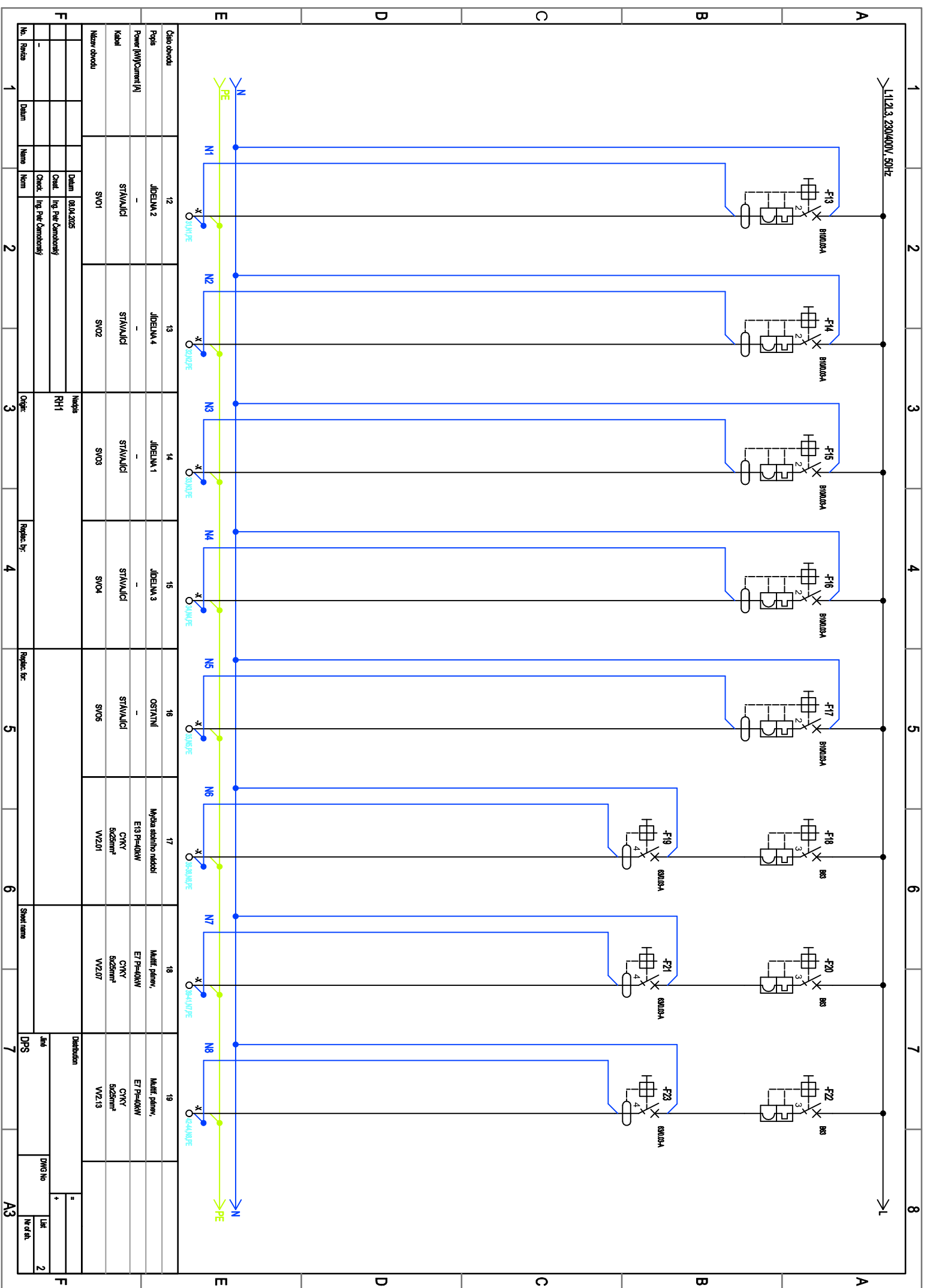


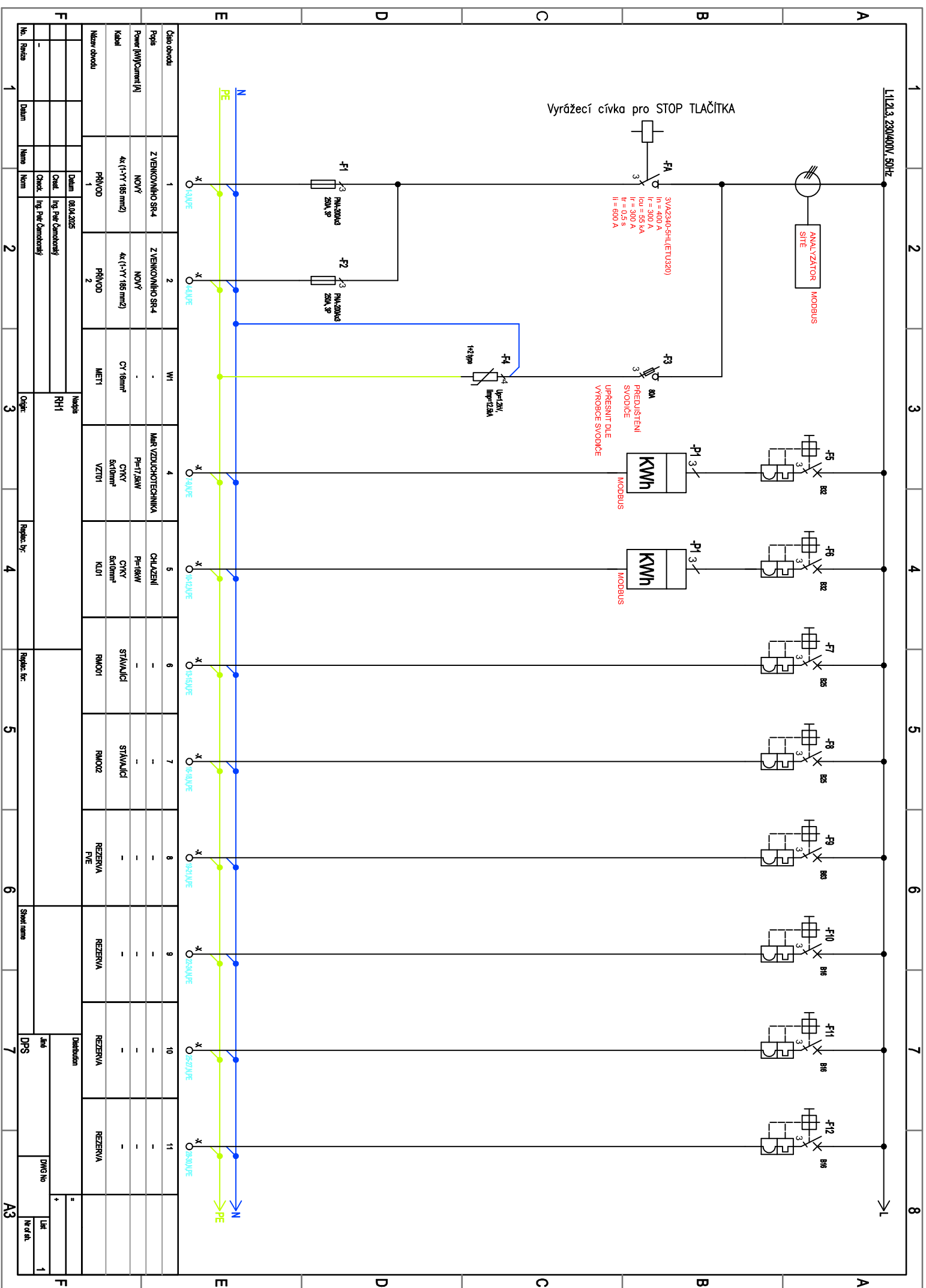
A		1	2	3	4	5	6	7	8
B									
C									
D									
E									
F		1	2	3	4	5	6	7	A3

