



ProcessENG Mérnökiroda Kft.

1037 Budapest, Virág Benedek u. 29.  
Telefon: 20 / 9 346 506  
www.processeng.hu  
pomazi@processeng.hu

Építtető

Alsóörs Község Önkormányzata  
8226, Alsóörs, Endrődi Sándor u. 49.



Fővállalkozó

Generál tervező



Fűzfő-Terv Építész Iroda Kft.



Tárgy

Óvoda épület bővítése  
Épületvillamosság  
Villamos Kiviteli Terv

Rajzszám P17001-EV-EL-01  
Tervlapok száma 39

Tervező  ProcessENG Mérnökiroda Kft.	Tervezte	Pomázi Gábor	Építtető  Alsóörs Község Önkormányzata 8226 Alsóörs, Endrődi Sándor u. 49.	Projekt Alsóörs Község Önkormányzata Óvoda épület bővítése Alsóörs, hrsz.: 519/1	Tárgy Épületvillamossági kiviteli terv  Címlap / fedlap	Rajzszám	P17001-EV-EL-01
	Ellenőrizte					Revízió	Rev1
	Dátum	2017.03.28.				Lapszám	1 / 39 TJ

Tartalomjegyzék

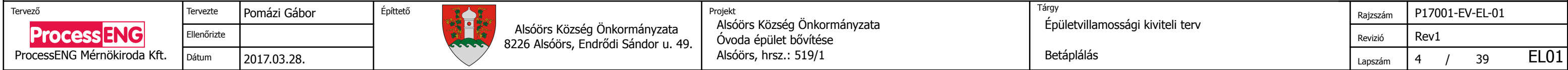
Tartalomjegyzék\_ProcessENG\_Rev2

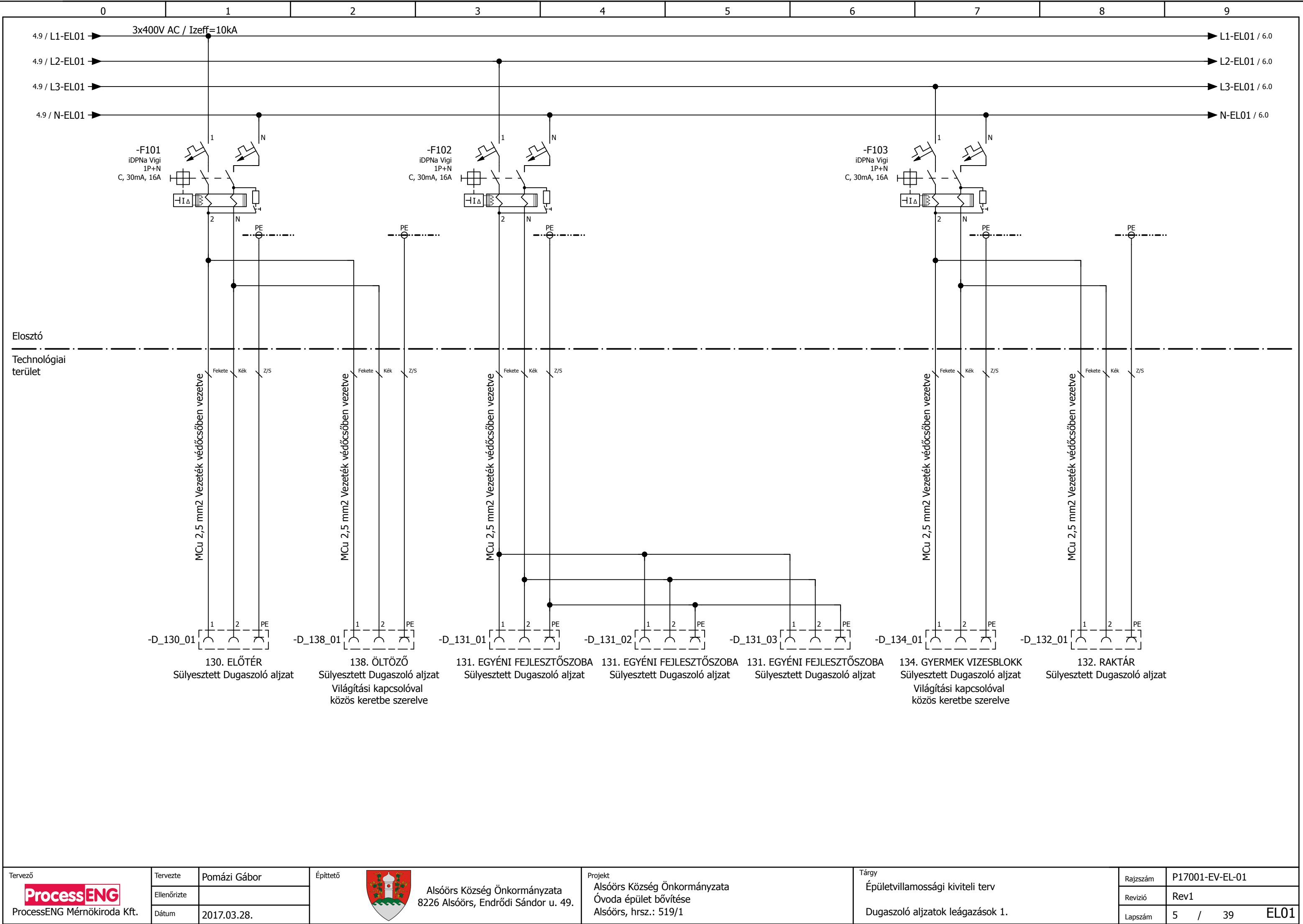
Főcsoport	Tervlap	Tervlap leírás	Revízió	Dátum	Szerkesztő
TJ	1	Címlap / fedlap	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	2	Tartalomjegyzék : =TJ/1 - =ALK/28	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	3	Tartalomjegyzék : =ALK/29 - =KAB/39	Rev1	2017.03.28.	IMRE
EL01	4	Betáplálás	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	5	Dugaszoló aljzatok leágazások 1.	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	6	Dugaszoló aljzatok leágazások 2.	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	7	Dugaszoló aljzatok leágazások 3.	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	8	Világítási leágazások 1.	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	9	Világítási leágazások 2.	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	10	Világítási leágazások 3.	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	11	Világítási leágazások 4.	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	12	Világítási leágazások 5.	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	13	Világítási leágazások 6.	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	14	Világítási leágazások 7.	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	15	Világítási leágazások 8.	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	16	Vészvilágítás	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	17	Tűzjelző	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	18	Elosztószekrény	Rev1	2017.03.28.	IMRE
ALK	19	Alkatrészjegyzék : SCH.A9F04332 - SCH.A9F04332	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	20	Alkatrészjegyzék : GE.43139 - GE.43139	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	21	Alkatrészjegyzék : GREENLUX.GXDS102 - GREENLUX.GXDS102	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	22	Alkatrészjegyzék : LUX.418FMV - LUX.418FMV	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	23	Alkatrészjegyzék : LUX.418FMV - LUX.418FMV	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	24	Alkatrészjegyzék : SCH.EEEP20102101100 - SCH.EEEP20102101100	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	25	Alkatrészjegyzék : SCH.EEEP32100201040 - SCH.A9F04106	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	26	Alkatrészjegyzék : SCH.A9F04106 - SCH.EEEP32100101030	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	27	Alkatrészjegyzék : SCH.EEEP22141401100 - SCH.OVA38465E	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	28	Alkatrészjegyzék : SCH.OVA38465E - SCH.OVA38465E	Rev1	2017.03.28.	IMRE

