

**RAJZJEGYZÉK:**

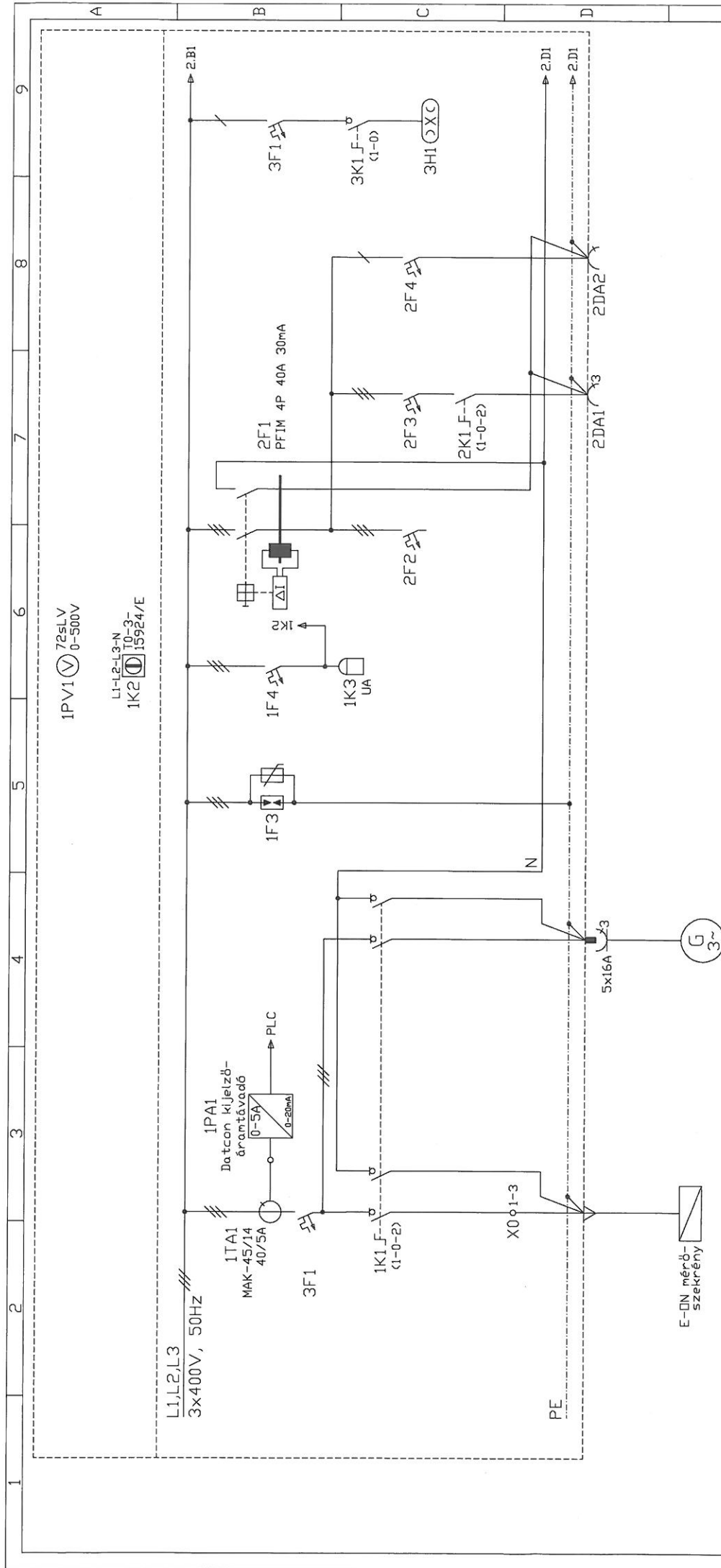
A-100 / 1.lap Egyvonalas kapcsolási rajz  
A-100 / 2.lap Egyvonalas kapcsolási rajz  
A-100 / 3.lap Egyvonalas kapcsolási rajz  
A-100 / 4.lap Egyvonalas kapcsolási rajz

A-300 / 1.lap Homlokképi rajz

Módosítás száma:	0	1	2	3	4	5
Módosítás dátuma:						
Jóváhagyás dátuma:						
Jóváhagyó aláírása:						
Beruházó:						