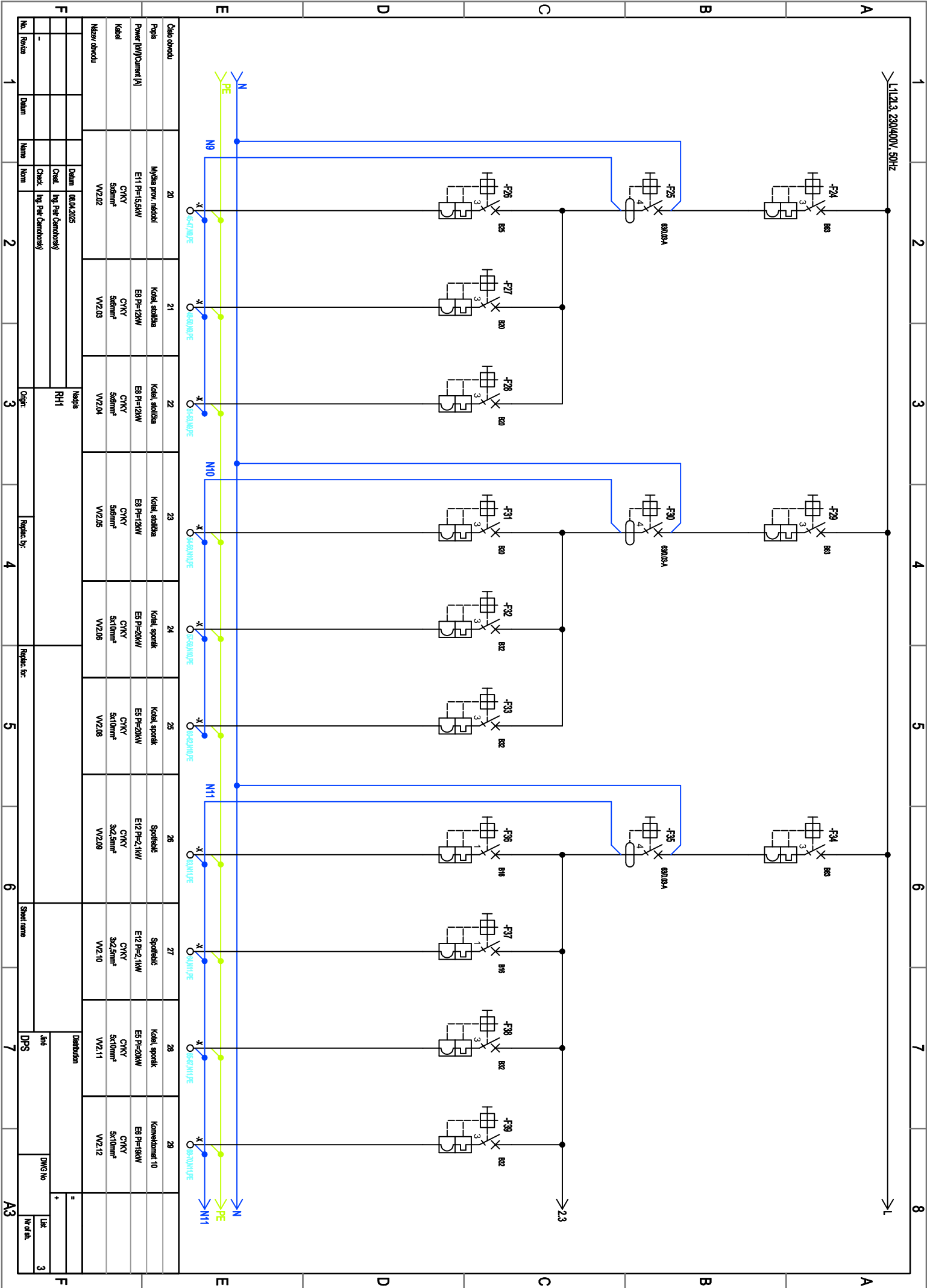
<div>NÁZEV PROJEKTU</div> <div>Modernizace kuchyně ZŠ Dřnovice</div> <div>- zpracování projektové dokumentace</div> <div>MÍSTO STAVBY</div> <div>Náves 109, 683 04 Dřnovice</div> <div>par. č. 889/5, v K.Ú. Dřnovice [632554]</div> <div>INVESTOR</div> <div>Základní škola Dřnovice</div> <div>sídlím Náves 109, 683 04 Dřnovice</div> <div>OBJEKT</div> <div>TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB (TPS)</div> <div>ČÁST PROJEKTU</div>				D.1.2.4	
NÁZEV				ČÍSLO	
ROZVADĚČ RH1				301	