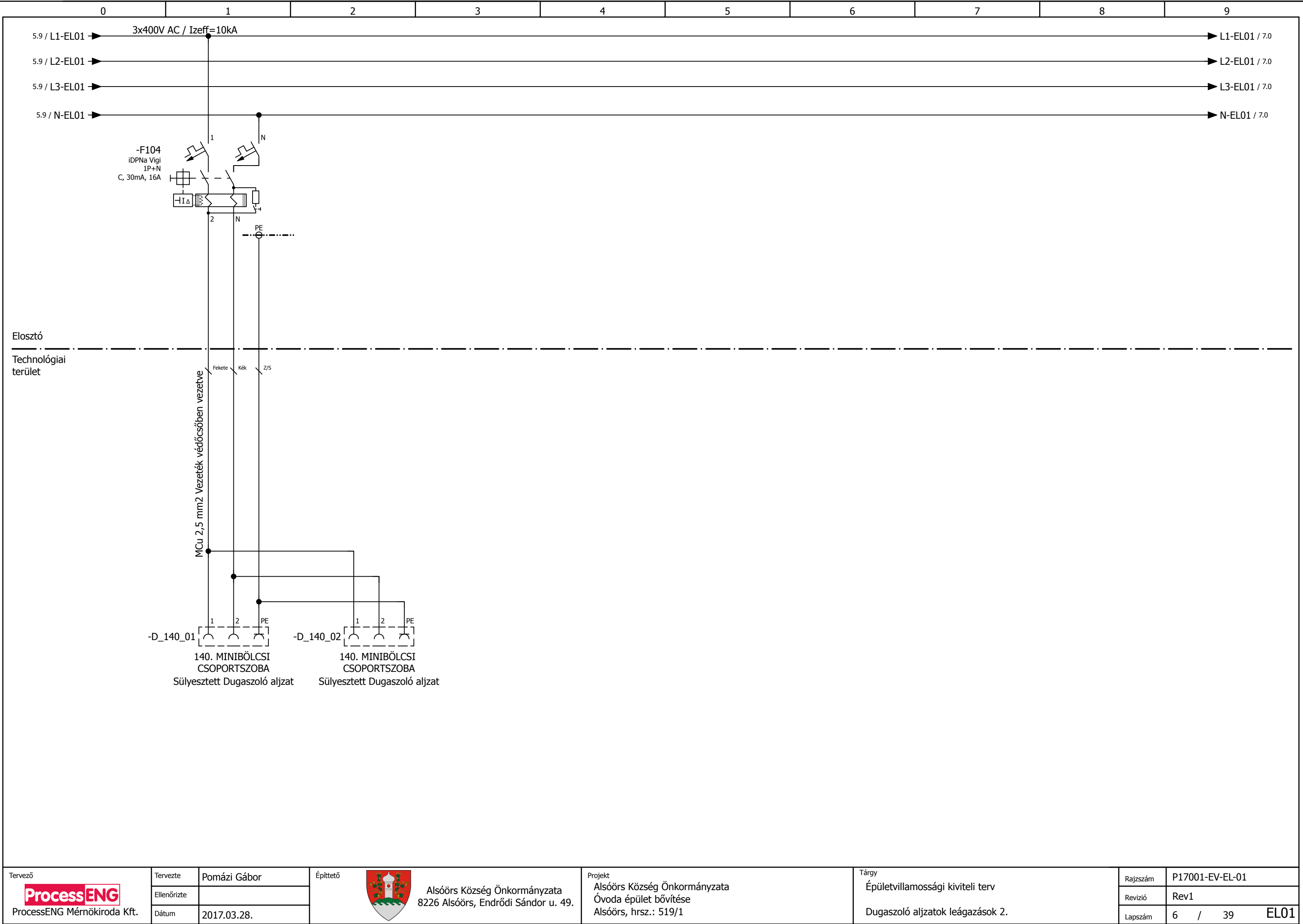
# Tartalomjegyzék

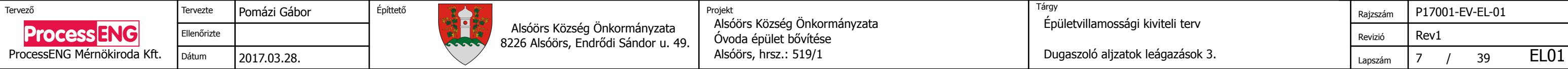
Tartalomjegyzék\_ProcessENG\_Rev2

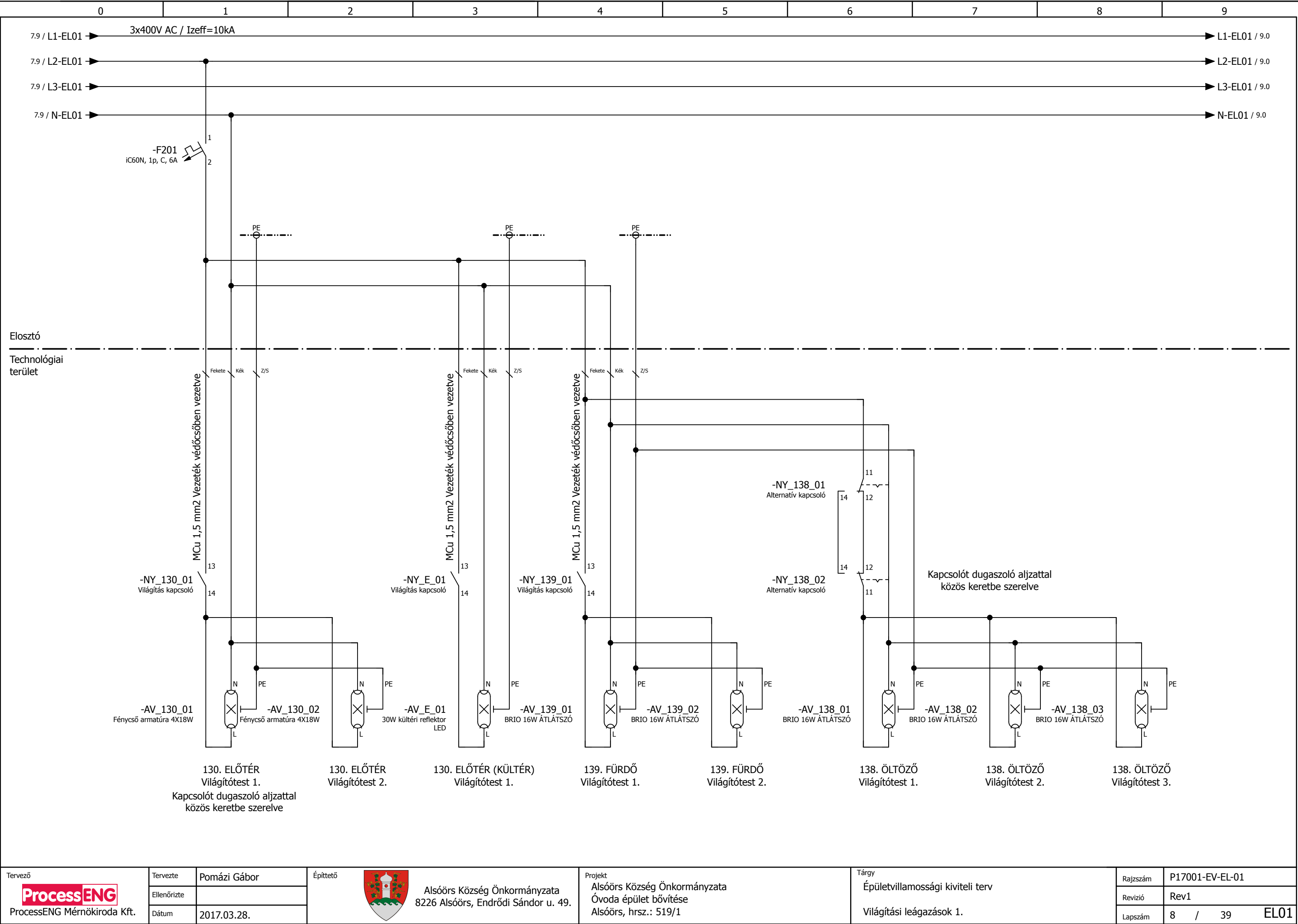
Főcsoport	Tervlap	Tervlap leírás	Revízió	Dátum	Szerkesztő
ALK	29	Alkatrészjegyzék : WEI.1020200000 - WEI.1020200000	Rev1	2017.03.28.	IMRE
OALK	30	Összesített alkatrészjegyzék : SCH.A9F04332 - SCH.A9F04332	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	31	Összesített alkatrészjegyzék : GE.43139 - GE.43139	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	32	Összesített alkatrészjegyzék : GREENLUX.GXDS102 - GREENLUX.GXDS102	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	33	Összesített alkatrészjegyzék : LUX.418FMV - LUX.418FMV	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	34	Összesített alkatrészjegyzék : SCH.EEEP20102101100 - SCH.OVA38465E	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	35	Összesített alkatrészjegyzék : WEI.1020200000 - WEI.1020200000	Rev1	2017.03.28.	IMRE
SK	36	Sorkapocsterv X0	Rev1	2017.03.28.	IMRE
KL	37	Kábellista : W-EL-01 - W-EL-01-TJ	Rev1	2017.03.28.	IMRE
KAB	38	Kábelterv W-EL-01	Rev1	2017.03.28.	IMRE
	39	Kábelterv W-EL-01-TJ	Rev1	2017.03.28.	IMRE



