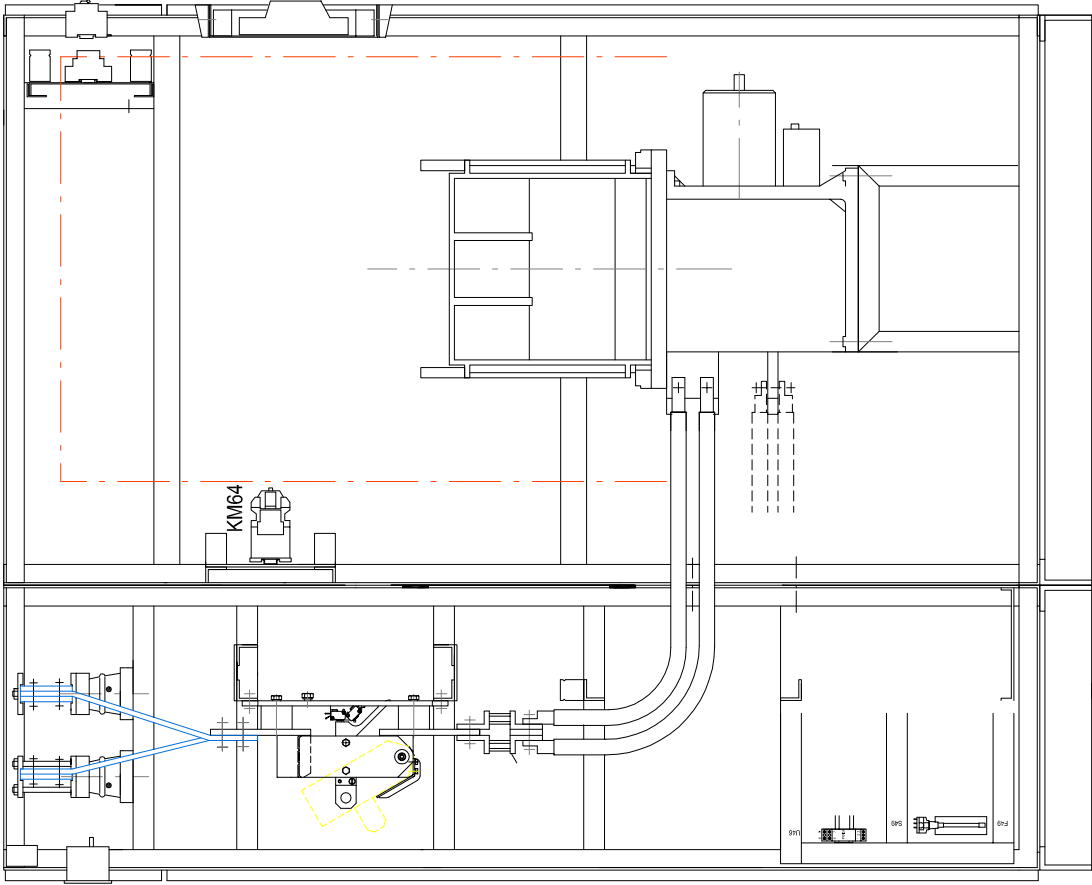
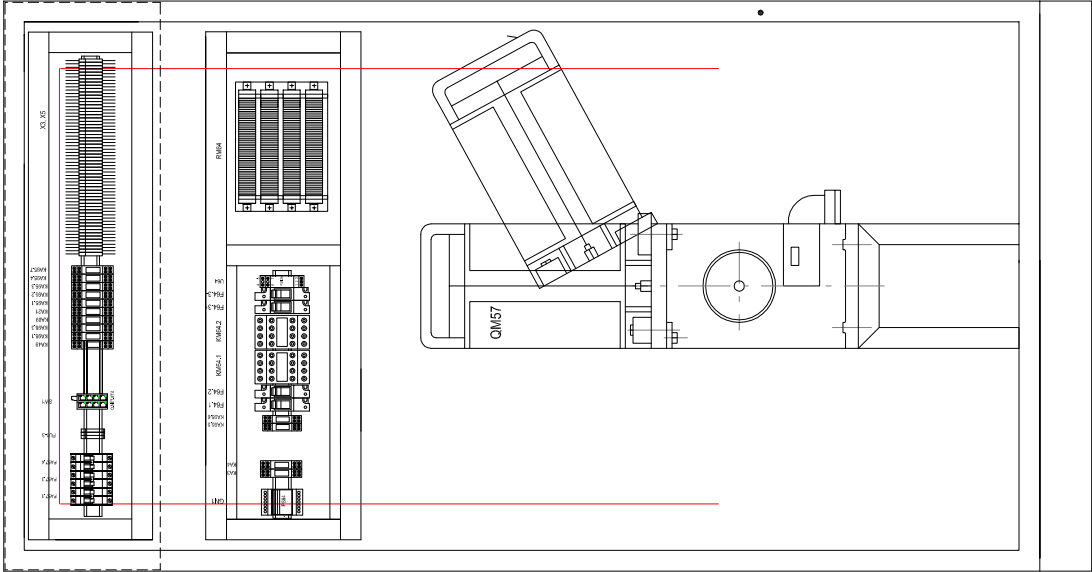
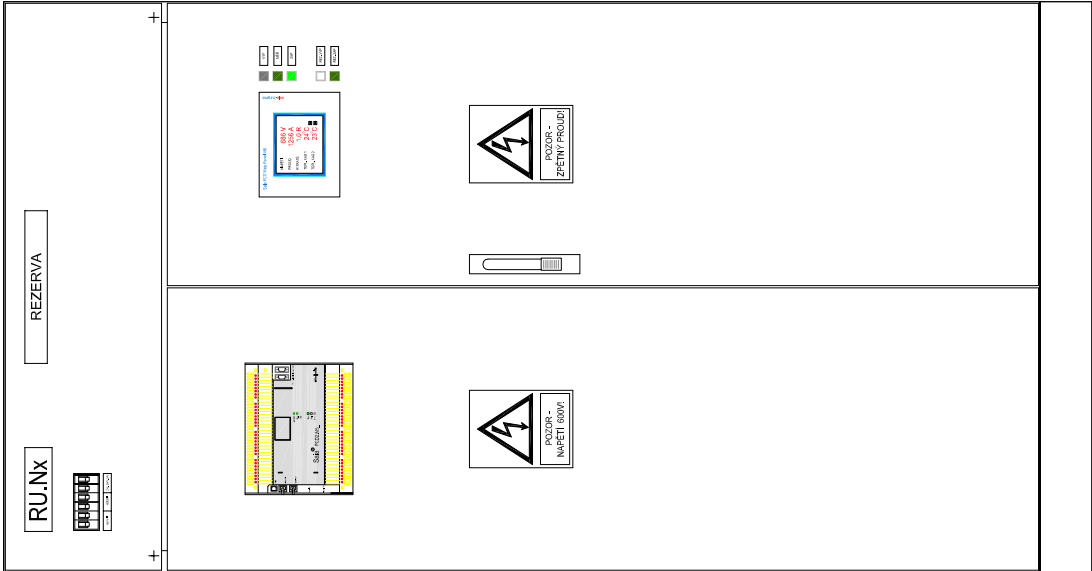
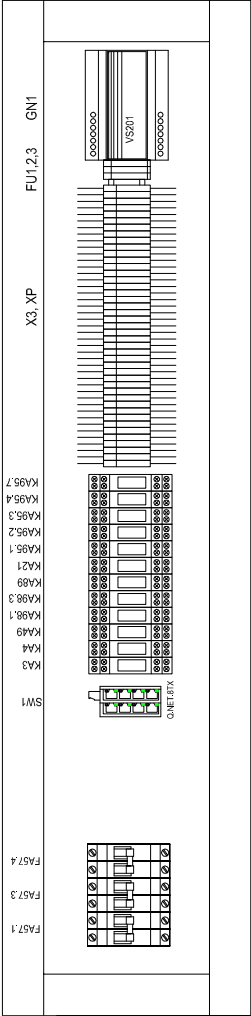


