

ŠTÍTKY:

HLAVNÝ VYPÍNAČ  
 VYPNI V NEBEZPEČENSTVE  
 POZOR ELEKTRICKÉ ZARIADENIE  
 NEHAS VODOV ANI PENOVÝMI PRÍSTROJMI  
 ZARIADENIE SMIE OBSLUHOVAŤ LEN POVERENÝ PRACOVNÍK

ŠPECIFIKÁCIA ZARIADENIA

TYP	: ROZVÁDZAČ SKRÍŇOVÝ
ROZMERY	: 600x800x2100x400mm
KRYTIE	: IP40/20
DELENIE	: 2 POLIA
POVRCH. UPRAVA	: RAL 9001
PRIVOD	: ZHORA
VYVODY	: HORE

$I_n = 250 \text{ A}$   
 $I_p = 124,00 \text{ kW}$   
 $\Delta u = <3\% U_n$   
 $P_p = 97,00 \text{ kW}$

Rozvodná sústava - 3+ PE+N AC, 50Hz, 400/230V/TN-C-S

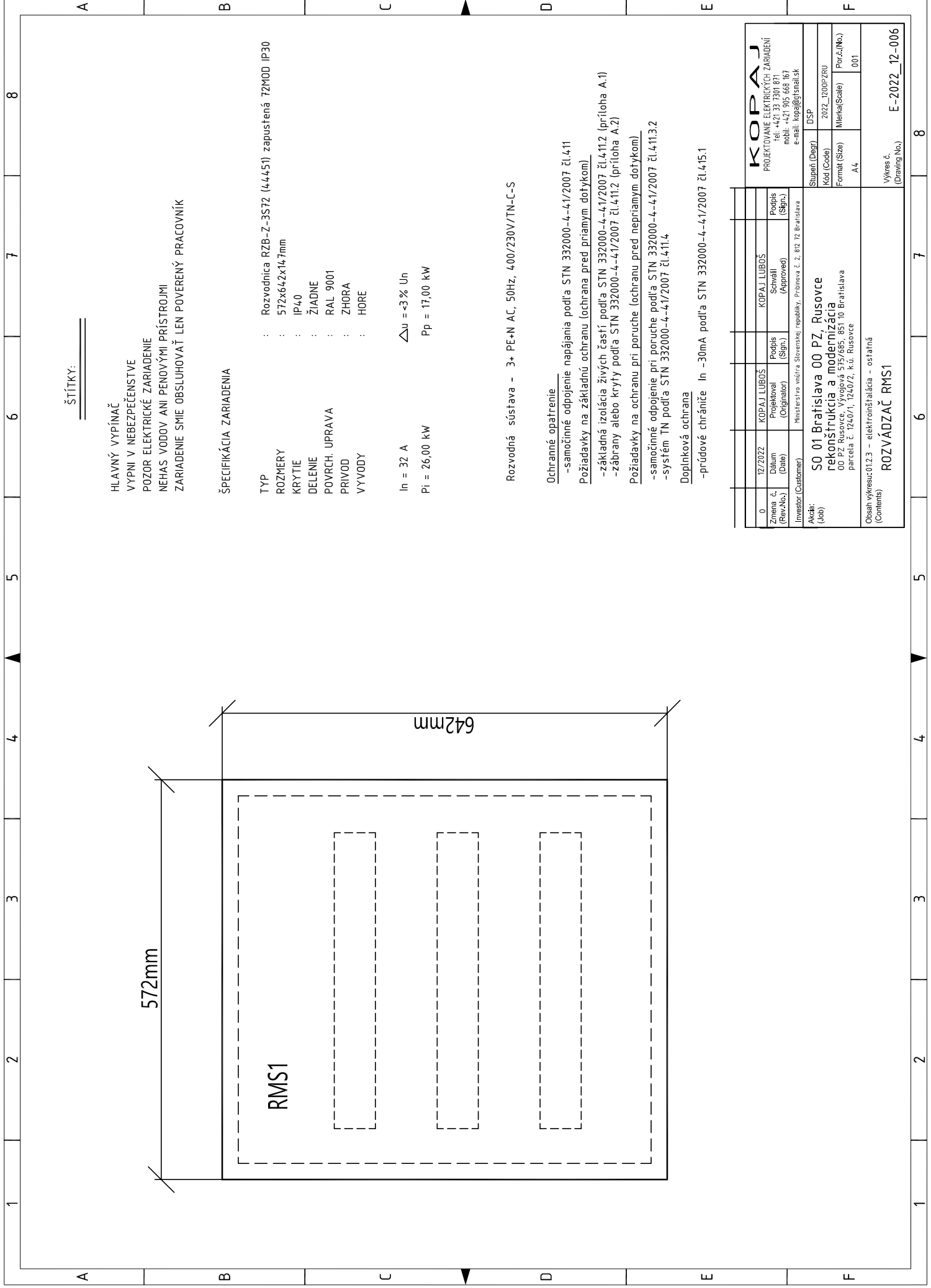
Ochranné opatrenie

- samočinné odpojenie napájania podľa STN 332000-4-41/2007 čl.4.11
- Požiadavky na základnú ochranu (ochrana pred priamym dotykom)
- základná izolácia živých častí podľa STN 332000-4-41/2007 čl.4.11.2 (príloha A.1)
- zábrany alebo kryty podľa STN 332000-4-41/2007 čl.4.11.2 (príloha A.2)
- Požiadavky na ochranu pri poruche (ochranu pred nepriamym dotykom)
- samočinné odpojenie pri poruche podľa STN 332000-4-41/2007 čl.4.11.3.2
- systém TN podľa STN 332000-4-41/2007 čl.4.11.4

Doplnková ochrana

-prúdové chrániče  $I_n = 30\text{mA}$  podľa STN 332000-4-41/2007 čl.4.15.1