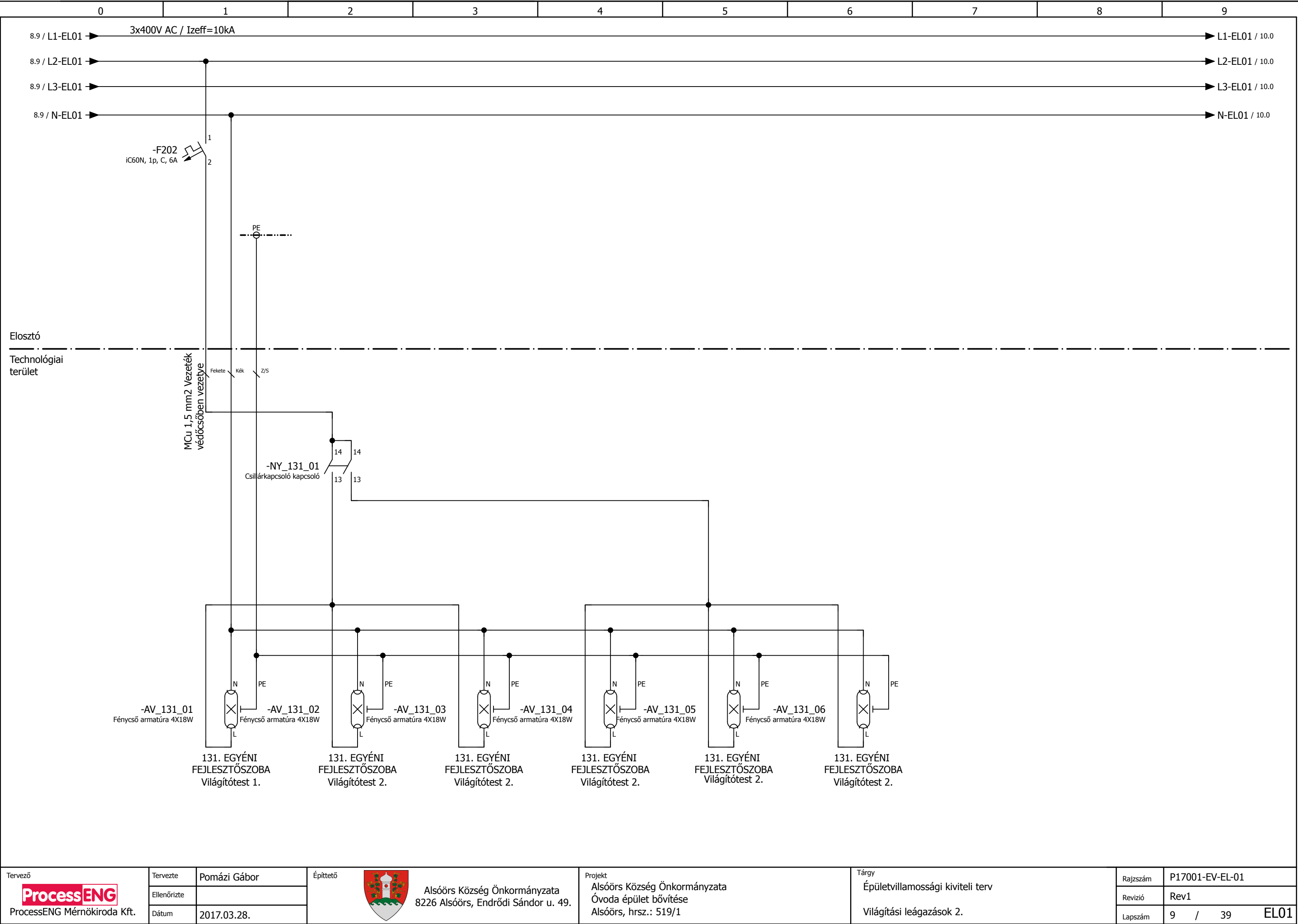


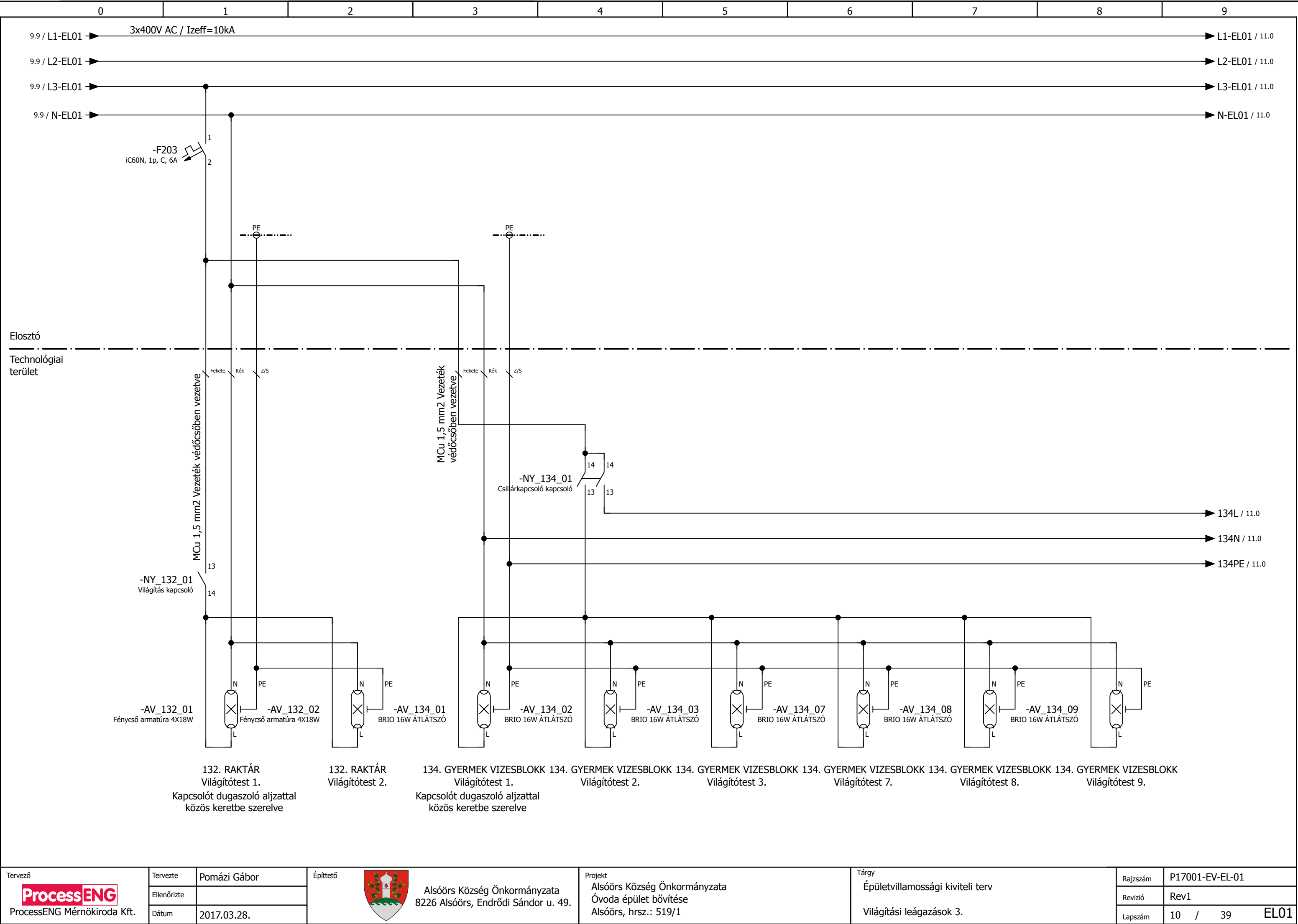


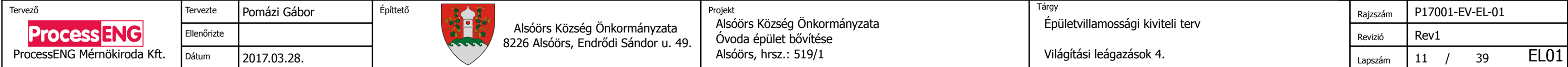




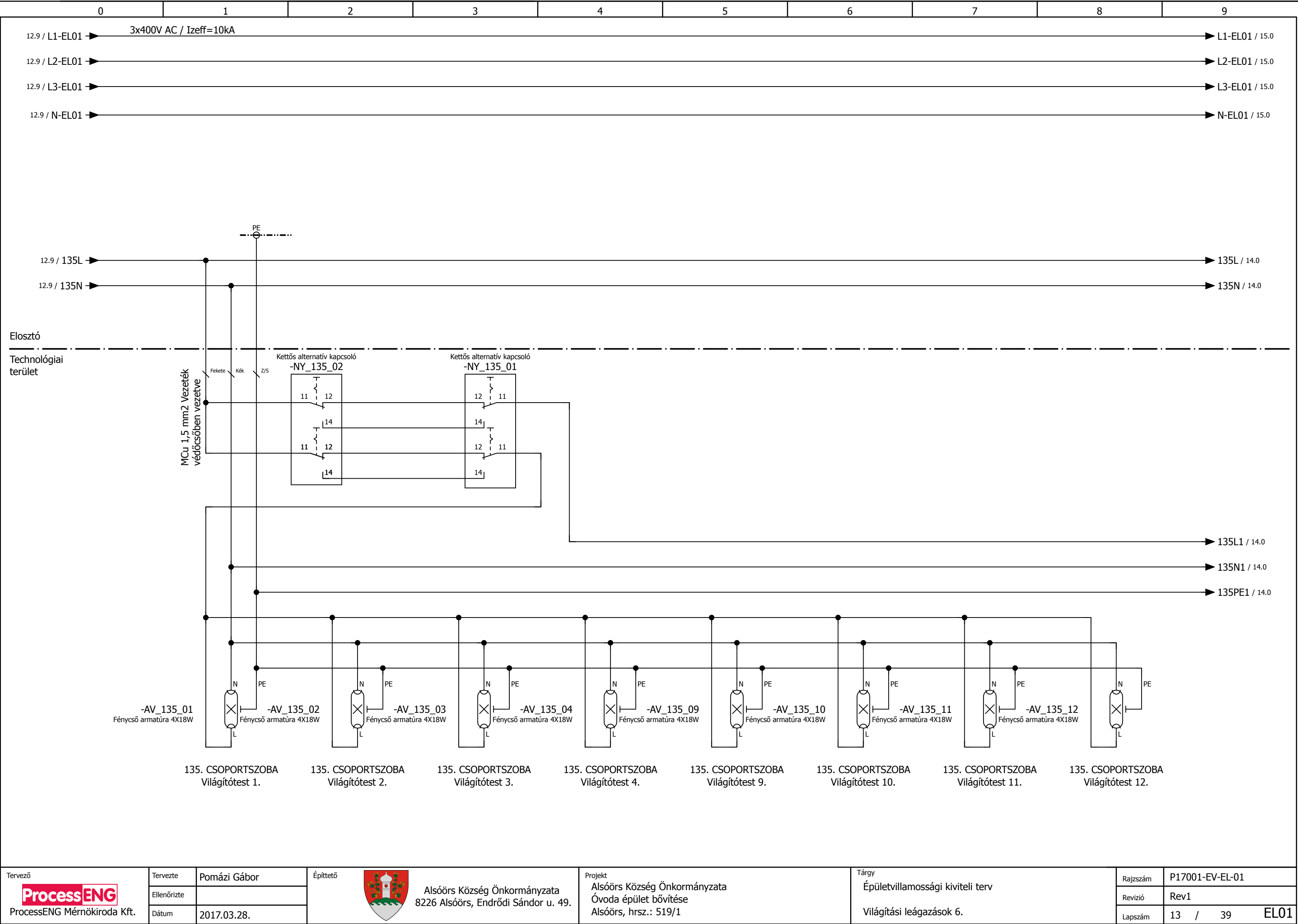