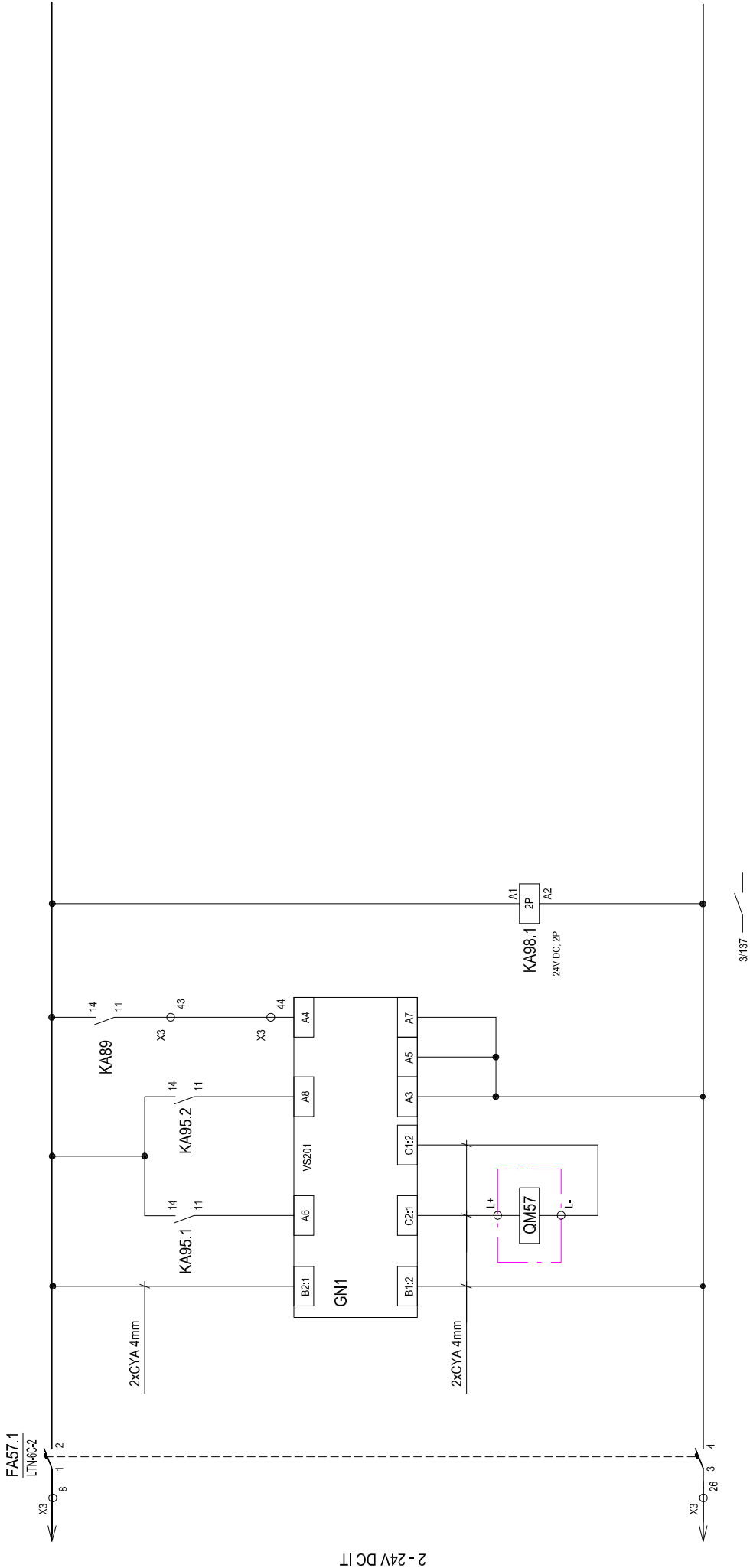
X ... 1



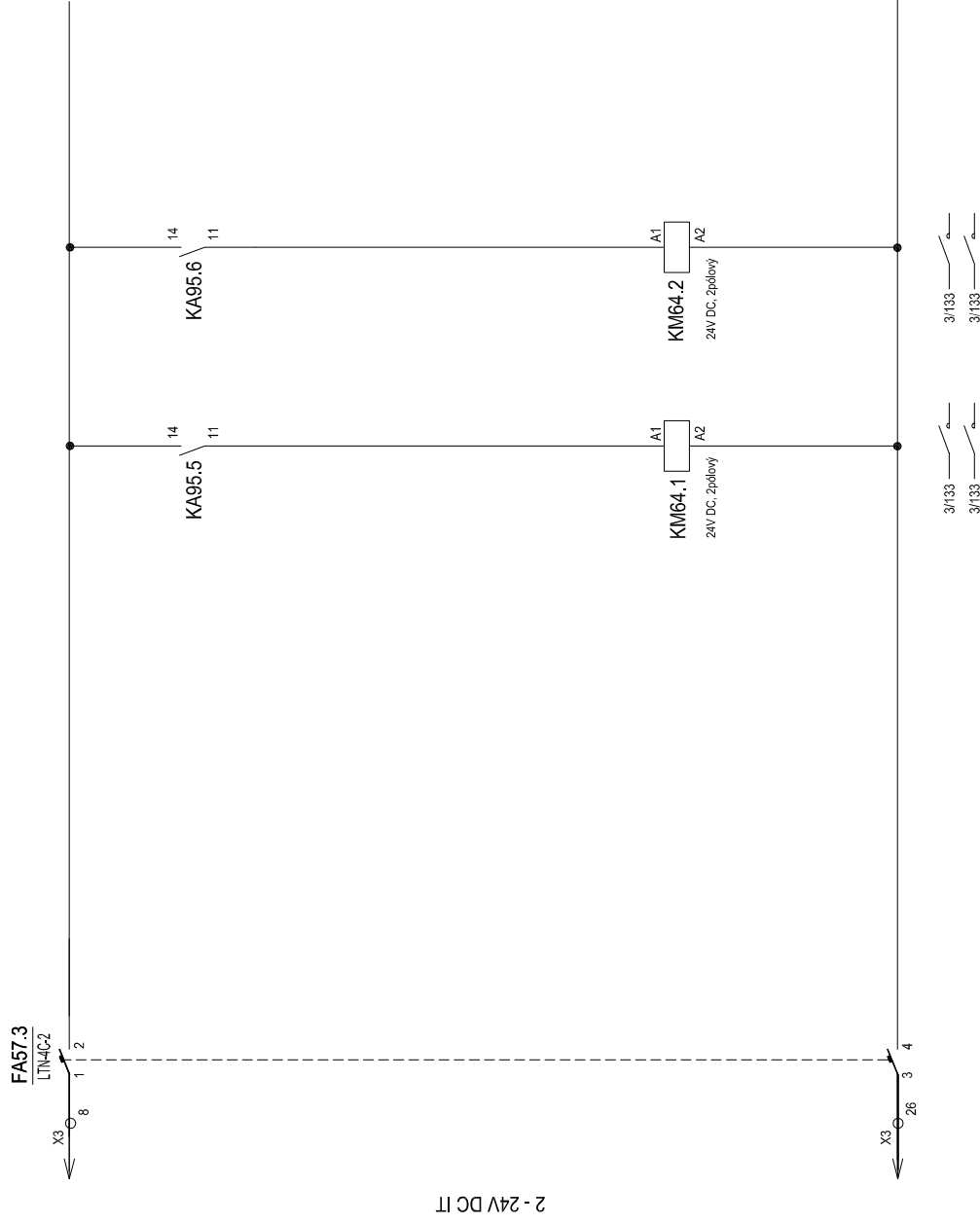
Stupeň: DPS	Vypracoval: L.Procházka	Složka: L.Procházka	D2.3	Objednatel: 2 DP Ostrava, a.s.	Stavba: MR. Sad B. Němcové
Meřítko:	Kreslil: Odp. projektant:	List: V. Stěnička	131	Část: PS3, TRAKČNÍ TECHNOLOGIE, RU.NR TRAM	Obsah: Rozváděč 0.6kV pro TRAM
	Datum zprac.: 1/2020	Č. zak.: 010285			