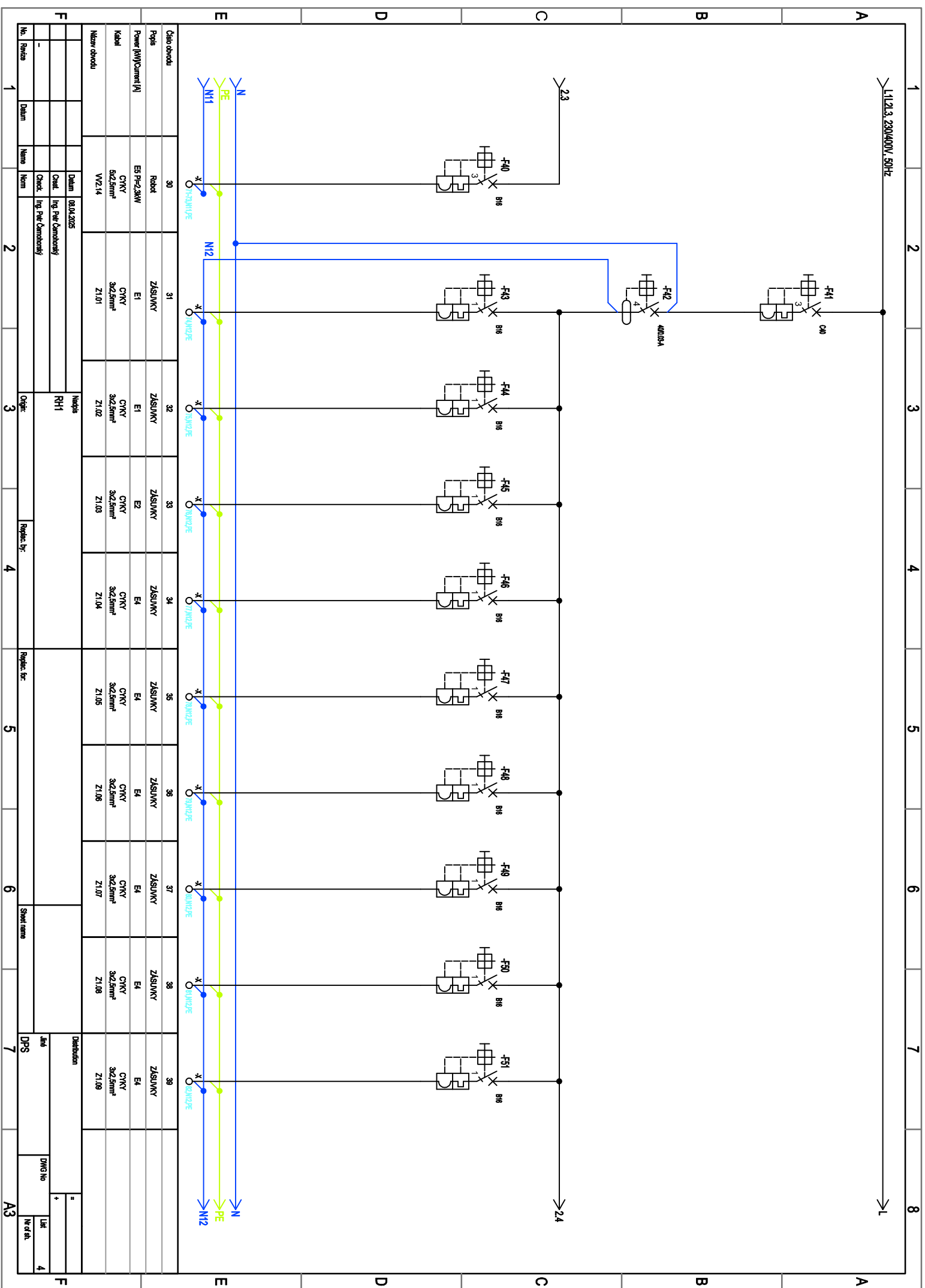
<div>RAZÍTKO/PODPIS</div>		PARÉ
<div></div>		

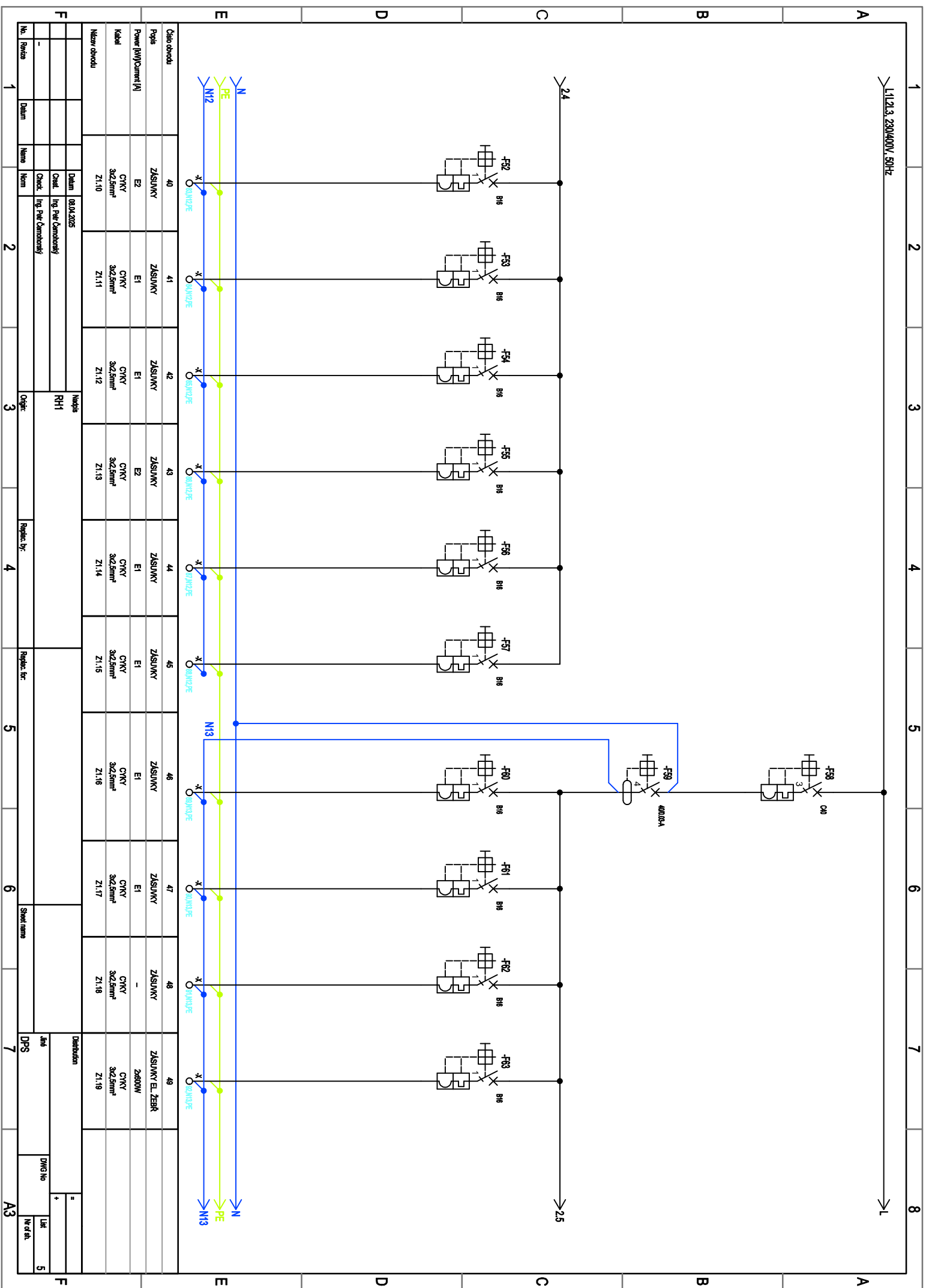
<div><div>GP</div><div>GARANT projekt s.r.o.</div><div>Staráčkova 103/18, 602 00 Brno</div><div>IC: 06722865, DIČ: C206722865</div><div>E-mail: info@garantprojekt.cz</div><div>mob.: 608 213 528</div><div>web: www.garantprojekt.cz</div></div>		AUTORIZOVANÝ PROJEKTANT	ING. PAVEL ŽILKA	č. autorizace: 1000721
		HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. JAKUB KARMAZÍN	
		VYPRACOVAL	ING. PETR ČERNOHORSKÝ	
ČÍSLO ZAKÁZKY		DATUM		
GP202501		04/2025		
MĚŘÍTKO		STUPĚŇ		
		PDPS		