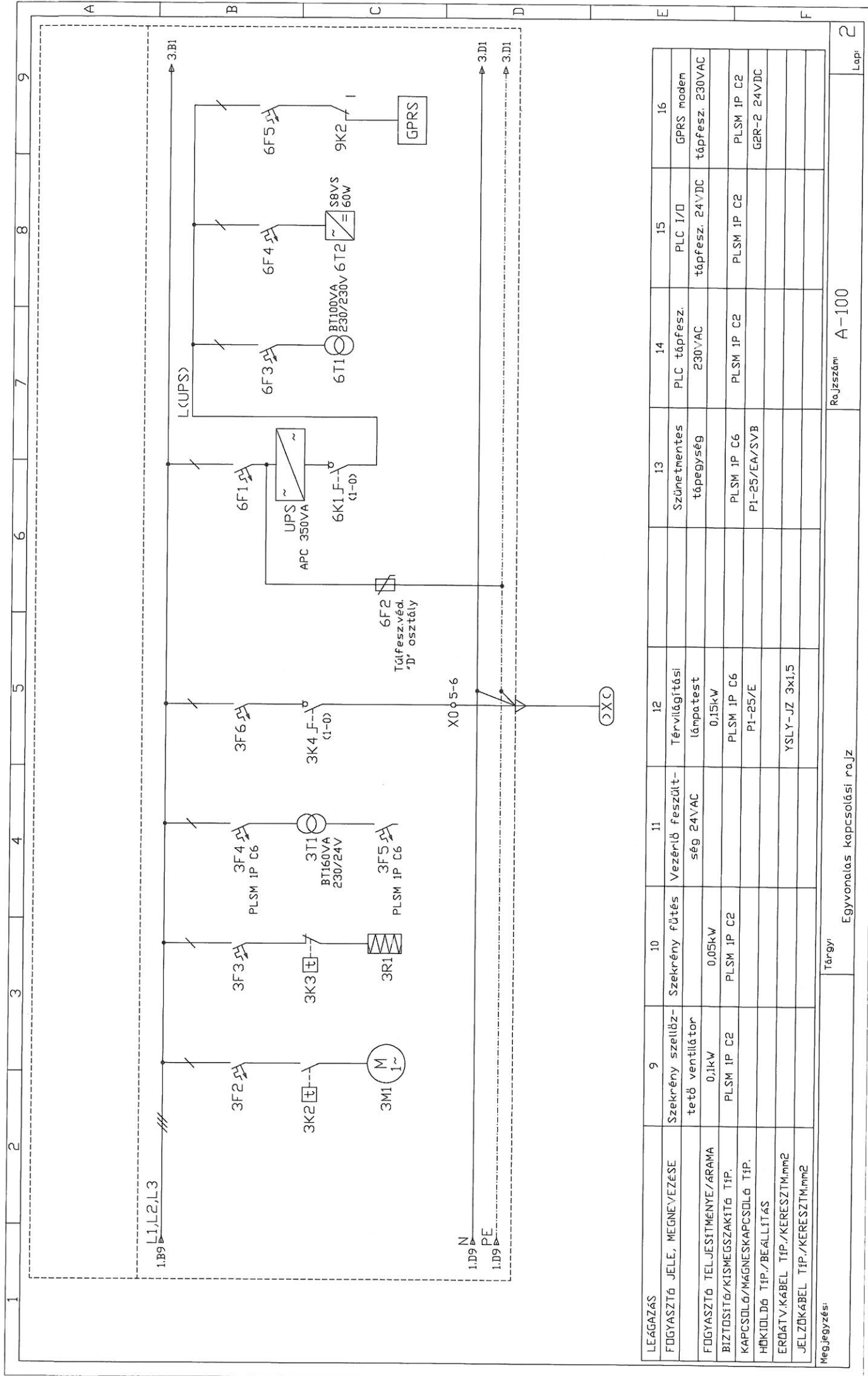
**Megbízó: Nyírségvíz Zrt.**

Tervező:	Projekt vezető:					
A terv tárgya:	Tervfajta: <b>Tender</b>					
	Datum: <b>2023.03.10</b>					
	Munkaszám:					
A rajz megnevezése:	Méretarány: -					
	villamos elosztó- és vezérlőszekrény kapcsolási rajzok					
Ügyvezető:	Vezető tervező:	Tervező:	Elektromos tervező:	Rajzsám:		