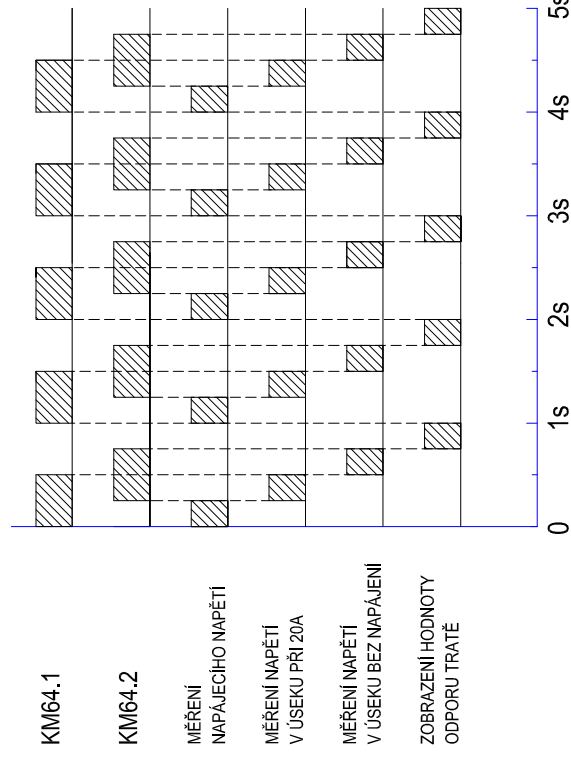




Stupeň: DPS	Vypracoval: Kreslil: Měřiko:	L.Procházka L.Procházka V. Stěnička	Složka: List: Výkres:	D2.3 2 134	Objednatel: DP Ostrava, a.s.
Datum zprac.: 1/2020		Č. zak.: 010285		Stavba: MR. Sad B. Němcové	
				Část: PS3, TRAKČNÍ TECHNOLOGIE, RU.NR TRAM	
				Obsah: Okruhy 24V DC ovládání rychlovyvínače	