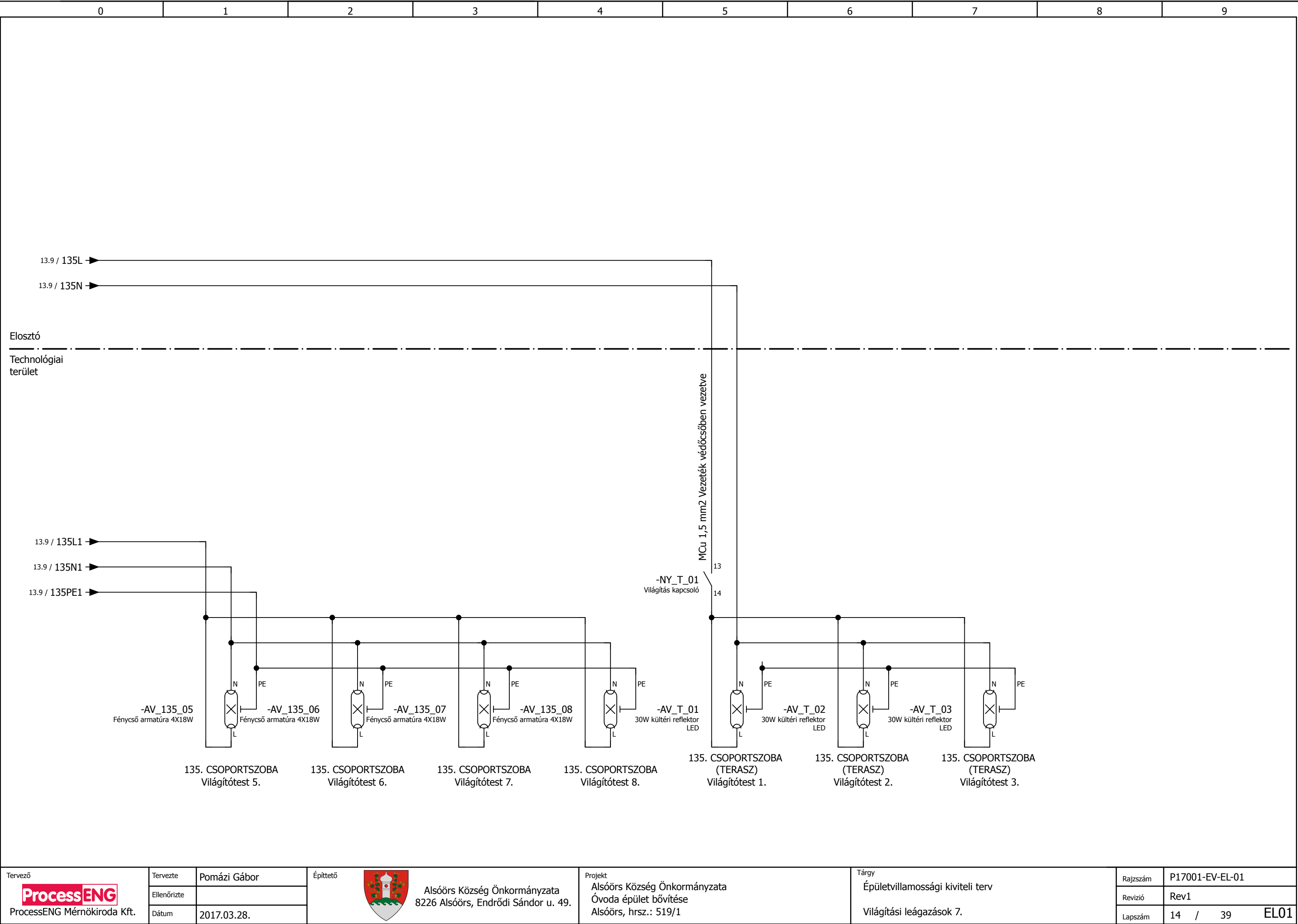












Tervező

ProcessENG

ProcessENG Mérnökiroda Kft.

Tervezte

Pomázi Gábor

Ellenőrizte

Dátum

2017.03.28.

Építtető



Alsóörs Község Önkormányzata  
8226 Alsóörs, Endrődi Sándor u. 49.

Projekt

Alsóörs Község Önkormányzata  
Óvoda épület bővítése  
Alsóörs, hrsz.: 519/1

Tárgy

Épületvillamossági kiviteli terv  
  
Világítási leágazások 7.