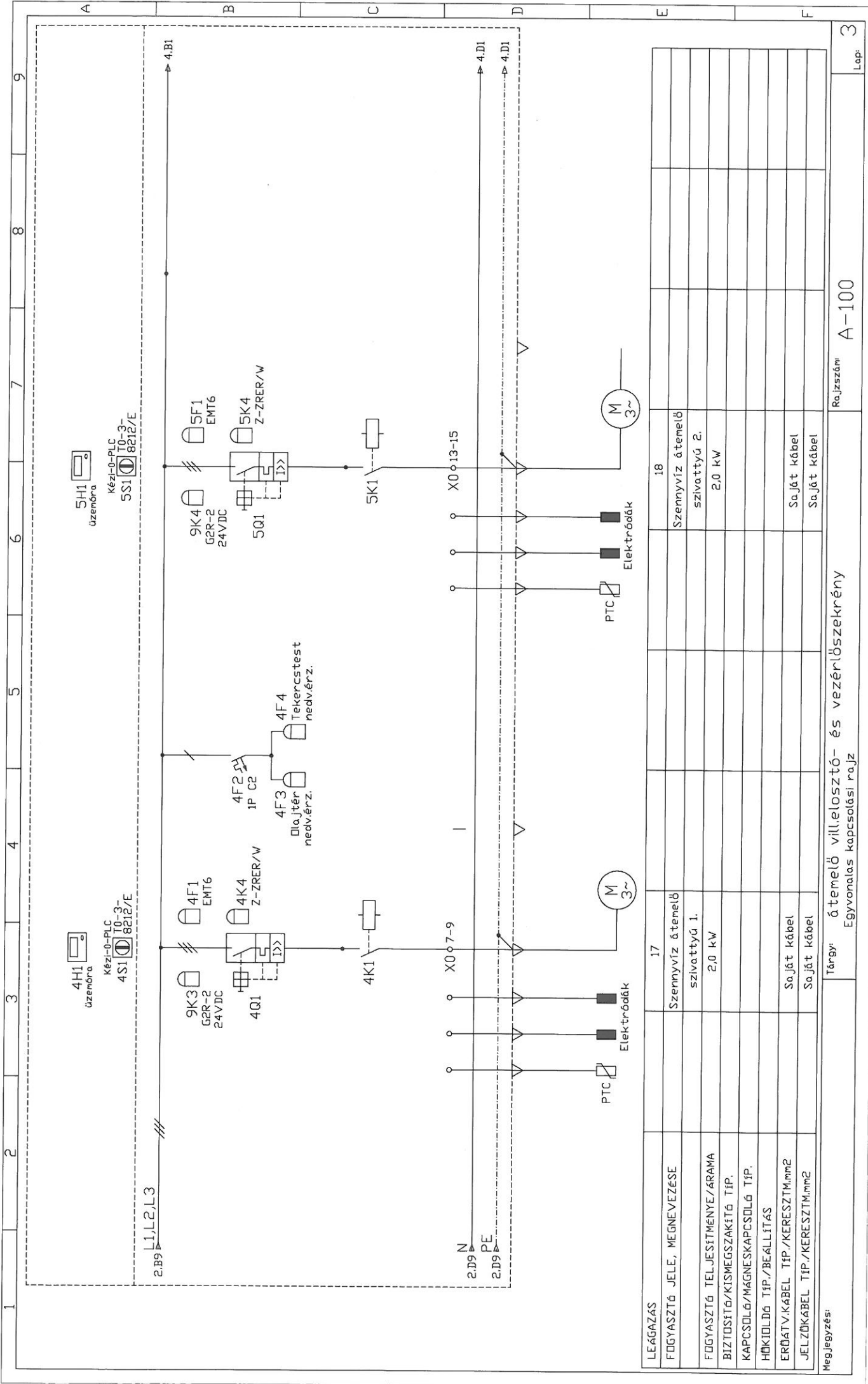


1PV1 72sLV 0-500V  
 LI-1,2-L3-N  
 1K2 10-3-15924/E

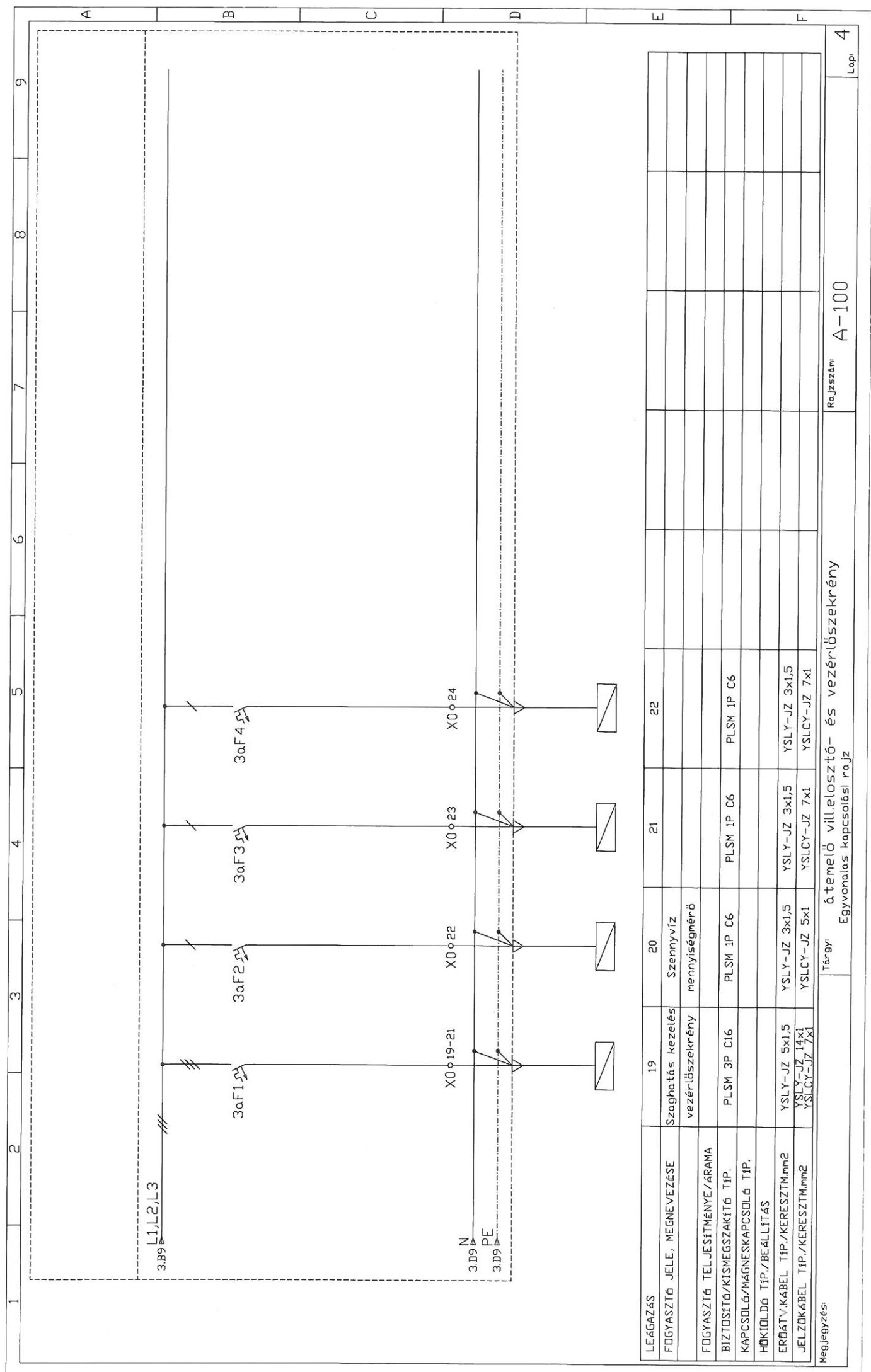
LEÁGÁZÁS	1	2	3	4	5	6	7	8
FOGYASZTÓ JELE, MEGNEVEZÉSE	Hálózati betáplálás	Aggregátoros betáplálás	Tűlfesz.védelem "B+C" osztály	Feszültségmérés és -figyelés	Tartalék	3P+N+F dugalj (Belső kezelőbojtón)	2P+F dugalj (Belső kezelőbojtón)	Szekrény világítás
FOGYASZTÓ TELJESÍTMÉNYE/ÁRAMA						16A	16A	0,02kW
BIZTOSÍTÓ/KISMEGCSAKÍTÓ TÍP.	PLSM 3P C20					PLSM 3P C16	PLSM IP C16	PLSM IP C2
KAPCSOLÓ/MÁGNESKAPCSOLÓ TÍP.	TSB-4-8213/E					TO-3-8401/E		PI-25/E
HŐKIOLDÓ TÍP./BEÁLLÍTÁS								
ERŐÁTV. KABEL TÍP./KERESZTM,mm2								
JELZŐKABEL TÍP./KERESZTM,mm2	YSLY-JZ 5x10							