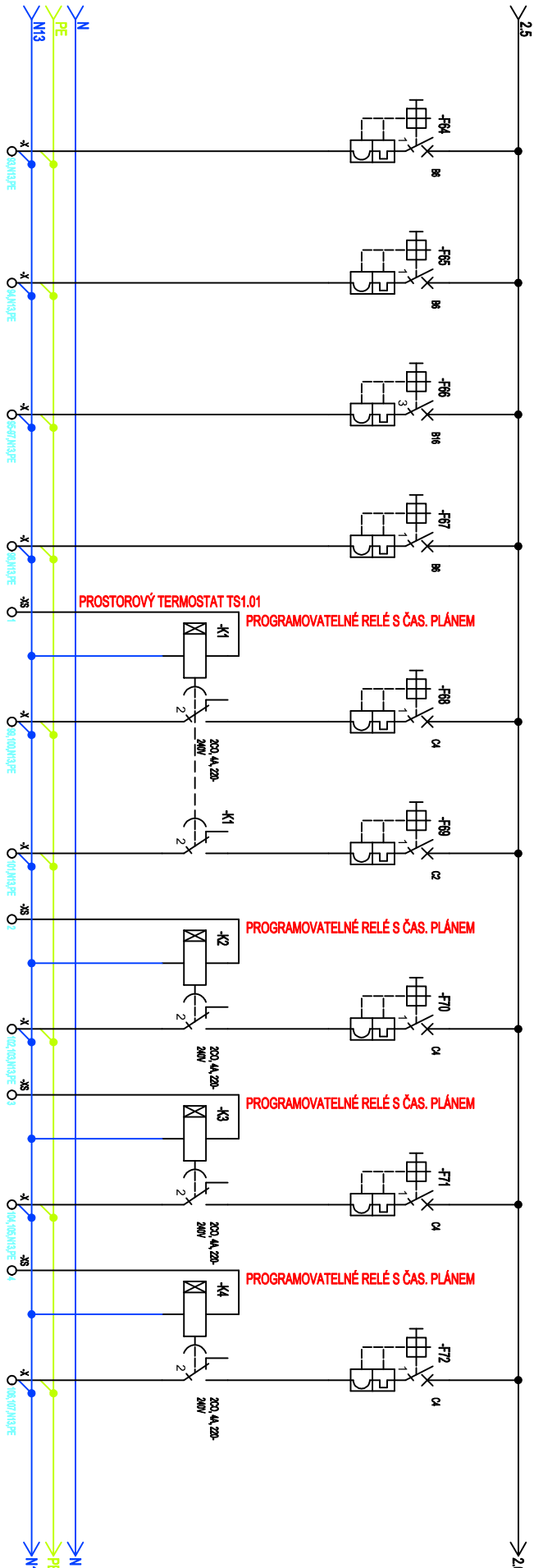






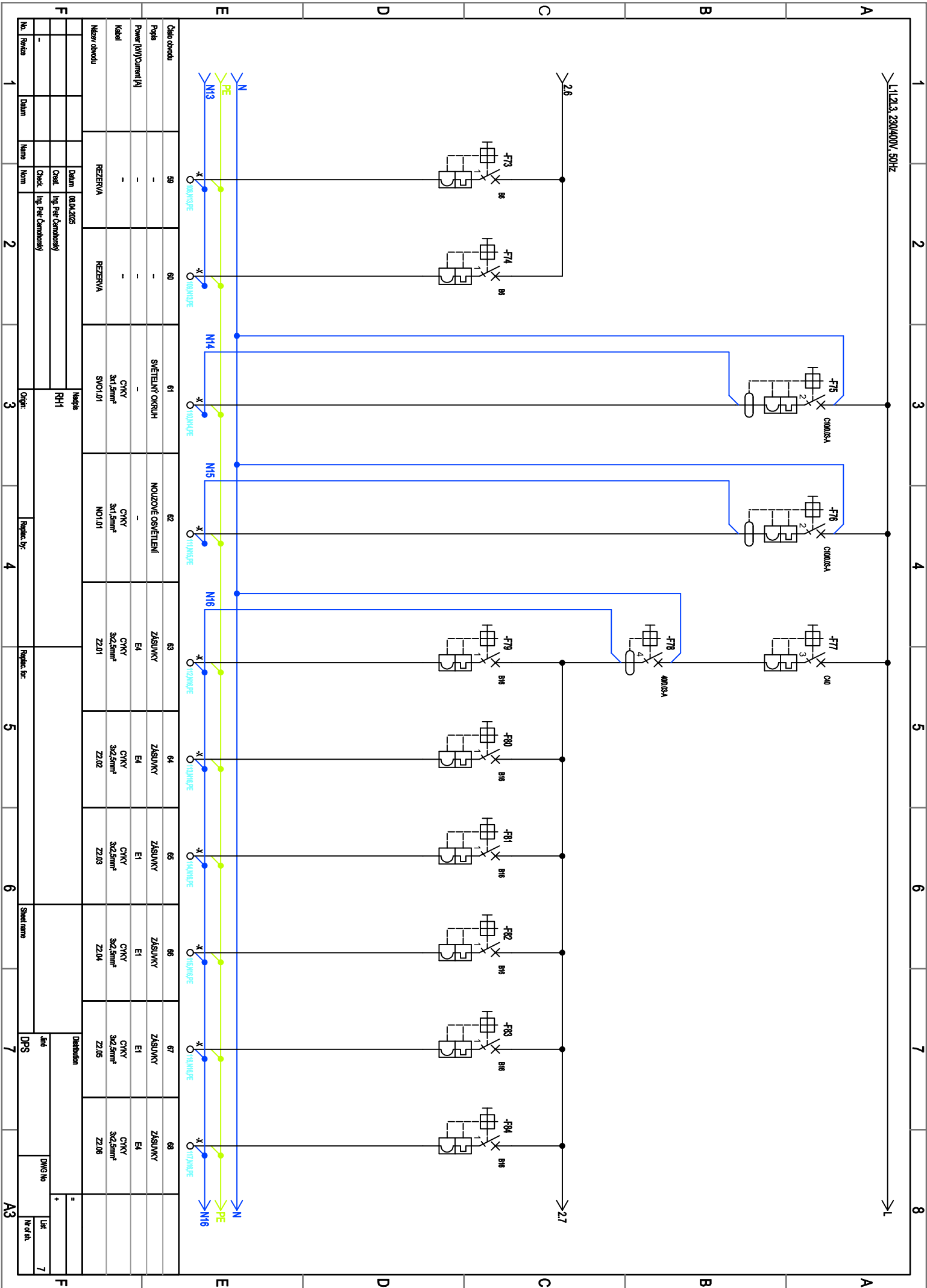


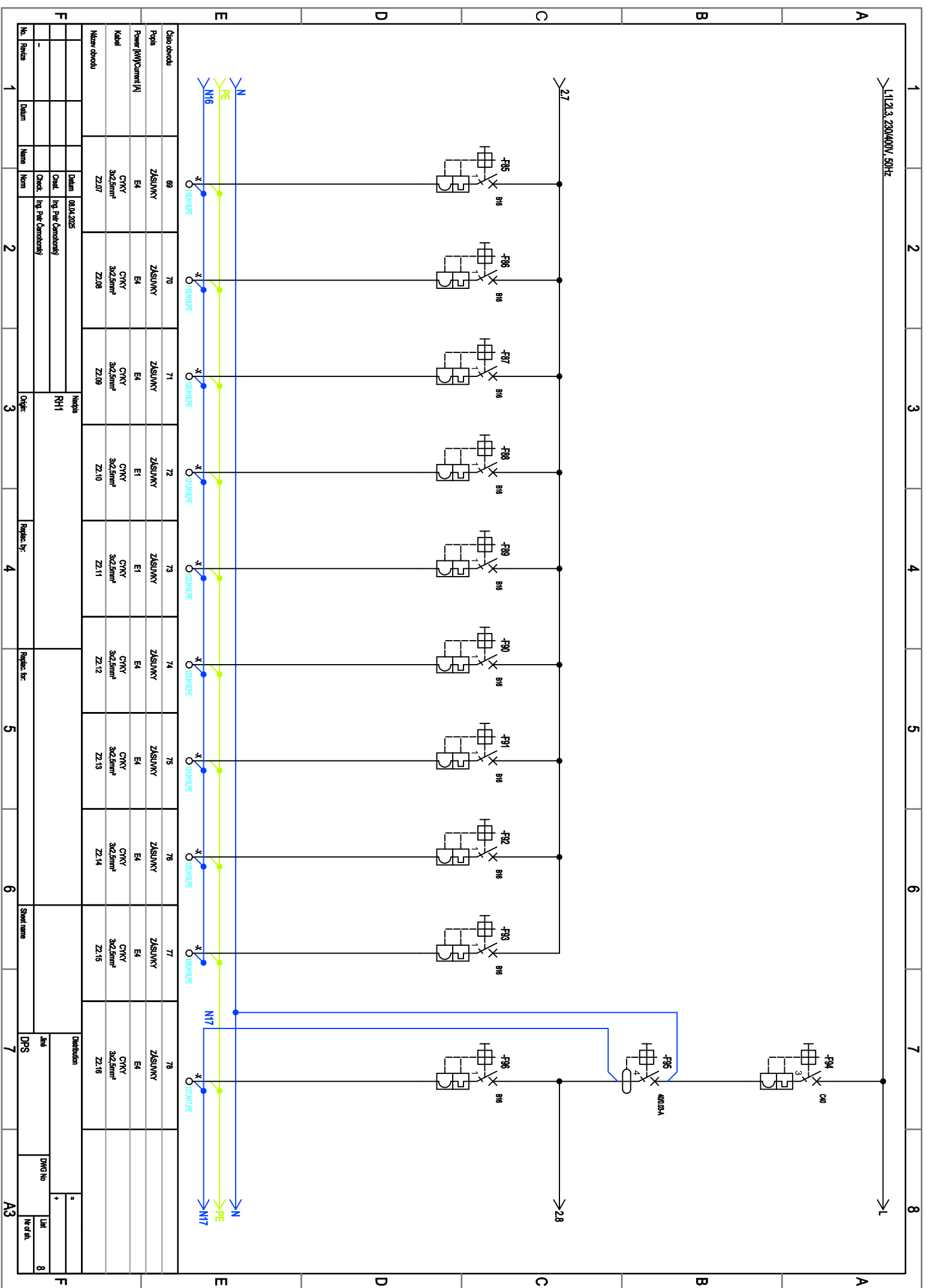


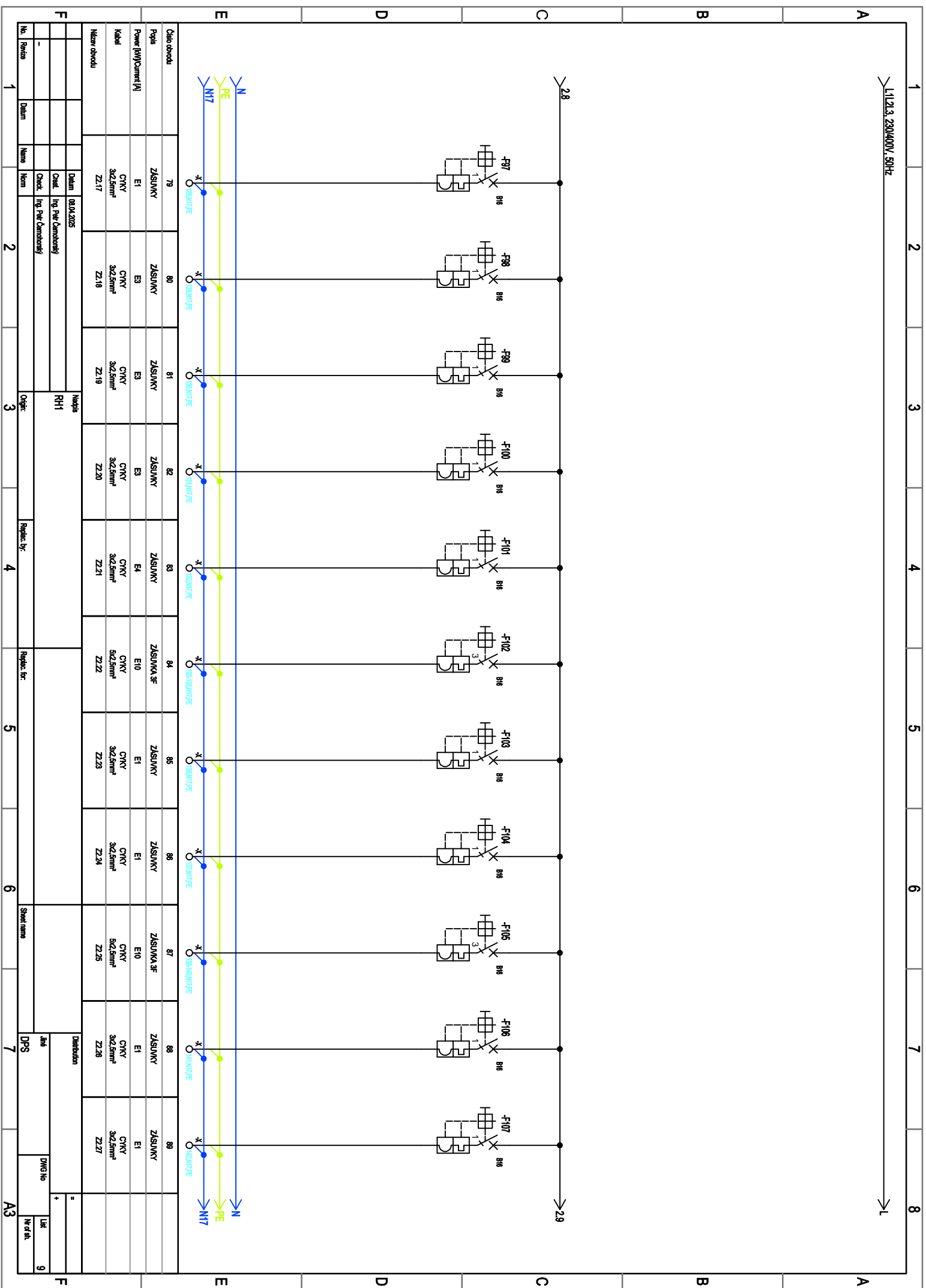


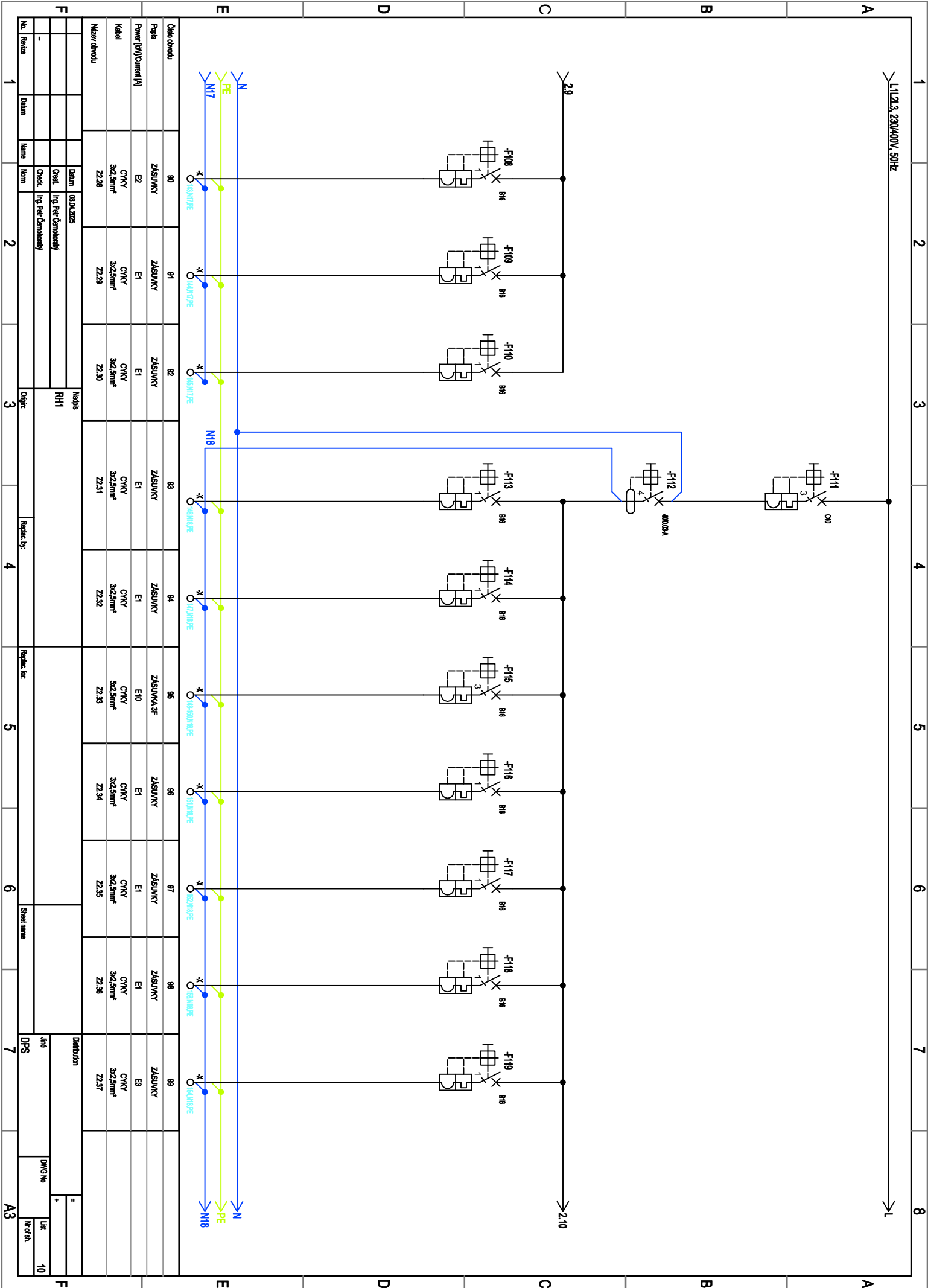
Číslo obvodu	50	51	52	53	54	55	56	57	58
