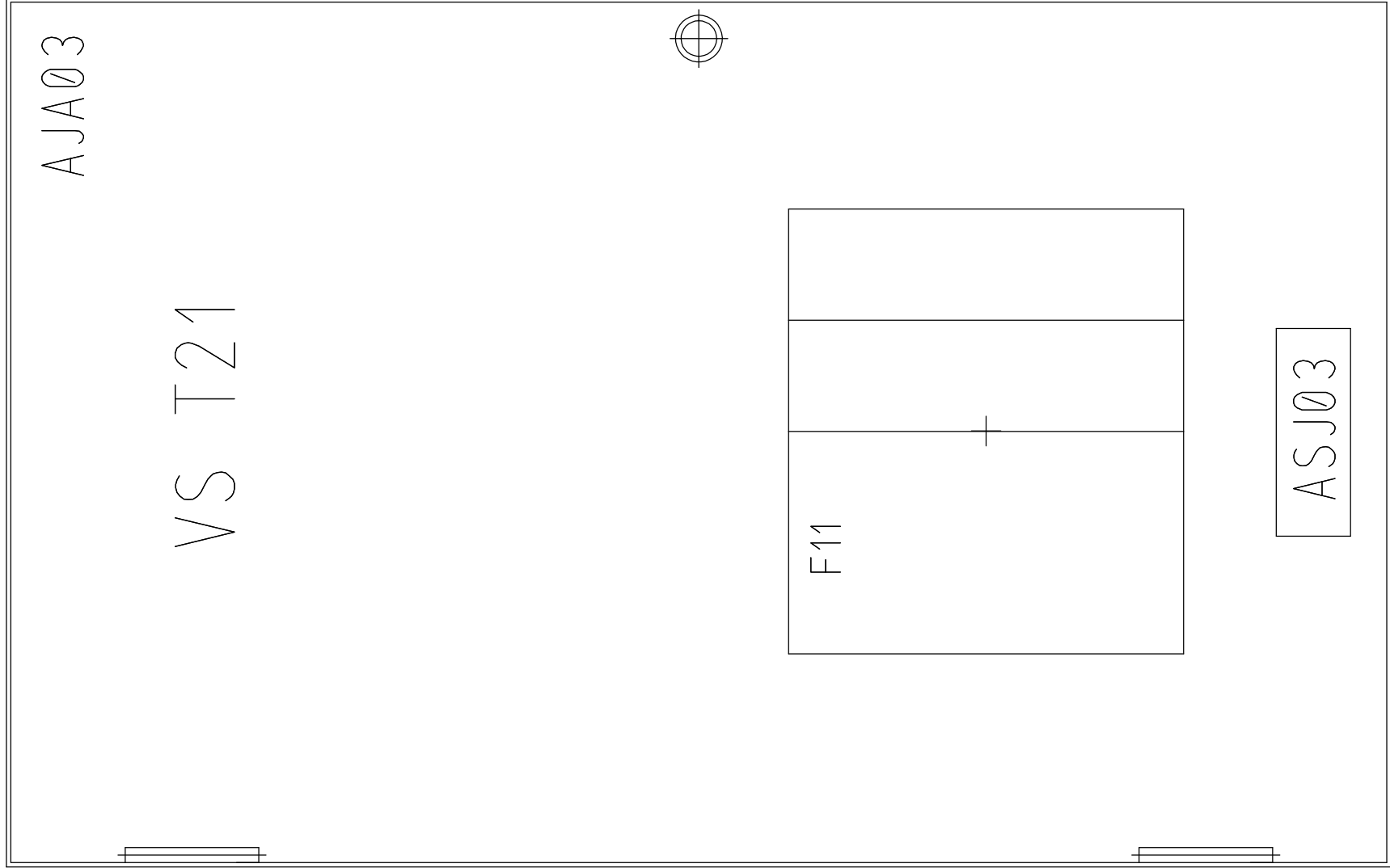


01.10.2024										EGD_AJA-20240930										EVU modul 2023										LOGO ZHOTOVITELE										Č.výkr.zhot.: Č.zak.zhot.: Č.stavby: XXXXXXXXXXXXX										+ASJ03										BODOVÝ SENZOR ZÁBĚSKOVÉ OCHRANY										12345678																																																																															
Ind.revize										Popis revize										Datum										Jméno										EGD, a.s.										POLE VÝVODU - VS T21										PRINCIPIÁLNÍ SCHÉMA ZAPOJENÍ										ZÁBĚSKOVÁ OCHRANA										STATUS: DPS/DSPS										=AJA03										+ASJ03										&EFS										NA03										List: 11										Celkem: 19									
1										2										3										4										5										6										7										8																																																																															









PROVEDENÍ SKŘÍNĚ:

PROVEDENÍ:

NNI NADSTAVBA - OCELOPLECHOVÁ SKŘÍŇ
VN ROZVÁDĚČ - OCELOPLECHOVÁ SKŘÍŇ
TYP NXPLUS SE DVĚMA SYSTÉMY PŘIPOJNIC
IZOLOVANÝ PLYNEM SF6 S VAKUOVÝM VYPÍNAČEM
UZEMNĚNÍ VÝVODU PŘES ZAPNUTÝ VYPÍNAČ
IP3XD/20 (VN ČÁST IP65)
RAL 7035
SPODEM
SPODEM

KRYTÍ:
NÁTĚR
PŘÍVOD
VÝVOD

JMENOVITÁ NAPĚTÍ A DRUHY SÍTÍ:

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: ZÁKLADNÍ OCHRANA: OCHRANA PŘI PORUŠE:	3 AC 22 kV 50 Hz/IT ZÁKLADNÍ IZOLACI ŽIVÝCH ČÁSTÍ, PŘEPÁŽKAMI, KRYTY AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE A OCHRANNÝM UZEMNĚNÍM S RYCHLÝM VYPNUTÍM V SÍTÍCH, VE KTERÝCH NENÍ STŘED PŘÍMOM UZEMNĚN
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: ZÁKLADNÍ OCHRANA: OCHRANA PŘI PORUŠE:	2 DC 110 V/IT ZÁKLADNÍ IZOLACI ŽIVÝCH ČÁSTÍ, PŘEPÁŽKAMI, KRYTY AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE A OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM S HLÍDÁNÍM IZOLAČNÍHO STAVU
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: ZÁKLADNÍ OCHRANA: OCHRANA PŘI PORUŠE:	3/N AC 100/V3(100/3) V 50 Hz/TT ZÁKLADNÍ IZOLACI ŽIVÝCH ČÁSTÍ, PŘEPÁŽKAMI, KRYTY AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

