

RAJZJEGYZÉK:

A4-100 / 1.lap Egyonalas kapcsolási rajz
 A4-100 / 2.lap Egyonalas kapcsolási rajz
 A4-100 / 3.lap Egyonalas kapcsolási rajz
 A4-100 / 4.lap Egyonalas kapcsolási rajz

A4-300 / 1.lap Homlokképi rajz

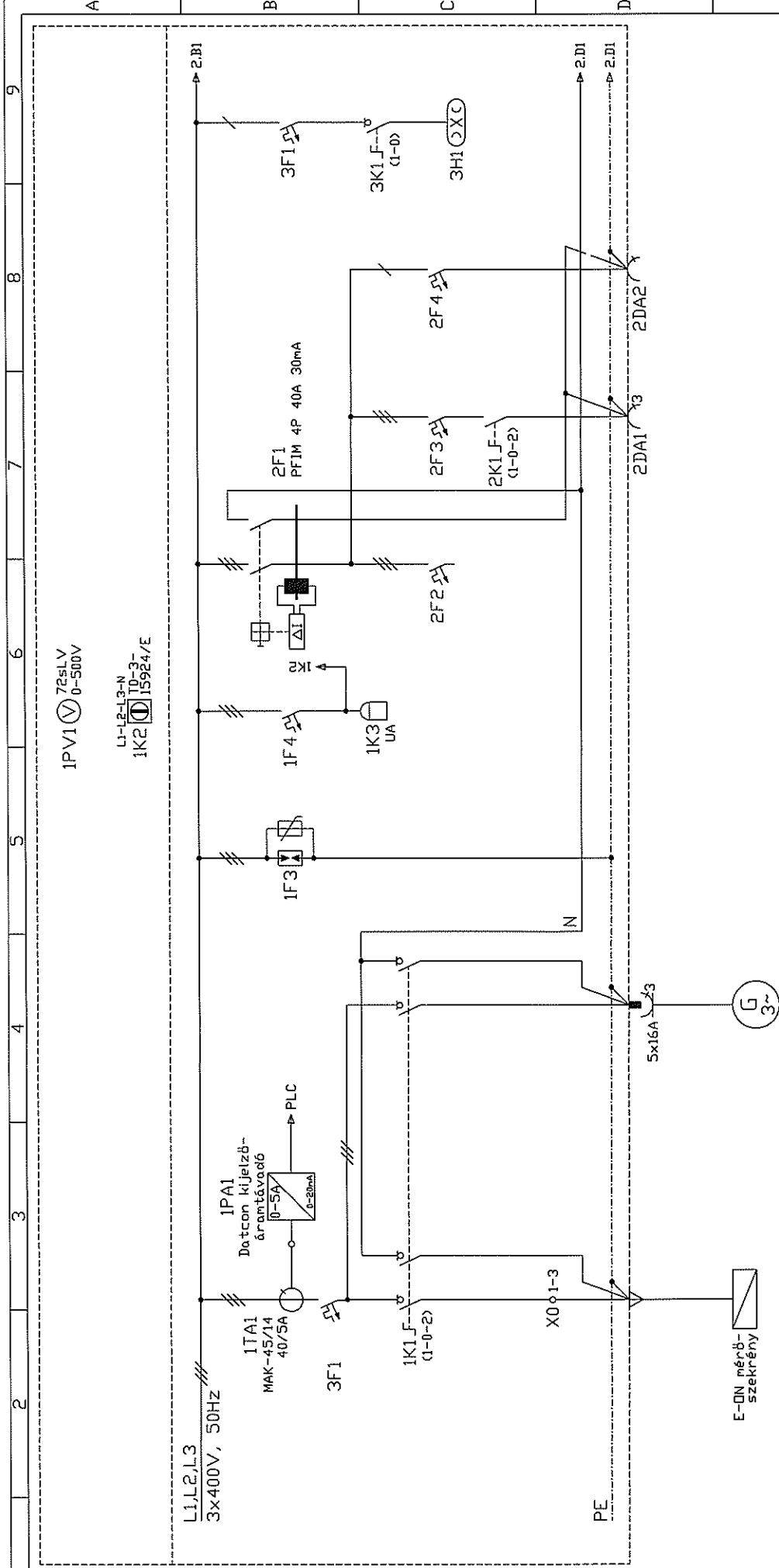
Módosítás száma:	0	1	2	3	4	5
Módosítás dátuma:						
Jóváhagyás dátuma:						
Jóváhagyó aláírása:						