0		12/2022		KOPAJ LUBOŠ	KOPAJ LUBOŠ	KOPAJ	
Zmena č. (Rev.No.)	Dátum (Date)	Projekoval (Originator)	Podpis (Sign.)	Schválil (Approved)	Podpis (Sign.)	PROJEKTOVANIE ELEKTRICKÝCH ZARIADENÍ	
Investor (Customer)	Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky, Bratislava č. 2, 812 72 Bratislava			DSP		Tel.: +421 33 7301 871	
Akčís: (Job)	SO 01 Bratislava 00 PZ, Rusovce			Kód (Code)		2022_1200PZRU	
rekonštrukcia a modernizácia				Formát (Size)		Mierka(Scale)	
00 PZ Rusovce, Výšková 575/685, 851 10 Bratislava				A4		001	
parcely č. 1240/1, 1240/2, K.ú. Rusovce				Vykes č. (Drawing No.)		E-2022_12-004	
Obsah výkresu: 0111.4 - elektroinštalácia - svetelná				ROZVÁDZAČ RH			



ŠTÍTKY:

HLAVNÝ VYPÍNAČ  
 VYPNI V NEBEZPEČENSTVE  
 POZOR ELEKTRICKÉ ZARIADENIE  
 NEHAS VODOV ANI PENOVÝMI PRÍSTROJMI  
 ZARIADENIE SMIE OBSLUHOVAŤ LEN POVERENÝ PRACOVNÍK

ŠPECIFIKÁCIA ZARIADENIA

TYP : Rozvodnica RZB-Z-3S72 (44451) zapustená 72MOD IP30  
 ROZMERY : 572x642x147mm  
 KRYTIE : IP40  
 DELENIE : ŽIADNE  
 POVRCH. UPRAVA : RAL 9001  
 PRÍVOD : ZHORA  
 VÝVODY : HORE

$I_n = 32 \text{ A}$   $\Delta U = \pm 3\% U_n$   
 $P_i = 26,00 \text{ kW}$   $P_p = 17,00 \text{ kW}$