LEÁGYZÁS	9	10	11	12	13	14	15	16
FOGYASZTÓ JELE, MEGNEVEZÉSE	Szekrény szellőztető ventilátor	Szekrény fűtés	Vezérlő feszültség 24VAC	Térvilágítási lámpatest	Szünetmentes tápegység	PLC tápfesz. 230VAC	PLC I/O tápfesz. 24VDC	GPRS modem tápfesz. 230VAC
FOGYASZTÓ TELJESÍTMÉNYE/ÁRAMA	0,1kW	0,05kW		0,15kW				
BIZTOSÍTÓ/KISMEGSGZAKÍTÓ TÍP.	PLSM 1P C2	PLSM 1P C2		PLSM 1P C6	PLSM 1P C6	PLSM 1P C2	PLSM 1P C2	PLSM 1P C2
KAPCSOLÓ/MÁGNESKAPCSOLÓ TÍP.				P1-25/E	P1-25/EA/SVB			G2R-2 24VDC
HŐKIOLDÓ TÍP./BEÁLLÍTÁS								
ERŐÁTV.KÁBEL TÍP./KERESZTM.mm2								
JELZŐKÁBEL TÍP./KERESZTM.mm2				YSLY-JZ 3x1,5				



Tárgy: átemelő villelosztó- és vezérlőszekrény  
Egyvonalas kapcsolási rajz

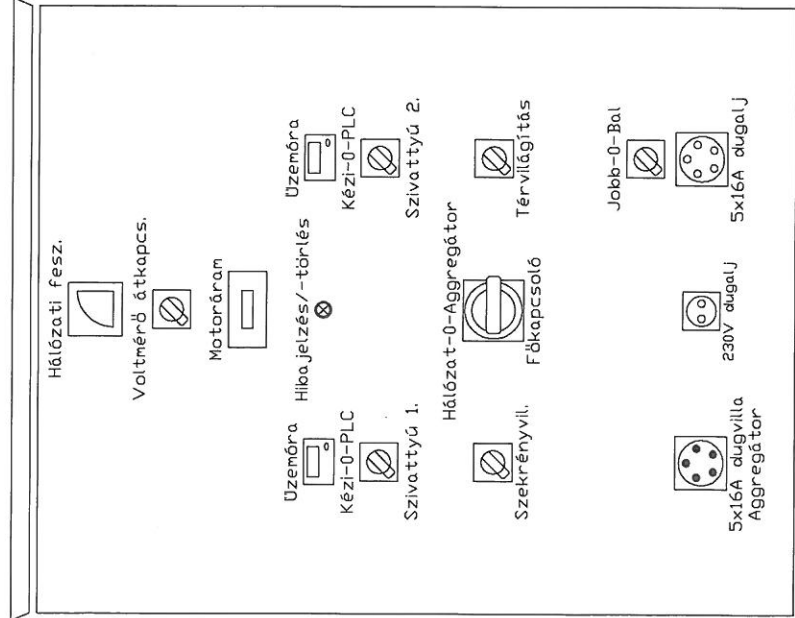


