

RAJZJEGYZÉK:

A3-100 / 1.lap Egyvonalas kapcsolási rajz
 A3-100 / 2.lap Egyvonalas kapcsolási rajz
 A3-100 / 3.lap Egyvonalas kapcsolási rajz
 A3-100 / 4.lap Egyvonalas kapcsolási rajz

A3-300 / 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

Tervfajta:

Tender

Dátum:

2024.03.10

Munkaszám:

A rajz megnevezése:

A3 jelű szennyvíz átemelő
villamos elosztó- és vezérlőszekrény kapcsolási rajzok

Méretarány:

-

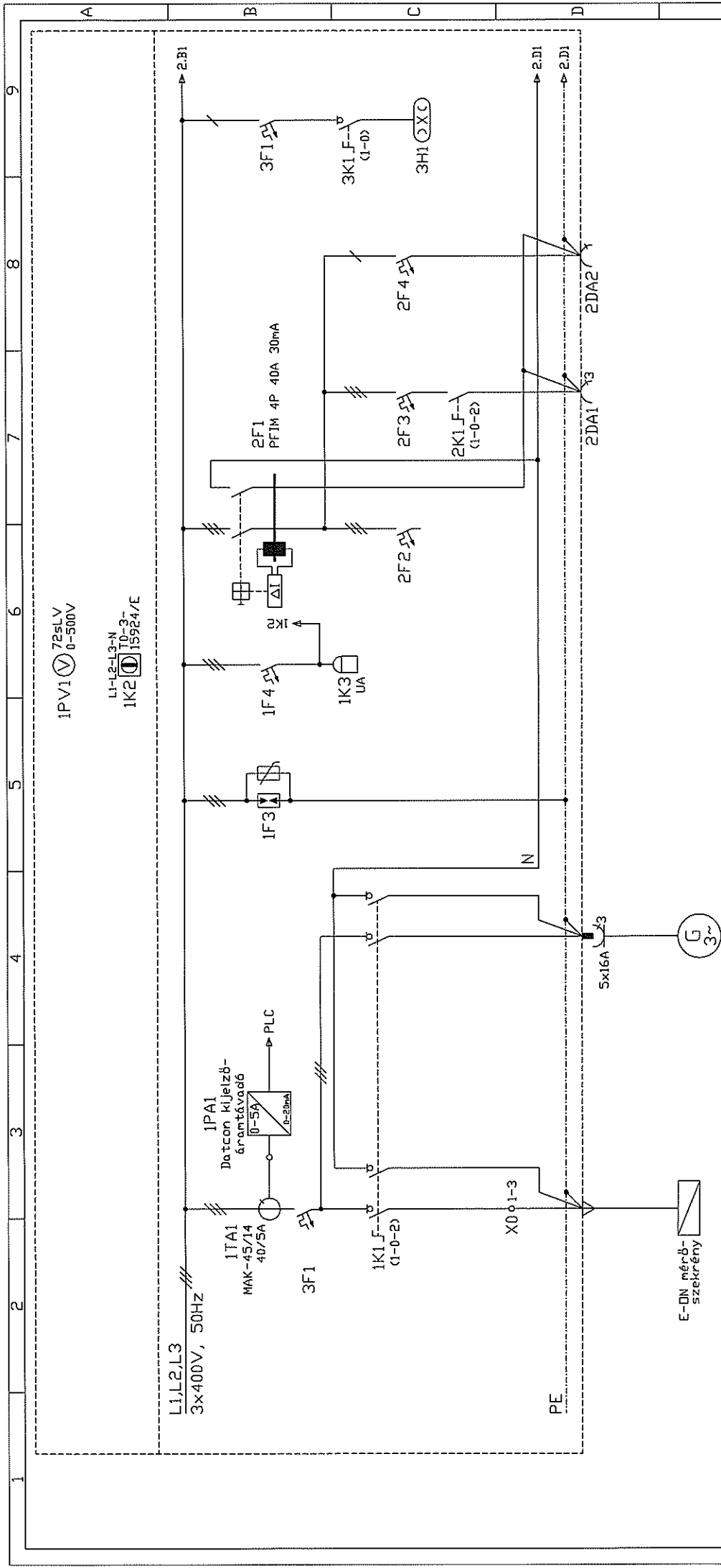
Ügyvezető :