Beruházó:

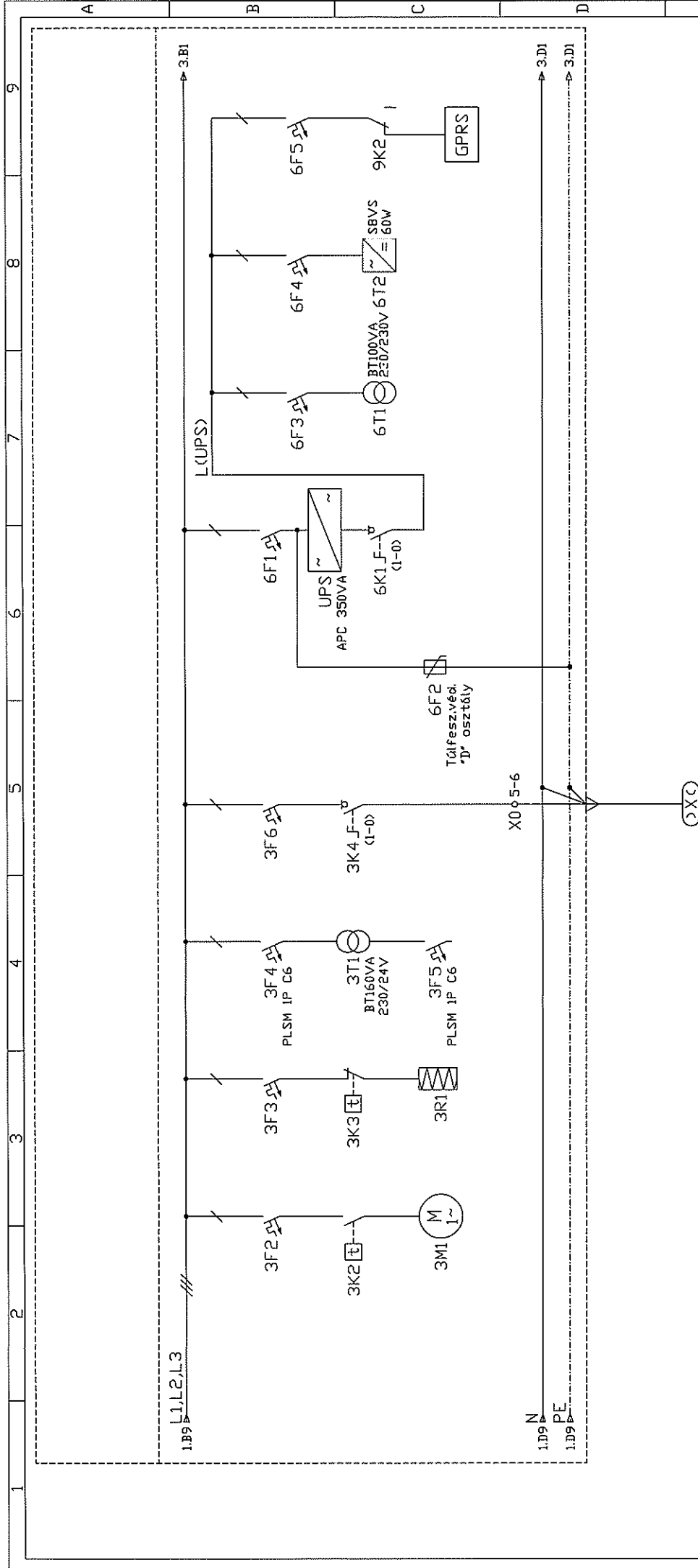
Megbízó: Nyírségvíz Zrt.