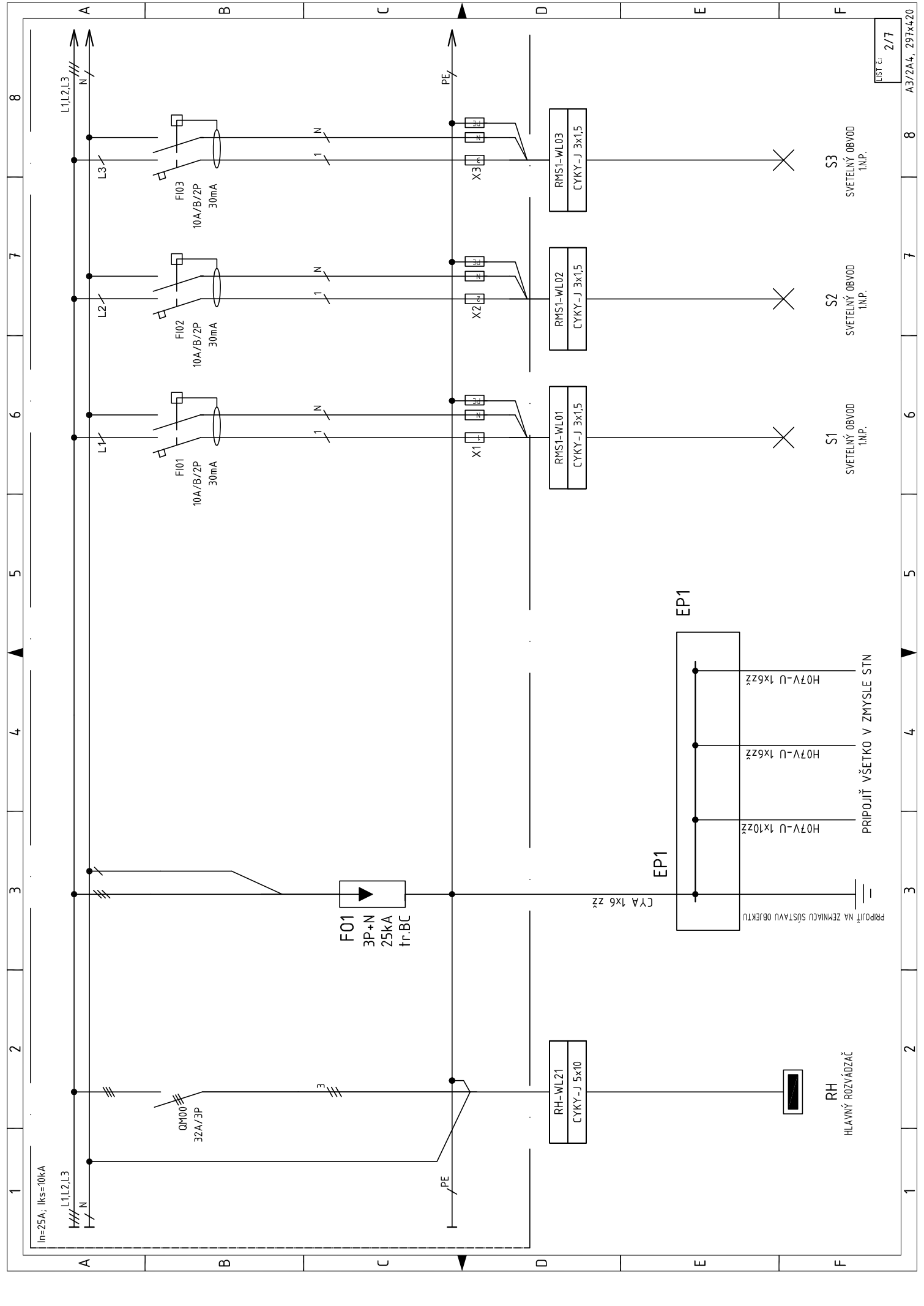
Rozvodná sústava – 3+ PE+N AC, 50Hz, 400/230V/TN-C-S