Vezető tervező:

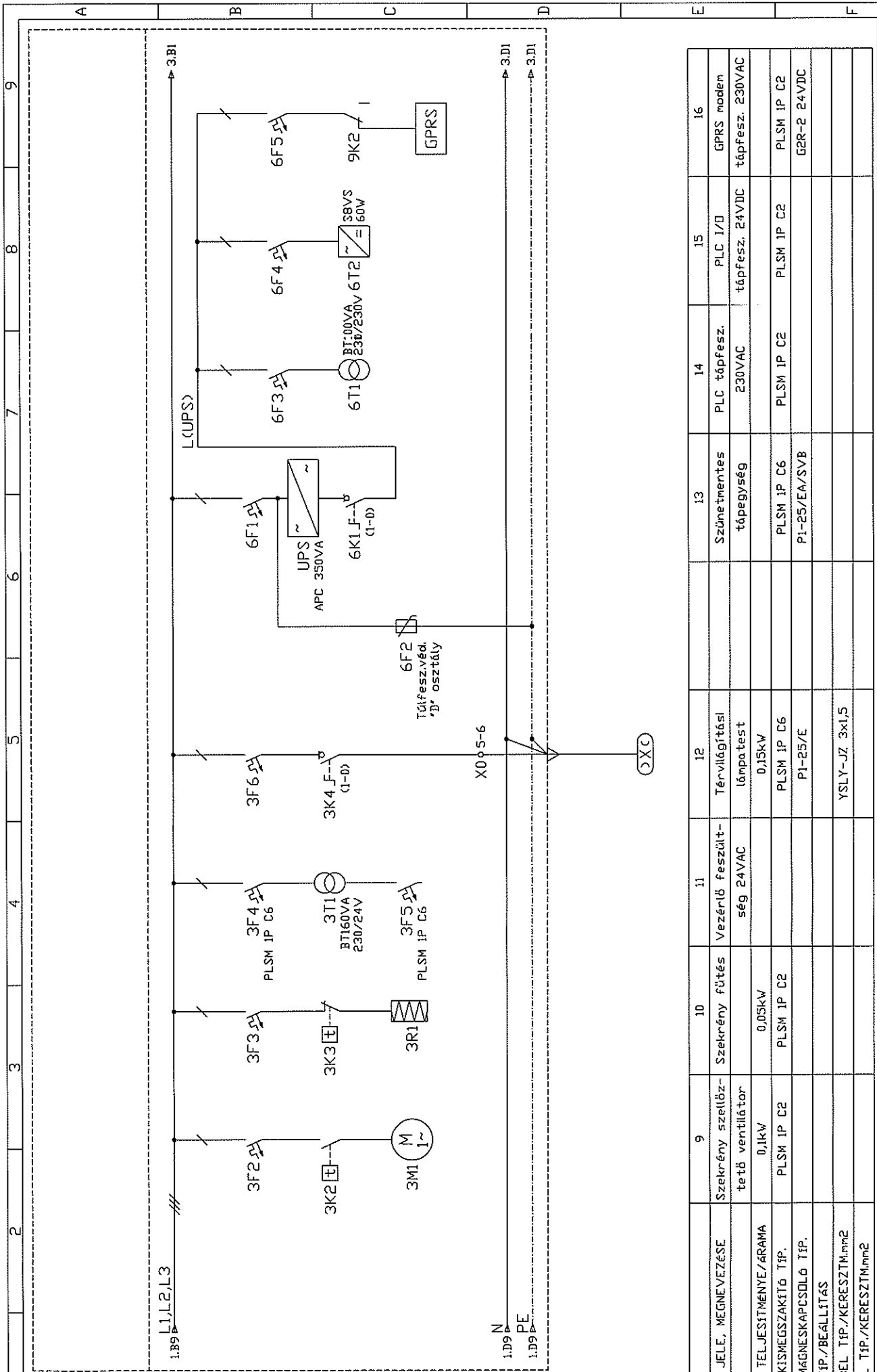
Tervező:

Elektromos tervező:

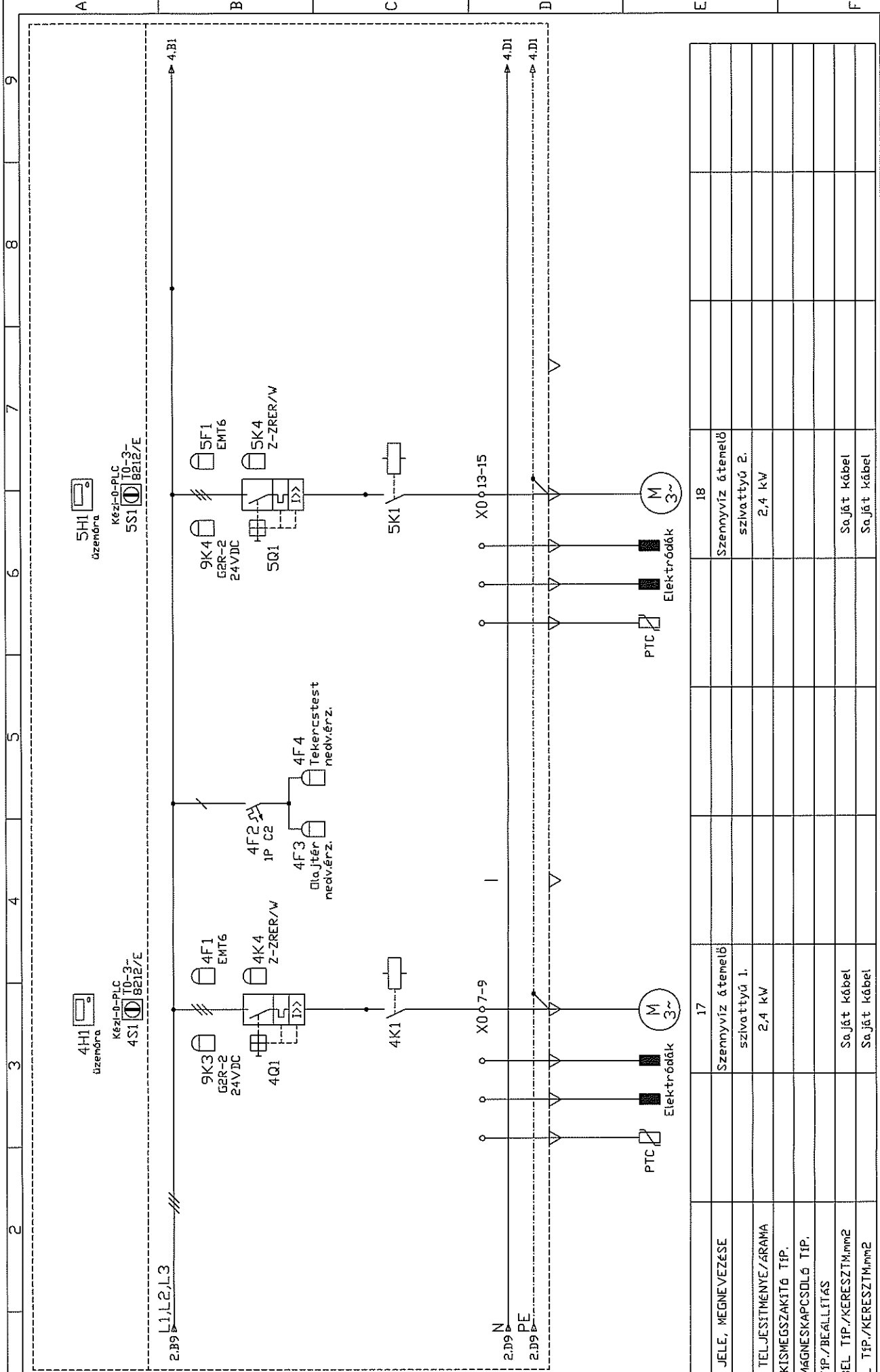
Rajzszám:



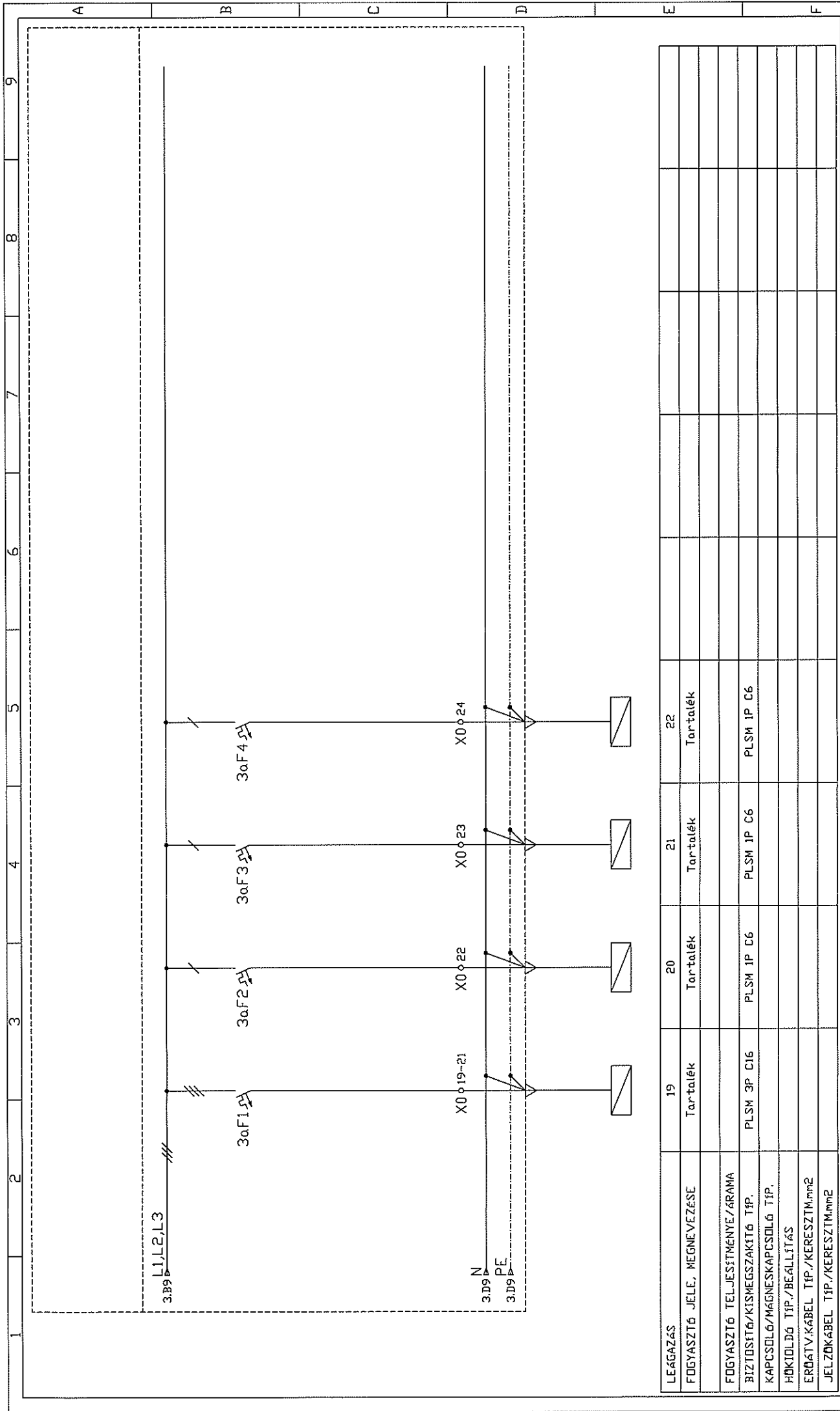
LEÁGYZÁS	1	2	3	4	5	6	7	8
FÜGYASZTÓ JELE, MEGNEVEZÉSE	Hálózati betáplálás	Aggregátoros betáplálás	Tűlfeszítésvédelem	Feszültségmérés és -figyelés	Tartalék	3P+N+F elágazás (Belső kezelőajtón)	2P+F elágazás (Belső kezelőajtón)	Szekrény világítás
FÜGYASZTÓ TELJESÍTMÉNYE/ÁRAMA	ÜJ áramszolgáltatói mérő telepítés		"B+C" osztály			16A	16A	0,02kW
BIZTOSÍTÓ/KISMEGSGZAKTÍTÓ TÍP.		PLSM 3P C20			PLSM 3P C16	PLSM 3P C:6	PLSM 1P C16	PLSM 1P C2
KAPCSOLÓ/MÁGNESKAPCSOLÓ TÍP.		T5B-4-8213/E				T0-3-8401/E		P1-25/E
HŐKIÖLDŐ TÍP./BEÁLLÍTÁS								
ERDŐTŰKÁBEL TÍP./KERESZTM.MM2		YSLY-JZ 5x10						
JELZŐKÁBEL TÍP./KERESZTM.MM2								