# DIAGRAM FUNKCÍ STYKAČŮ MĚŘENÍ



## JIŠTĚNÍ MĚŘENÍ

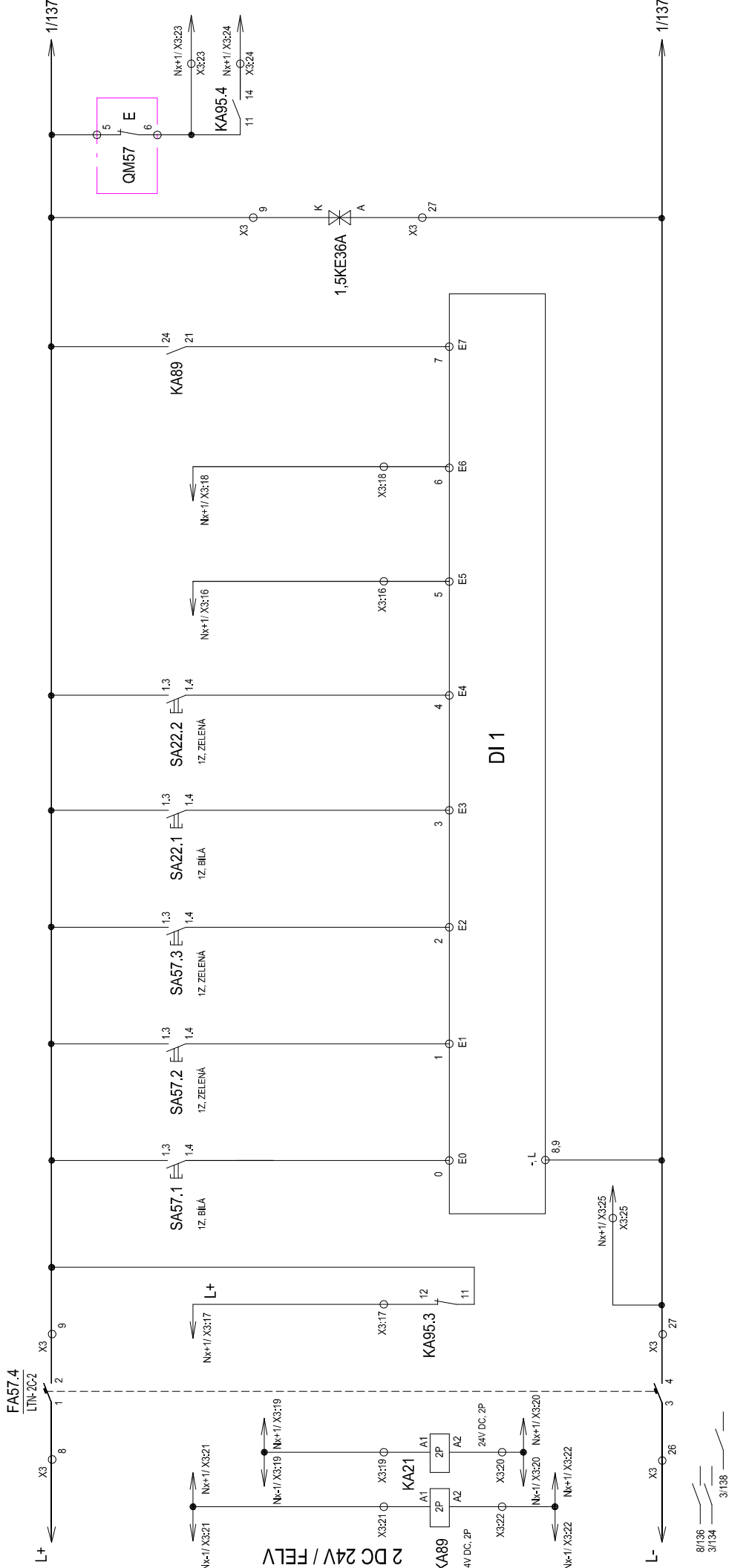
---

---

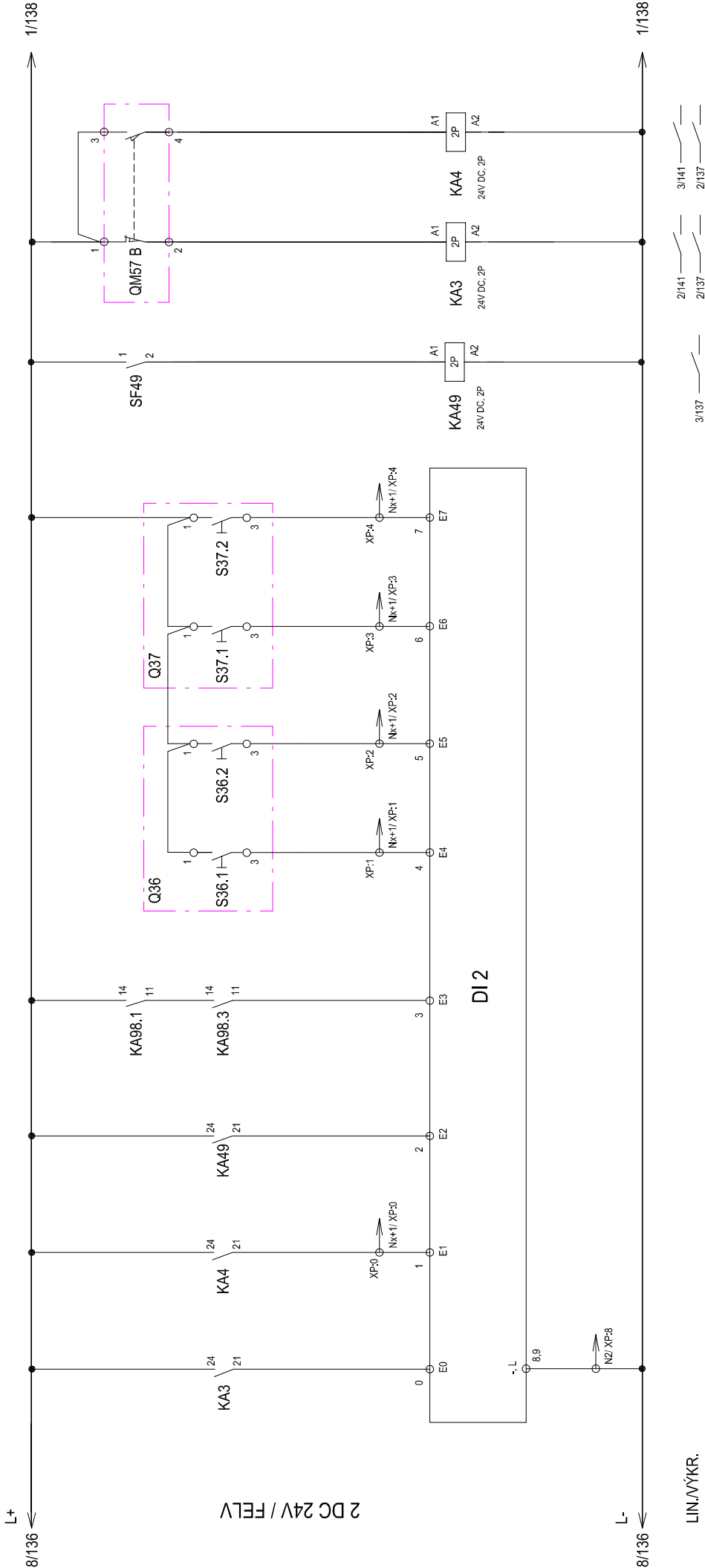
PŘÍVOD 660V DC

VÝVOD DO TRATĚ

Stupeň:	Vypracoval:	L.Procházka	Složka:	D2.3	Objednatel:	Stavba: MR, Sad B. Němcové
DPS	Kreslil:	L.Procházka	List:	2	DP Ostrava, a.s.	
Meřítko:	Odp. projektant:	V. Stěnička	Výkres:	135		Část: PS3, TRAKČNÍ TECHNOLOGIE, RU,NR TRAM
	Datum zprac.:	1/2020	Č. zak.:	010285		Obsah: Okruhy 230V AC/24V DC měření odporu tratě