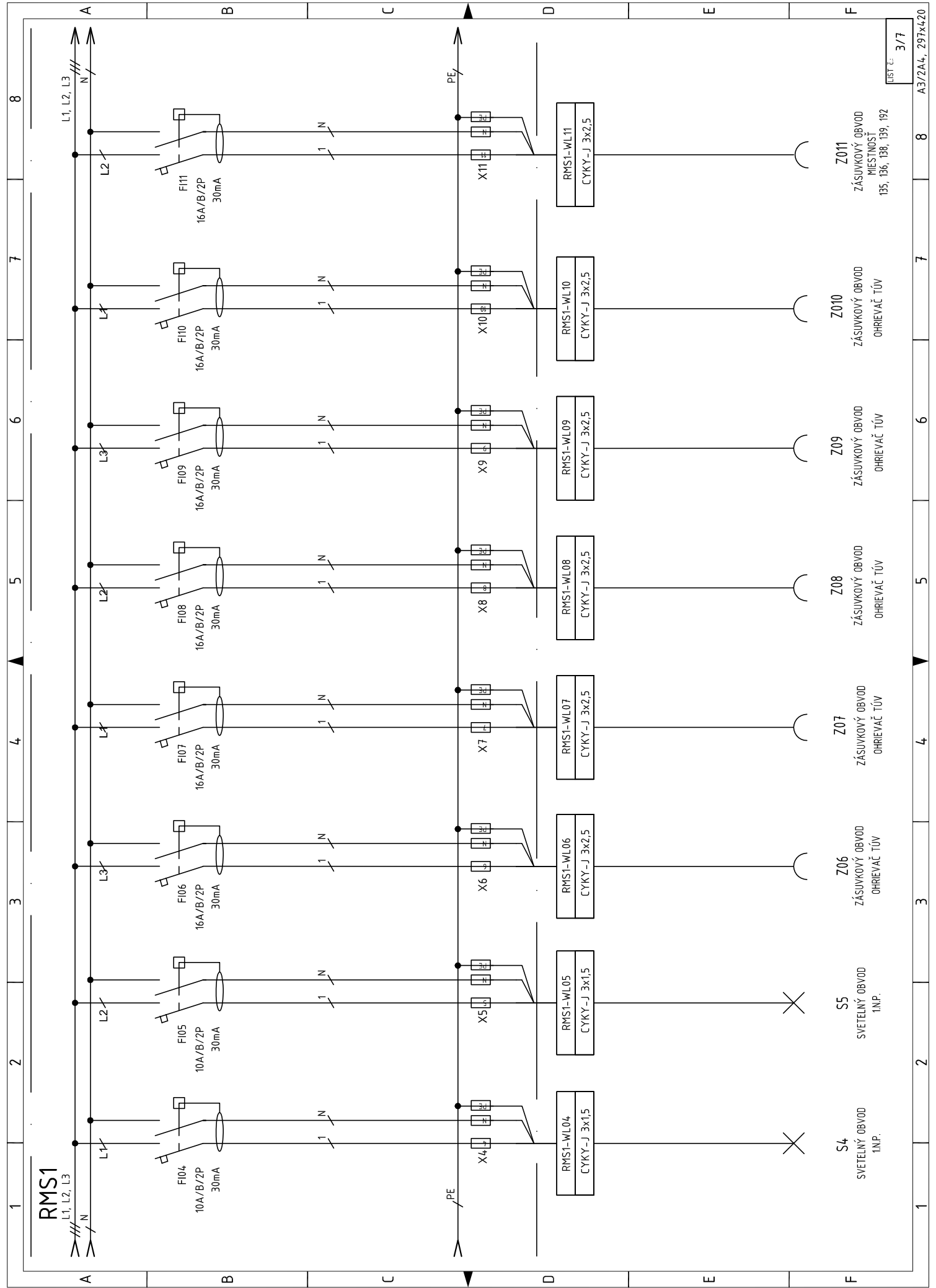
Ochranné opatrenie  
 –samočinné odpojenie napájania podľa STN 332000-4-41/2007 čl.4.11  
Požiadavky na základnú ochranu (ochrana pred priamym dotykom)  
 –základná izolácia živých častí podľa STN 332000-4-41/2007 čl.4.11.2 (príloha A.1)  
 –zábrany alebo kryty podľa STN 332000-4-41/2007 čl.4.11.2 (príloha A.2)  
Požiadavky na ochranu pri poruche (ochranu pred nepriamym dotykom)  
 –samočinné odpojenie pri poruche podľa STN 332000-4-41/2007 čl.4.11.3.2  
 –systém TN podľa STN 332000-4-41/2007 čl.4.11.4