LEÁGYZÁS	9	10	11	12	13	14	15	16
FDGYASZTÓ 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/KISMEGSZAKÍTÓ TÍP.	PLSM IP C2	PLSM IP C2		PLSM IP C6	PLSM IP C6			
KAPCSOLÓ/MÁGNESKAPCSOLÓ TÍP.				P1-25/E	P1-25/EA/SVB			
HŐKIDŐLŐ TÍP./BEÁLLÍTÁS				YSLY-JZ 3x1,5				
ERŐÁTV. KÁBEL TÍP./KERESZTM.m.m2								
JELZŐKÁBEL TÍP./KERESZTM.m.m2								



LEÁLLÁS	17	18			
FOGYASZTÓ JELE, MEGNEVEZÉSE	Szennyvíz átmenelő szivattyú 1.	Szennyvíz átmenelő szivattyú 2.			
FOGYASZTÓ TELJESÍTMÉNYE/ÁRAMA	2,4 kW	2,4 kW			
BIZTOSÍTÓ/KISMEGSHAZAKITÓ TÍP.					
KAPCSOLÓ/MÁGNESKAPCSOLÓ TÍP.					
HŐKIDLDÓ TÍP./BEÁLLÍTÁS					
ERDŐT.V.KÁBEL TÍP./KERESZTM.mm2	Saját kábel	Saját kábel			
JELZŐKÁBEL TÍP./KERESZTM.mm2	Saját kábel	Saját kábel			



LEÁGÁZÁS	19	20	21	22
FÜGYASZTÓ JELE, MEGNEVEZÉSE	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék
FÜGYASZTÓ TELJESÍTMÉNYE/ÁRAMA				
BIZTOSÍTÓ/KISMEGSHZAKTÓ TÍP.	PLSM 3P C16	PLSM 1P C6	PLSM 1P C6	PLSM 1P C6
KAPCSOLÓ/MÁGNESKAPCSOLÓ TÍP.				
HÖKIDŐ TÍP./BEÁLLÍTÁS				
ERŐÁTV.KÁBEL TÍP./KERESZTM.mm2				
JELZÓKÁBEL TÍP./KERESZTM.mm2				