Projekt vezető:	
Tervező:	
A terv tárgya:	Két szivattyús kivitel PLC alapú GPRS kommunikációval
Tervfajla:	Tender
Dátum:	2024.03.10
Munkaszám:	
Méretarány:	-
Rajzszerző:	
Ügyvezető :	Vezető tervező: Elektronos tervező:
	Tervező:
A4 jelű szennyvíz átemelő villamos elosztó- és vezérlőszekrény kapcsolási rajzok	

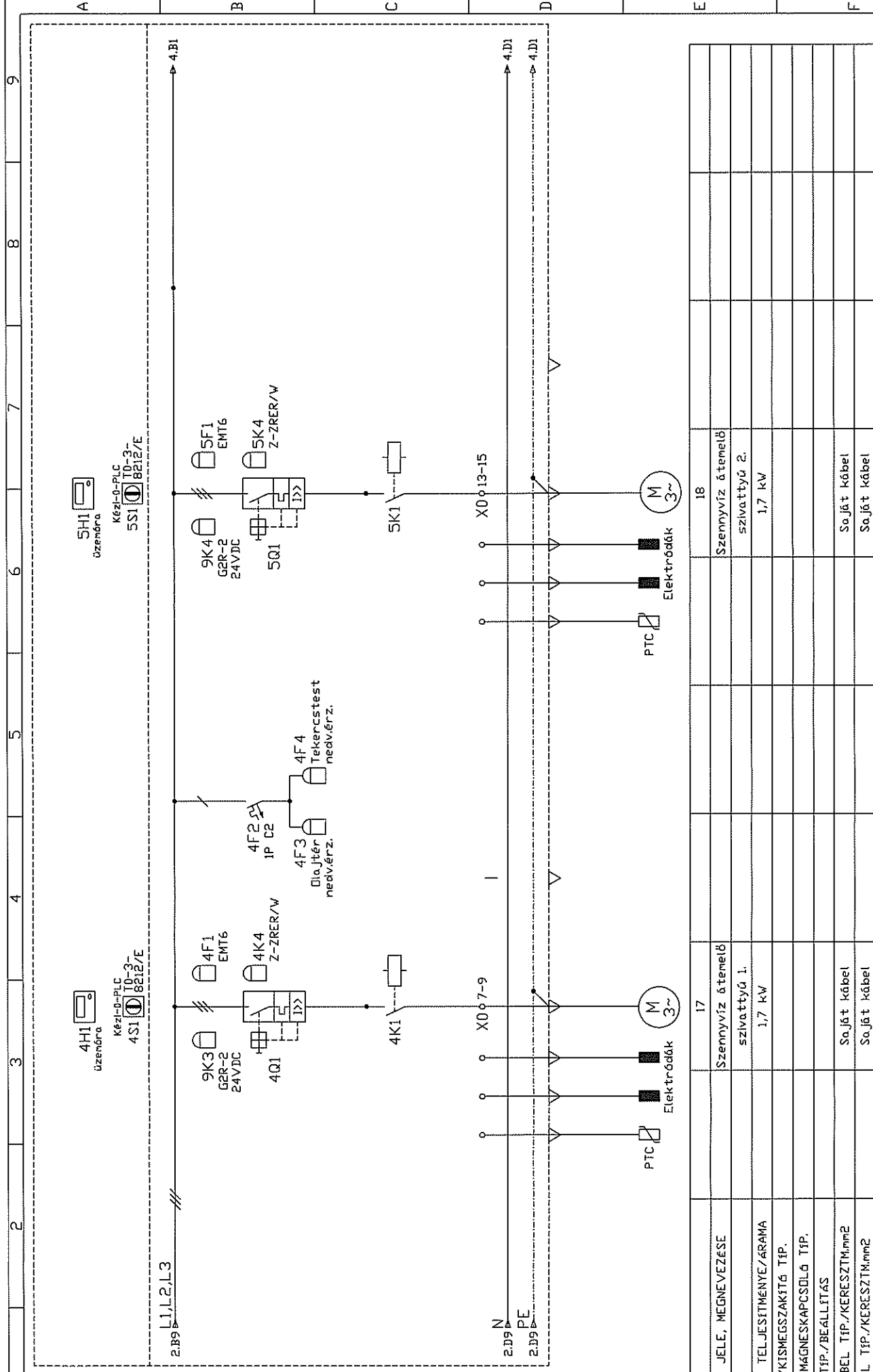
A rajz megnevezése:



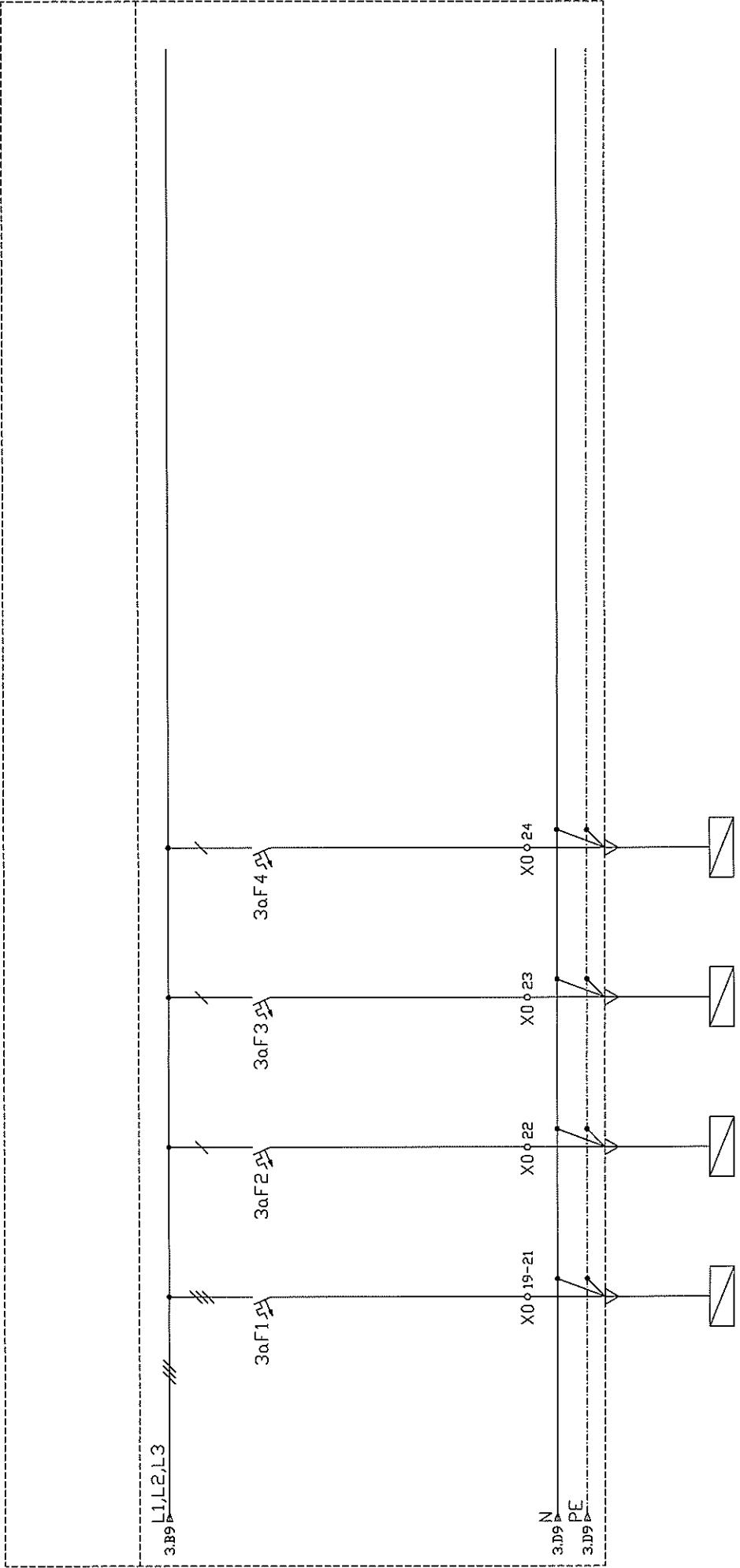
LEÁGYZÁS	1	2	3	4	5	6	7	8
FÜGYASZTÓ JELE, MEGNEVEZÉSE	Hálózati betáplálás	Aggregátoros betáplálás	Túlterhelésvédelem	Feszültségmérés és figyelés	Tartalék	3P+N+PE elágulj (Belső kezelőajtón)	2P+PE elágulj (Belső kezelőajtón)	Szekrény világítás
FÜGYASZTÓ TELJESÍTMÉNYE/ÁRAMA	Új áramszolgáltatótól mérő telepítés		'B+C' osztály			16A	16A	0,02kW
BIZTOSÍTÓ/KISMEGSGZAKÍTÓ TÍP.						PLSM 3P C16	PLSM 1P C16	PLSM 1P C2
KAPCSOLÓ/MÁGNESKAPCSOLÓ TÍP.						T0-3-840I/E		PI-25/E
HŐKIDOLDÓ TÍP./BEÁLLÍTÁS								
ERŐTÁV. KÁBEL TÍP./KERESZTM,mm2								
JELZŐKÁBEL TÍP./KERESZTM,mm2								