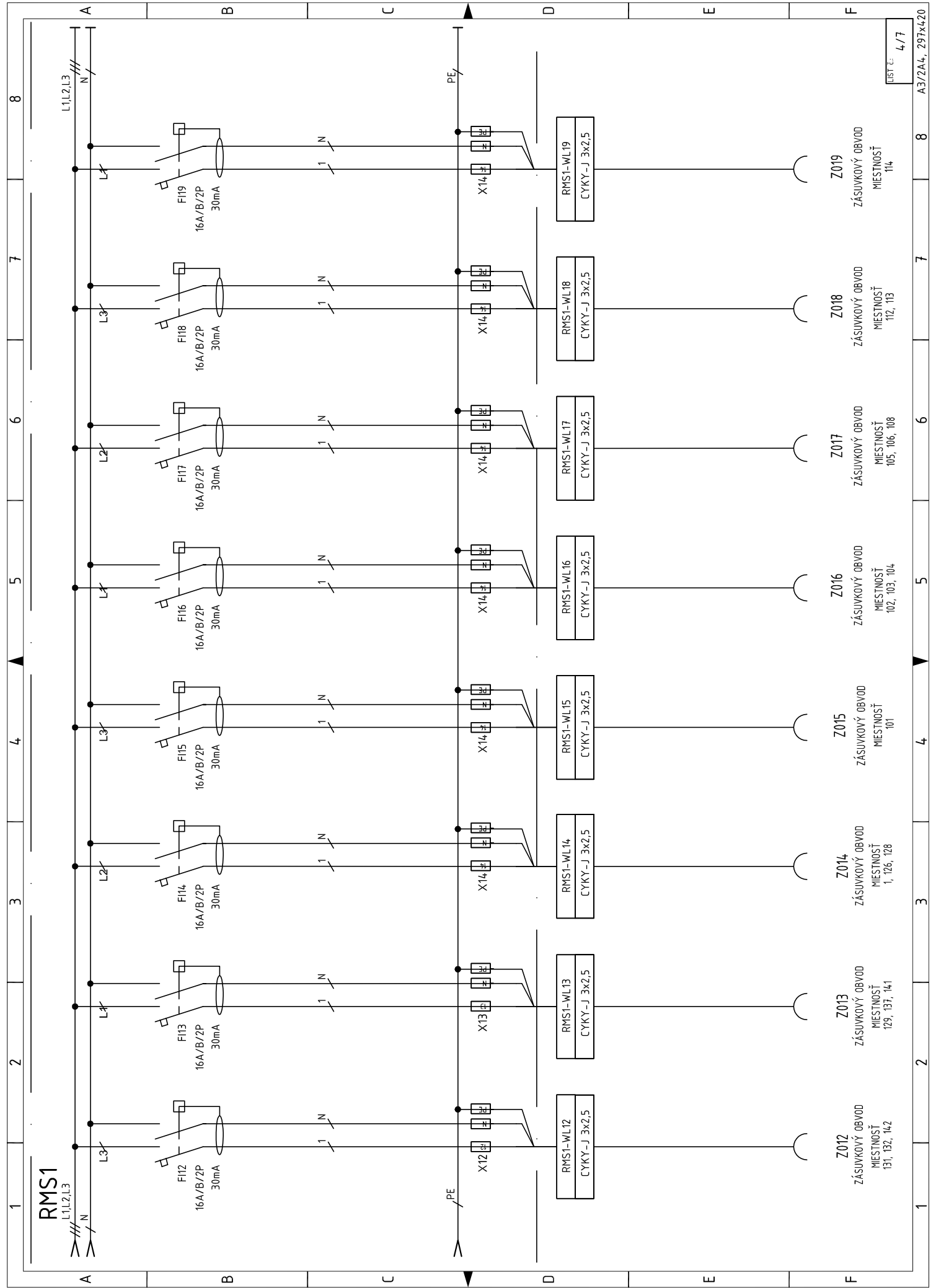
Doplňková ochrana  
 –prúdové chrániče  $I_n = 30\text{mA}$  podľa STN 332000-4-41/2007 čl.4.15.1

0	12/2022	KOPAJ LUBOŠ	KOPAJ LUBOŠ		
Zmena č. (Rev.No.)	Dátum (Date)	Projekoval (Originator)	Podpis (Sign.)	Schválil (Approved)	Podpis (Sign.)
Investor (Customer)	Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky, Pribrnava č. 2, 812 12 Bratislava				
Akcia: (Job)	SO 01 Bratislava 00 PZ, Rusovce rekonštrukcia a modernizácia				
Obsah výkresu: (Contents)	00 PZ Rusovce, Vývojová 572/685, 851 10 Bratislava parcely č. 124/0/1, 124/0/2, k.ú. Rusovce				
			Stupeň (Desig)	DSP	
			Kód (Code)	2022_1200PZRU	
			Formát (Size)	Mierka (Scale)	Por.č.(No.)
			A4		001
			Výkres č. (Drawing No.)	E-2022_12-006	