ZEM. OCHR. + NOUZ. VYP.	JISTĚNÍ	AUTOMATIKA VYPNUTA	VYPNUTÍ RV	START MĚŘENÍ	ZAPNUTÍ RV	VYPNUTÍ AUTOMATIKY	ZAPNUTÍ AUTOMATIKY	VYPNUTÍ RV Z JINÉHO NAPÁJECÉ	ZAPNUTÍ RV + NOUZ. VYP.	ZEM. OCHR.	PŘEPĚTOVÁ OCHRANA	REZERVA VYPNUTA IMPULZ "VYP."
Ovládání Míslné - Dálkové												
Stupeň: DPS			Vypracoval: L.Procházka		Složka: D2.3		Objednatel: DP Ostrava, a.s.		Stavba: MR. Sad B. Němcové			
Kreslí:			L.Procházka		List: 2		Část: PS3, TRAKČNÍ TECHNOLOGIE, RU.NR TRAM					
Meřítko:			Odp. projektant: V. Stěnička		Výkres: 136		Č. zak.: 010285		Obsah: Okruhy 24V DC pro ovládání RV - DI1			
Datum zprac.:			1/2020									



RYCHLOVYPINAČ  
VYPNUT ZAPNUT

POJISTKA  
PREPET.  
OCHRANY

ODPOJOVAČ Q36

VYPNUT ZAPNUT

ZTRÁTA  
POM. NAPĚTÍ

POJISTKA  
PREPET.  
OCHRANY

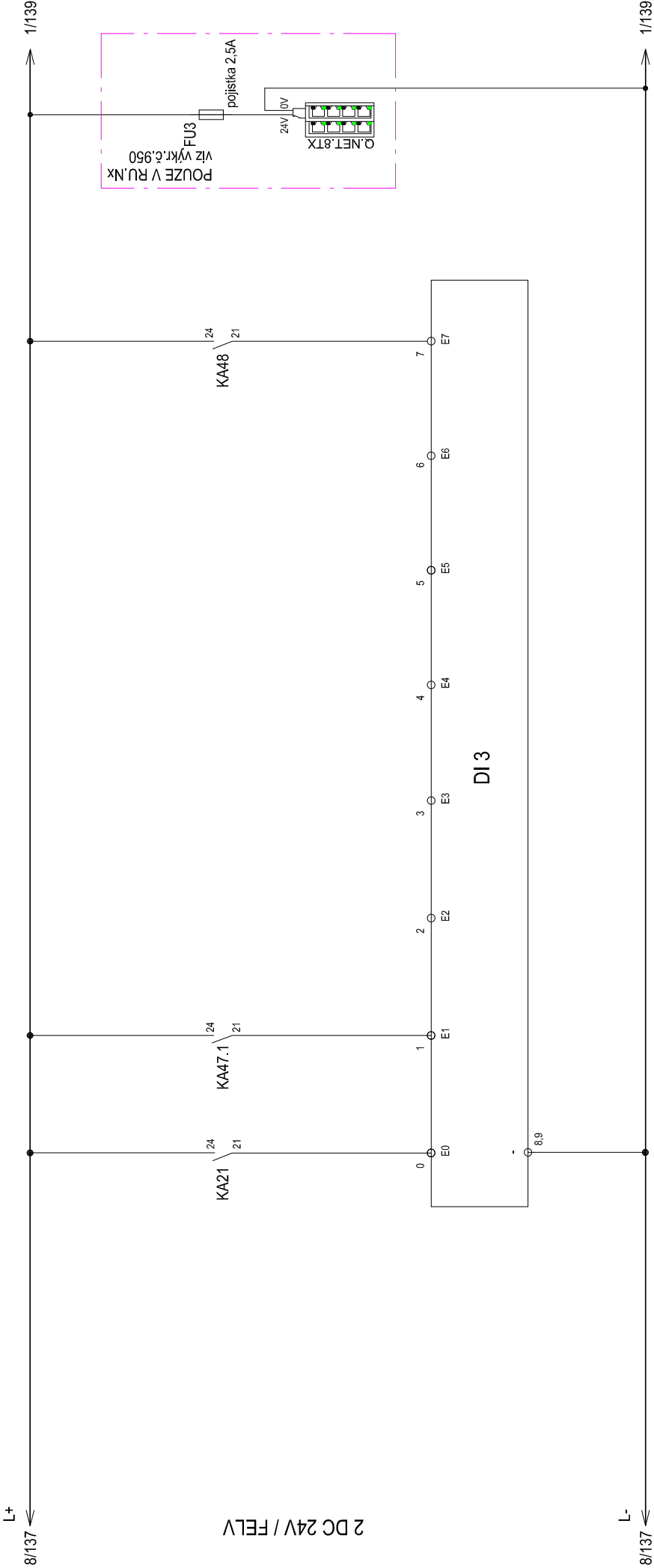
RYCHLOVYPINAČ  
VYPNUT ZAPNUT

POJISTKA  
PREPET.  
OCHRANY

ROZMNOŽENÍ POM. KONTAKTŮ QM57  
VYPNUT ZAPNUT

Stupeň: DPS Měřtko:	Vypracoval:	L.Procházka	Složka:	D2.3	Objednatel: DP Ostrava, a.s.
	Kreslí:	L.Procházka	List:	2	
	Odp. projektant:	V. Stěnička	Výkres:	137	
Datum zprac.:		1/2020	Č. zak.:	010285	