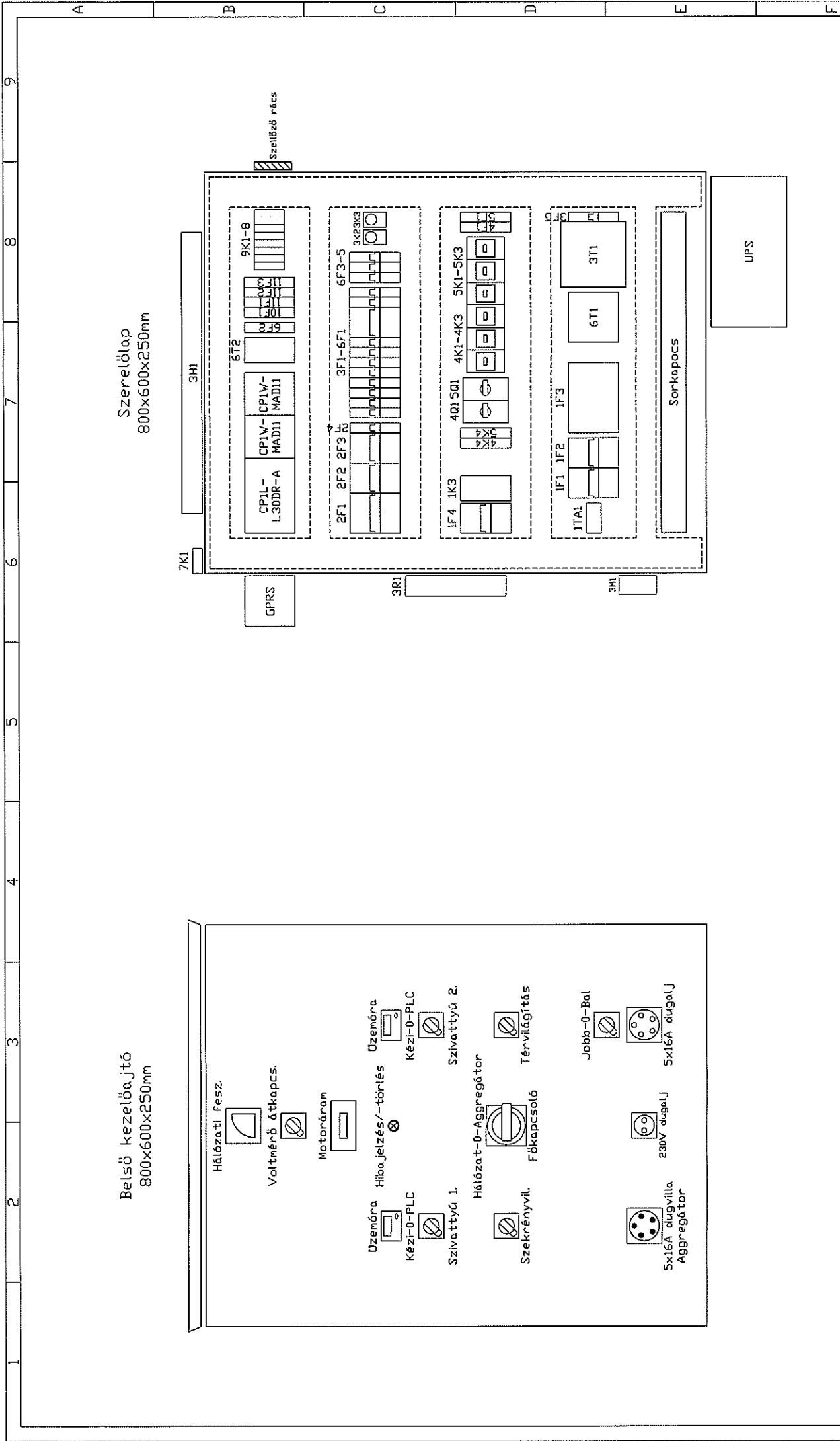
LEÁBRZÁS	9	10	11	12	13	14	15	16
FÜGYASZTÓ JELE, MEGNEVEZÉSE	Szekrény szellőztető ventilátor	Szekrény fűtés	Vezérlő feszültség 24VAC	Térvilágítási lámpatest	Szűnetmentes tápegység	PLC tápfesz. 230VAC	PLC I/O tápfesz. 24VDC	GPRS modem
FÜGYASZTÓ TELJESÍTMÉNYE/ÁRAMA	0,1kW	0,05kW		0,15kW				
BIZTOSÍTÓ/KISMEGSGZAKÍTÓ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