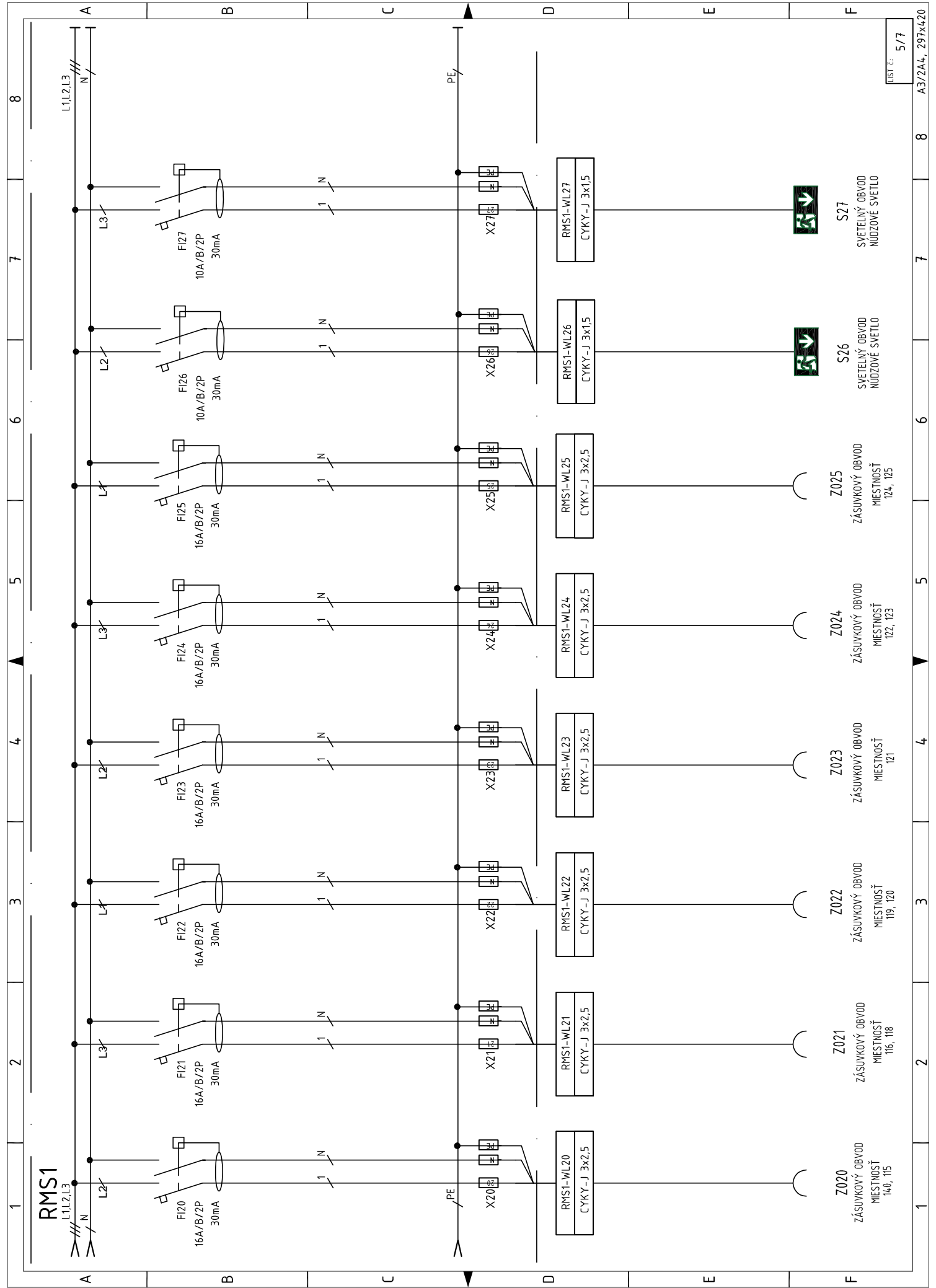
**KOPAJ**  
 PROJEKTOVANIE ELEKTRICKÝCH ZARIADENÍ  
 tel: +421 33 7301 871  
 mobil: +421 905 668 167  
 e-mail: kopaj@gtmail.sk