Stavba: MR. Sad B. Němcové
Část: PS3, TRAKČNÍ TECHNOLOGIE, RU.NR TRAM
Obsah: Okruhy 24V DC snímání stavu RV - DI2



Ovládání

ZTRÁTA NAPĚTÍ

Místně - Dálkově

POM. PŘIPOJNICE

Rez.

Rez.

Rez.

Rez.

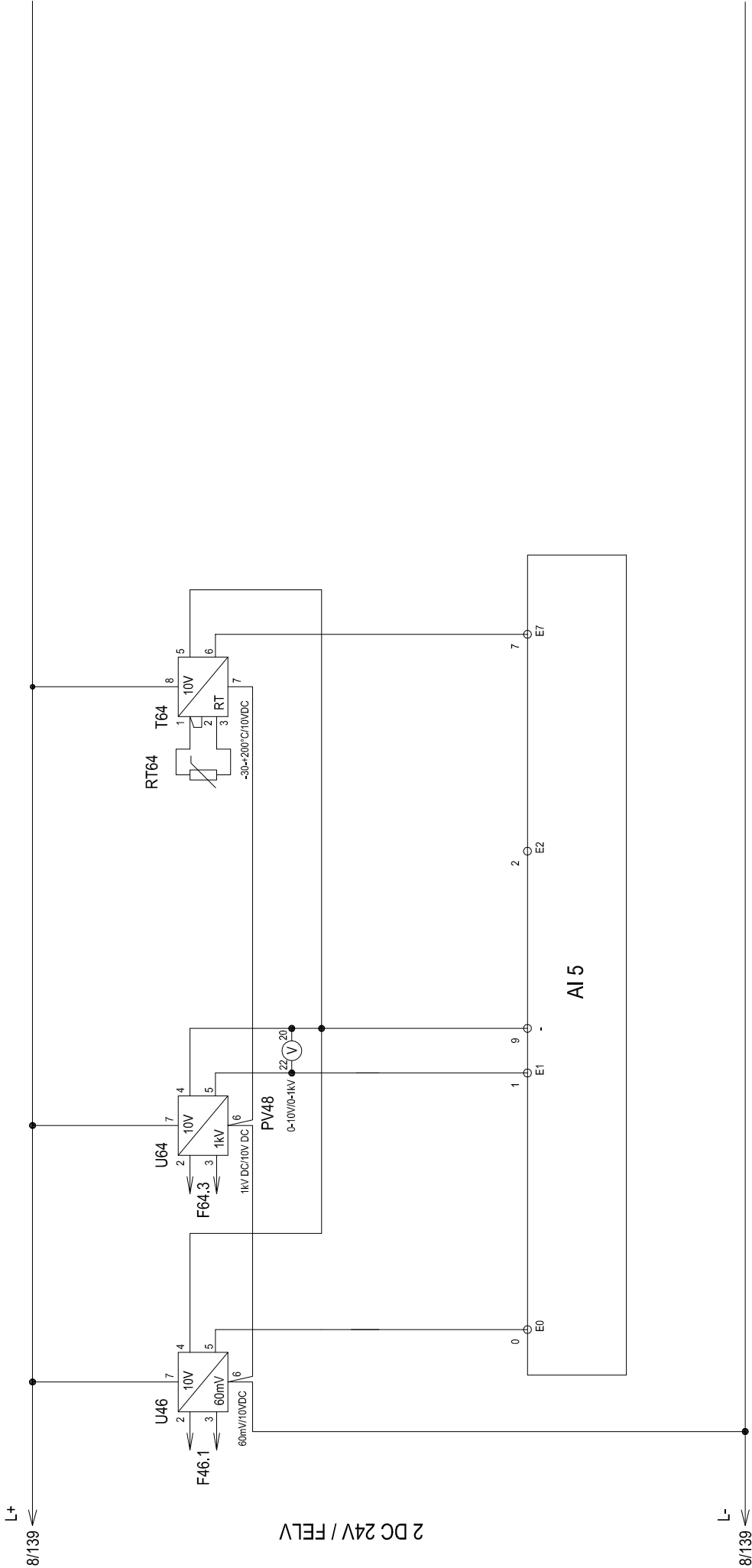
Rez.