LEÁGAZÁS	19	20	21	22				
FOGYASZTÓ JELE, MEGNEVEZÉSE	Szaghatsz kezelés vezérlőszekrény	Szennyvíz mennyiségmérő						
FOGYASZTÓ TELJESÍTMÉNYE/ÁRAMA	PLSM 3P C16	PLSM 1P C6	PLSM 1P C6	PLSM 1P C6				
BIZTOSÍTÓ/KISMEGSZAKÍTÓ TÍP.								
KAPCSOLÓ/MÁGNESKAPCSOLÓ TÍP.								
HŐKIOLDÓ TÍP./BEÁLLÍTÁS								
ERŐTÁV. KÁBEL TÍP./KERESZTM.mm2	YSLY-JZ 5x1,5	YSLY-JZ 3x1,5	YSLY-JZ 3x1,5	YSLY-JZ 3x1,5				
JELZŐKÁBEL TÍP./KERESZTM.mm2	YSLY-JZ 14x1 YSLCY-JZ 7x1	YSLCY-JZ 5x1	YSLCY-JZ 7x1	YSLCY-JZ 7x1				

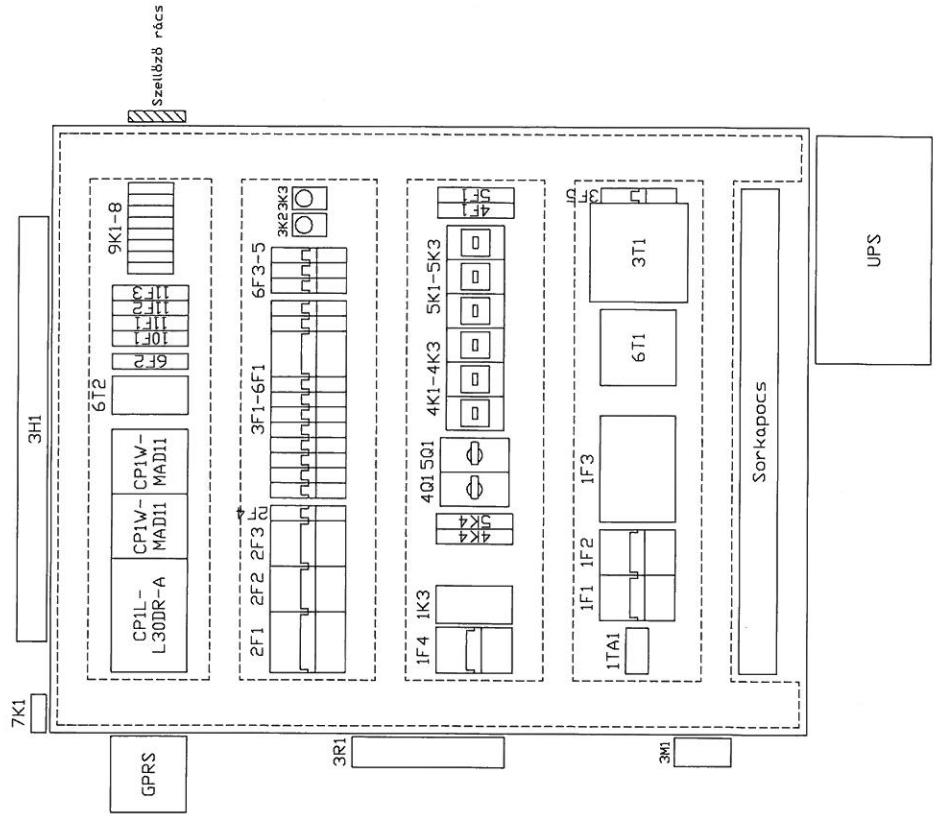
1 2 3 4 5 6 7 8 9

A B C D E F

Belső kezelőasztal  
800x600x250mm



Szerelőlap  
800x600x250mm



Megjegyzés:

Tárgy: Átemelő villelosztó- és vezérlőszekrény  
Homloképi rajz

Rajzszám: A-300

Lap: 1