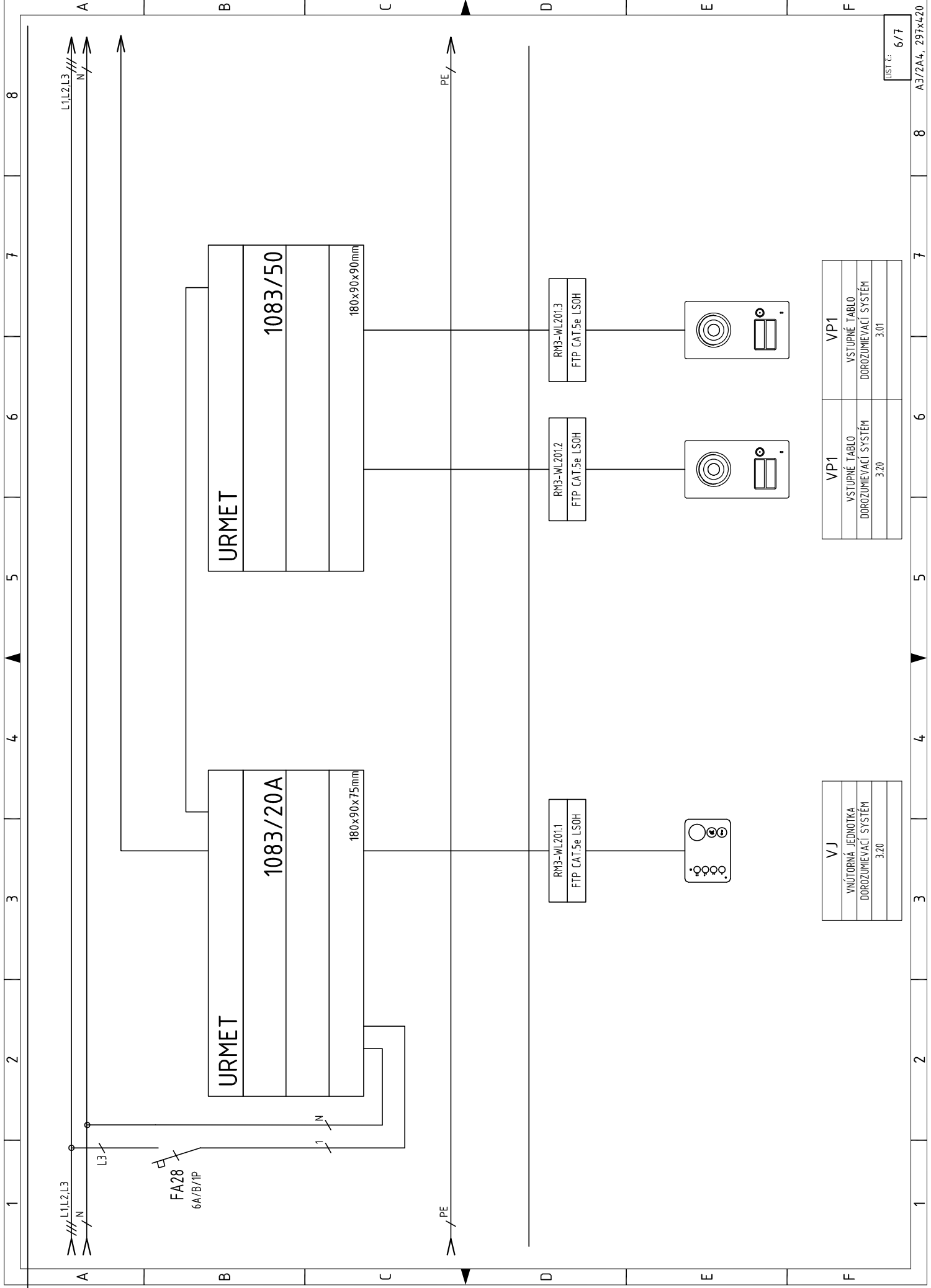




LIST č.: 4/7



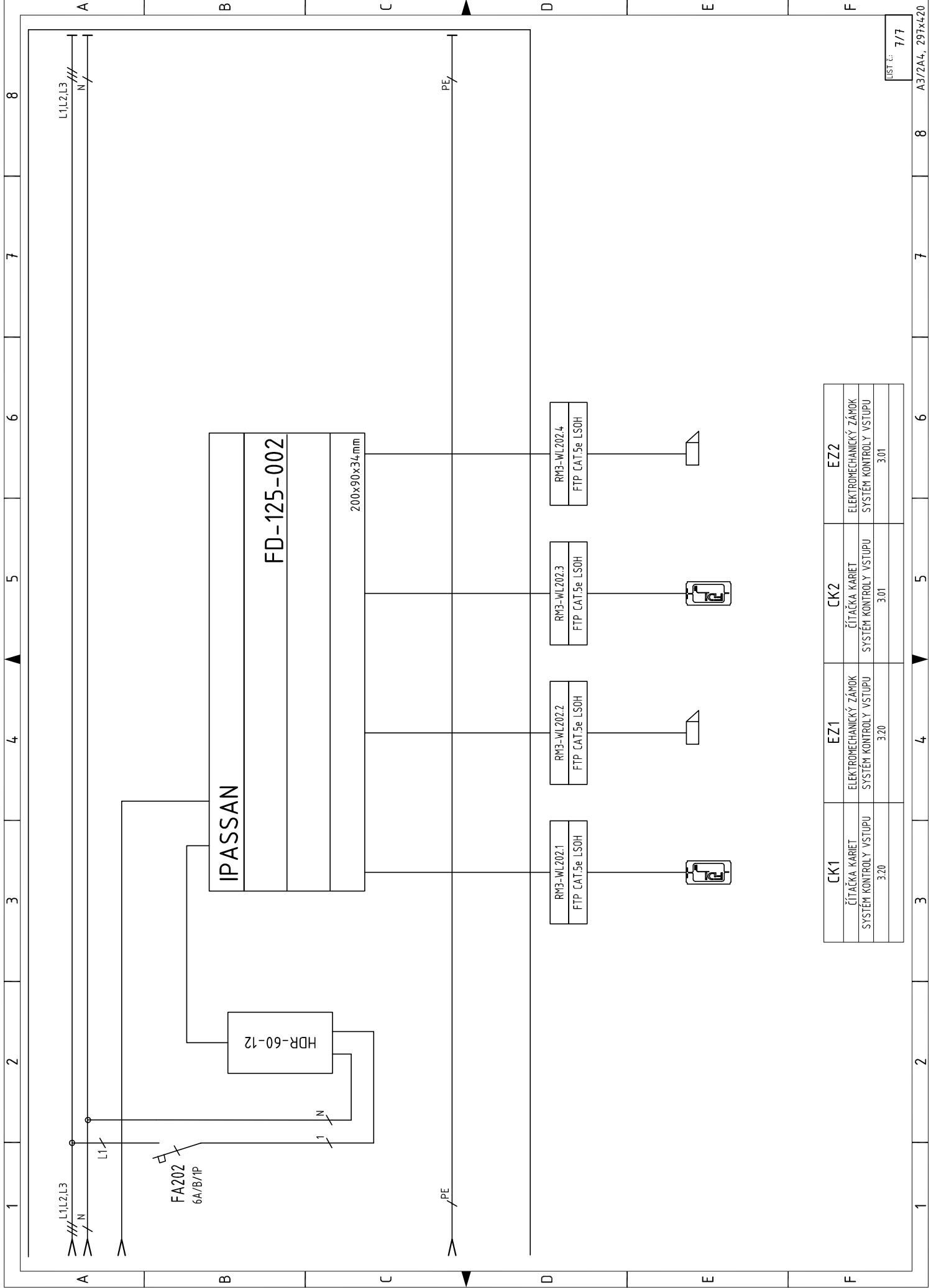
LIST č.: 5/7



VJ	
VNÍTORNÁ JEDNOTKA	
DOROZUMĚVACÍ SYSTÉM	
3.20	

VP1	
VSTUPNÉ TABLO	
DOROZUMĚVACÍ SYSTÉM	
3.20	

VP1	
VSTUPNÉ TABLO	
DOROZUMĚVACÍ SYSTÉM	
3.01	



CK1	EZ1	CK2	EZ2
ČÍTAČKA KARET	ELEKTROMECHANICKÝ ZÁMOK	ČÍTAČKA KARET	ELEKTROMECHANICKÝ ZÁMOK
SYSTÉM KONTROLY VSTUPU	SYSTÉM KONTROLY VSTUPU	SYSTÉM KONTROLY VSTUPU	SYSTÉM KONTROLY VSTUPU
3.20	3.20	3.01	3.01

LIST č.: 7/7