Popis	ČERPADLO C.3	ČERPADLO C.4	VÝVOD KUCH. ZAŘÍZENÍ	VÝVOD ZDROJ. DZ	VENTILATOR	KLAPKA	VENTILATOR	VENTILATOR	VENTILATOR
Power [kW]/Current [A]	-	-	E3	-	do 100W	do 100W	do 100W	do 100W	do 100W
Kabel	CYKY 3x2,5mm²	CYKY 3x2,5mm²	CYKY 6x2,5mm²	CYKY 3x2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	CYKY 3x1,5mm²
Název obvodu	M1.01	M1.02	VI1.01	VI1.02	VE1.01	K1.01	VE1.02	VE1.03	VE1.04

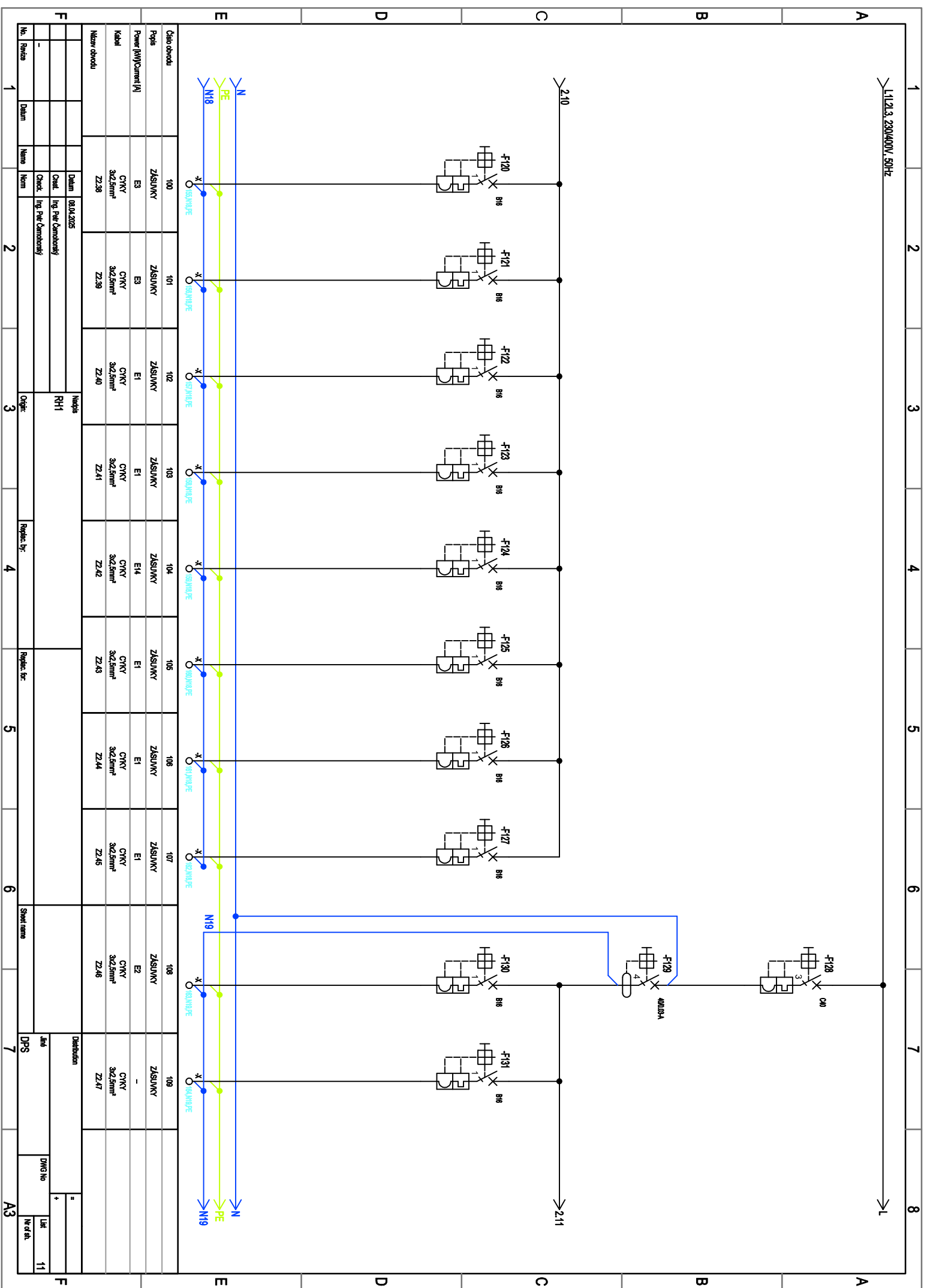
Ing. Radeš	Datum	Název	Check	Ing. Petr Černohorský	Ing. Petr Černohorský	Origin	Replaces by:	Replaces for:	Sheet name	DWG no	1st	6
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