LEGAZAS	17	18				
FÜGYASZTÓ JELE, MEGNEVEZÉSE	Szennyvíz átemelő szivattyú 1.	Szennyvíz átemelő szivattyú 2.				
FÜGYASZTÓ TELJESÍTMÉNYE/ÁRAMA	1,7 kW	1,7 kW				
BIZTOSÍTÓ/KISMEGSHAKÍTÓ TÍP.						
KAPCSOLÓ/MÁGNESKAPCSOLÓ TÍP.						
HÖKIDLDÓ TÍP./BEÁLLÍTÁS						
ERŐÁTV.KÁBEL TÍP./KERESZTMmm2	Saját kábel	Saját kábel				
JELZŐKÁBEL TÍP./KERESZTMmm2	Saját kábel	Saját kábel				



LEÁGAZÁS	19	20	21	22
FDGYASZTÓ JELE, MEGNEVEZÉSE	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék
FDGYASZTÓ TELJESÍTMÉNYE/ÁRAMA				
BIZTOSÍTÓ/KISMEGSZAKÍTÓ TÍP.	PLSM 3P C16	PLSM 1P C6	PLSM 1P C6	PLSM 1P C6
KAPCSOLÓ/MÁGNESKAPCSOLÓ TÍP.				
HŐKIOLDÓ TÍP./BEÁLLÍTÁS				
ERŐÁTV./KÁBEL TÍP./KERESZTM.mm2				
JELZŐKÁBEL TÍP./KERESZTM.mm2				



Belső kezelőpult
800x600x250mm

Szerelőlap
800x600x250mm