Přítomnost napětí  
na pom. připojnice

Stupeň:	Vypracoval:	L.Procházka	Složka:	D2.3	Objednatel:	Stavba: MR. Sad B. Němcové
DPS	Kreslil:	L.Procházka	List:	2	DP Ostrava, a.s.	Část: PS3, TRAKČNÍ TECHNOLOGIE, RU.NR TRAM
Meřítko:	Odp. projektant:	V. Stěnička	Výkres:	138		Obsah: Okruhy 24V DC snímání stavu RV - DI3
	Datum zprac.:	1/2020	Č. zak.:	010285		





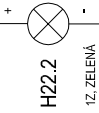
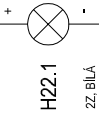
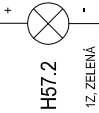
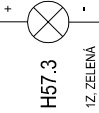
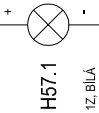
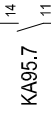
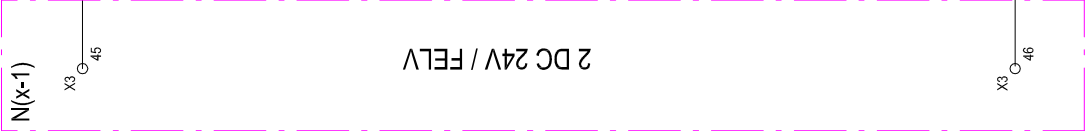


MĚŘENÍ PROUDU RV

MĚŘENÍ ODPORU TRATĚ  
MĚŘENÍ NAPĚTÍ RV

MĚŘENÍ TEPLOTY REZISTORU

Stupeň: DPS	Vypracoval: L.Procházka	Složka: D2.3	Objednatel: DP Ostrava, a.s.	Stavba: MR. Sad B. Němcové
Meřítko:	Kreslí: L.Procházka	List: 2	Část: PS3, TRAKČNÍ TECHNOLOGIE, RU.NR TRAM	
	Odp. projektant: V. Stěnička	Výkres: 140	Obsah: Okruhy měření analogových hodnot - AI5	
	Datum zprac.: 1/2020	Č. zak.: 010285		



RV VYPNUT

RV ZAPNUT

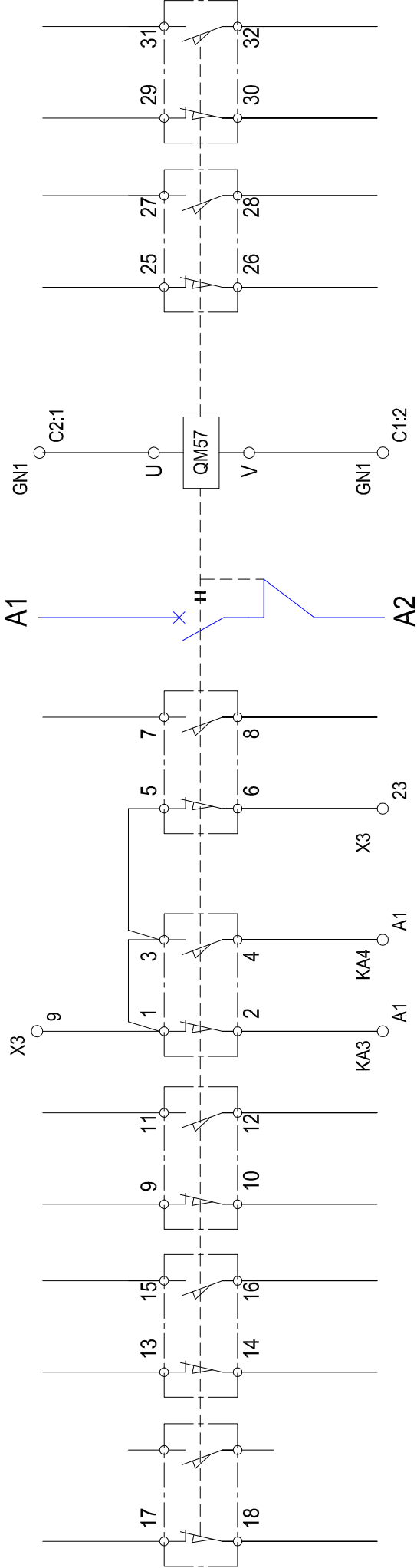
MĚŘENÍ  
V ČINNOSTI

VYPNUT

ZAPNUT

AUTOMATIKA

Stupeň:	Vypracoval:	L.Procházka	Složka:	D2.3	Objednatel:	Stavba: MR. Sad B. Němcové
DPS	Kreslí:	L.Procházka	List:	2	DP Ostrava, a.s.	Část: PS3, TRAKČNÍ TECHNOLOGIE, RU.NR TRAM
Meřítko:	Odp. projektant:	V. Stěnička	Výkres:	141		Obsah: Okruhy 24V DC pro optickou signalizaci
	Datum zprac.:	1/2020	Č. zak.:	010285		



Stupeň: DPS	Vypracoval: L.Procházka	Složka: L.Procházka	D2.3	Objednatel: DP Ostrava, a.s.	Stavba: MR. Sad B. Němcové
Meřítko:	Kreslil: Odp. projektant:	List: V. Stěnička	2	Část: 142	PS3, TRAKČNÍ TECHNOLOGIE, RU.NR TRAM
	Datum zprac.:	Č. zak.:	010285	Obsah:	Vnitřní zapojení rychlovyvínače