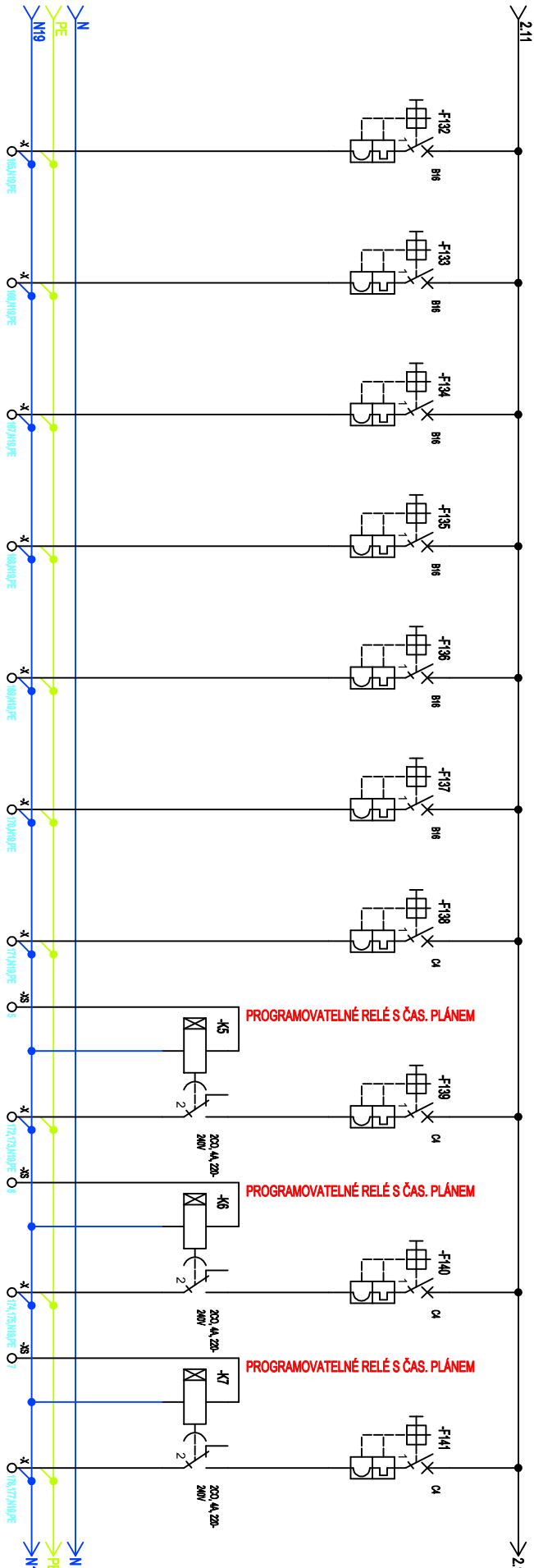










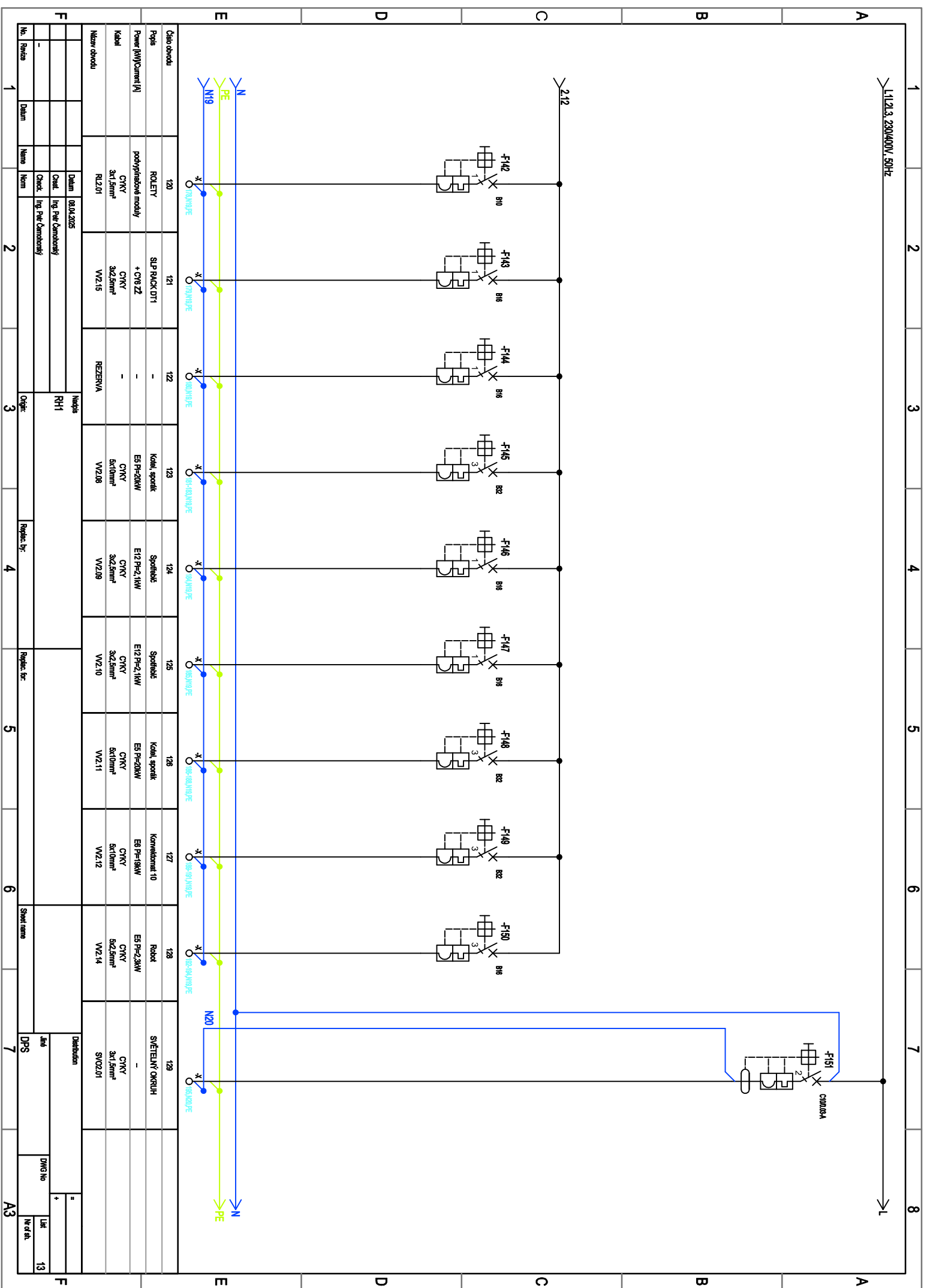


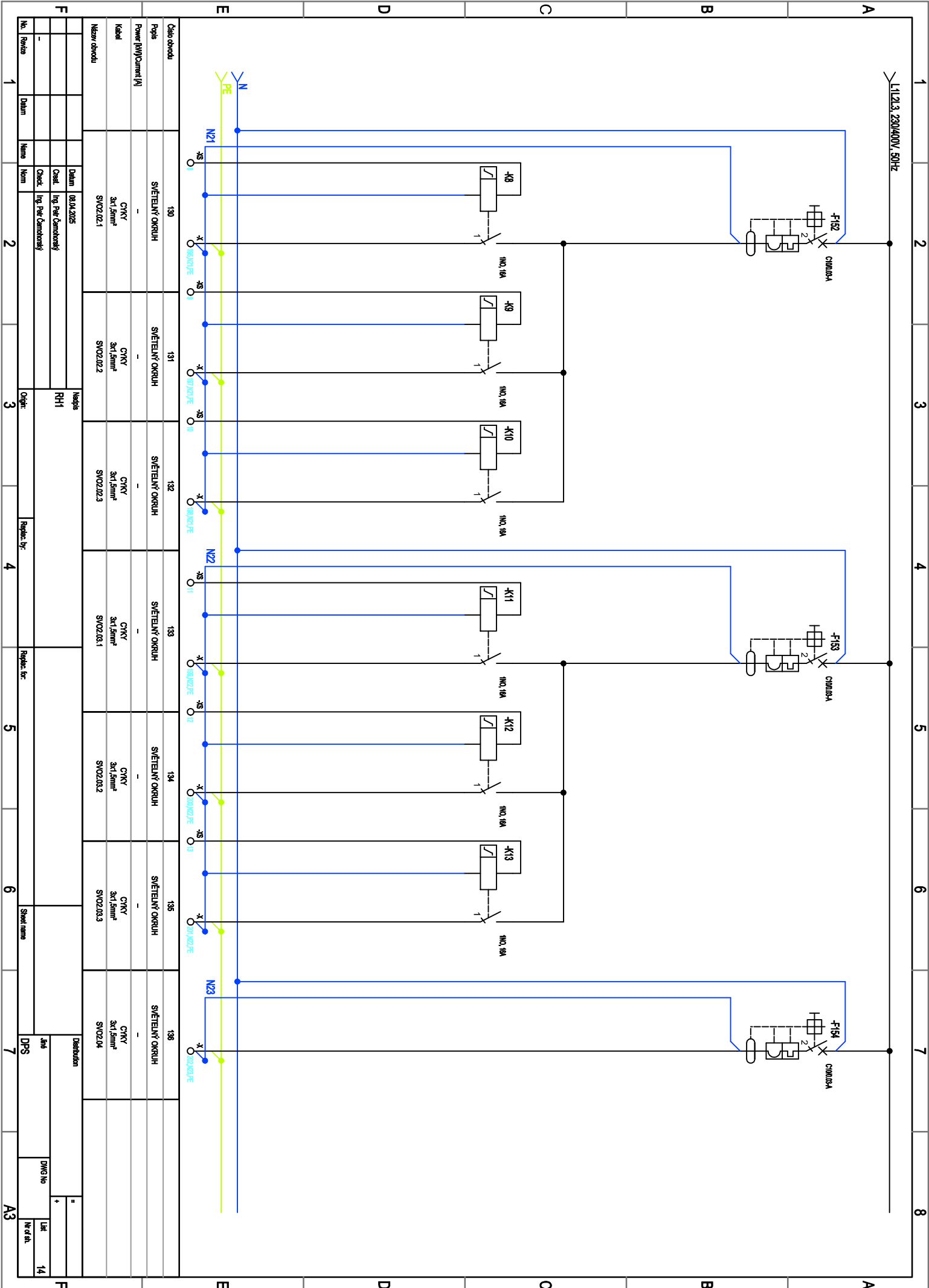
PROGRAMOVATELNÉ RELÉ S ČAS. PLÁNEM

PROGRAMOVATELNÉ RELÉ S ČAS. PLÁNEM

PROGRAMOVATELNÉ RELÉ S ČAS. PLÁNEM

Číslo obvodu		110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	
Popis		ZASILUVY	ZASILUVY	ZASILUVKA	ZASLEDNICE	ZASILONICKA PRLOTA	ZASILUVY EL. ZEBR	KUCHLINGSATOR	VENTILATOR	VENTILATOR	VENTILATOR	
Power [kW]/Current [A]		-	E2	-	-	-	2400W	-	do 100W	do 100W	do 100W	
Kabel		CNKV 3x2,5mm²	CNKV 3x2,5mm²	CNKV 3x2,5mm²	CNKV 3x2,5mm²	CNKV 3x2,5mm²	CNKV 3x2,5mm²	CNKV 3x1,5mm²	CNKV 3x1,5mm²	CNKV 3x1,5mm²	CNKV 3x1,5mm²	
Název obvodu		Z2.48	Z2.49	Z2.50	Z2.51	Z2.52	Z2.53	VE2.01	VE2.02	VE2.03	VE2.04	





	1	2	3	4	5	6	7	8
A	<p><u>VLASTNOSTI ROZVADĚČE</u></p> <p>-samostatně stojící, ocelový plech, 3x pole -krytí IP 40/20 -jmenovité napětí 400V AC/50 Hz -rozměry: 2200x800x400mm (VxŠxH) + 2200x600x400mm (VxŠxH)</p>							
B	<p><u>VÝKONOVÁ BILANCE</u></p> <p>Ps= max 200 kW (bude upřesněno ve VPD) Inj= 500 A Ik< 10kA (veškeré přístroje se zkratovou odolností min. 10kA)</p> <p><u>OSTATNÍ</u> přívod: vrchem vývod: vrchem/spodem značení: pomocí samolepicích štítků, každý přístroj musí být popsaný/očišťovaný, vnitřní strana dvířek bude mít seznam jednotlivých přístrojů, včetně názvů okruhů, které jisti/ovládají.</p> <p>ochrana: Automatické odpojení od zdroje v případě poruchy dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3 a ČSN EN 61140 ed.3</p>							
C	<p><u>POZNÁMKY:</u> Jednofázové zatížení rovnoměrně rozložit mezi L1,L2,L3.</p>							
D	<p>Vrámcí výrobní projektové dokumentace (VPD) je nutné upřesnit příkony jednotlivých napájených zařízení, ověřit jejich zapojení a případně schéma rozvaděče přizpůsobit specifikovaným zařízením.</p> <p>Vrámcí dokumentace skutečného provedení (DSPS) bude zakresleno skutečné zapojení rozvaděče, které bude předloženo k revizi elektroinstalace.</p>							
E								
F								