Rajzszám

P17001-EV-EL-01

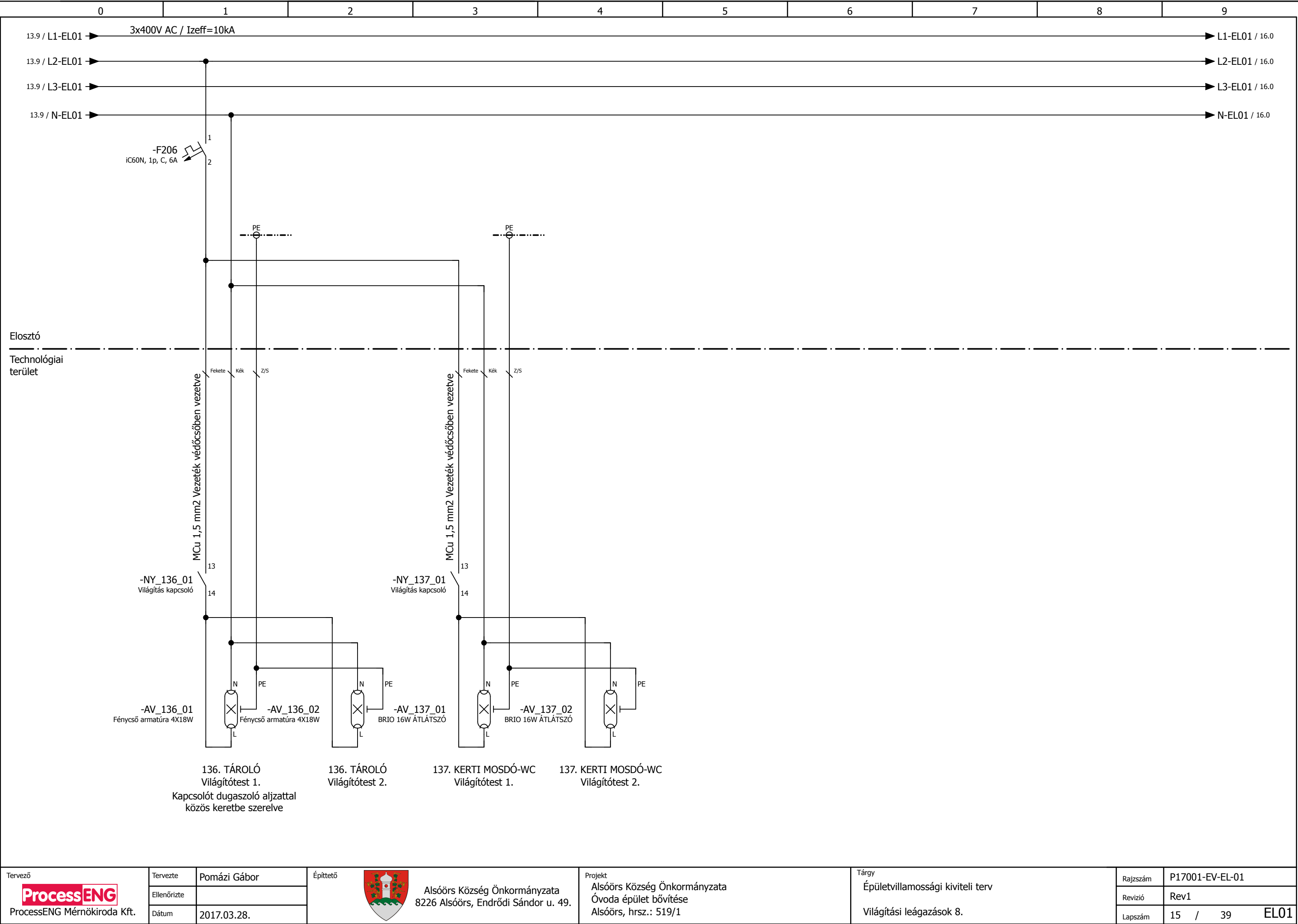
Revízió

Rev1

Lapszám

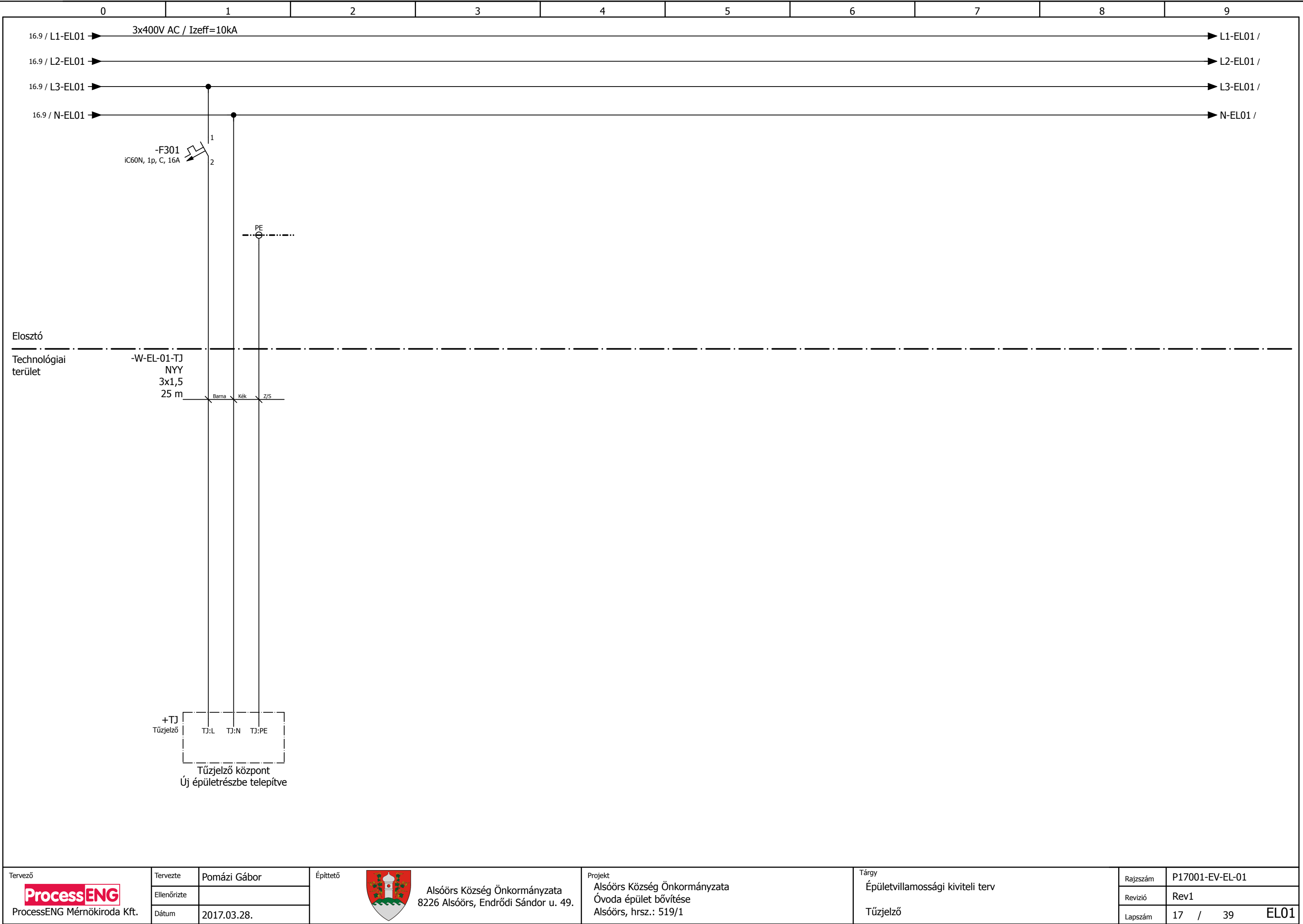
14 / 39

EL01









Tervező

ProcessENG

ProcessENG Mérnökiroda Kft.

Tervezte

Pomázi Gábor

Ellenőrizte

Dátum

2017.03.28.

Építtető

Alsóörs Község Önkormányzata  
8226 Alsóörs, Endrődi Sándor u. 49.

Projekt

Alsóörs Község Önkormányzata  
Óvoda épület bővítése  
Alsóörs, hrsz.: 519/1

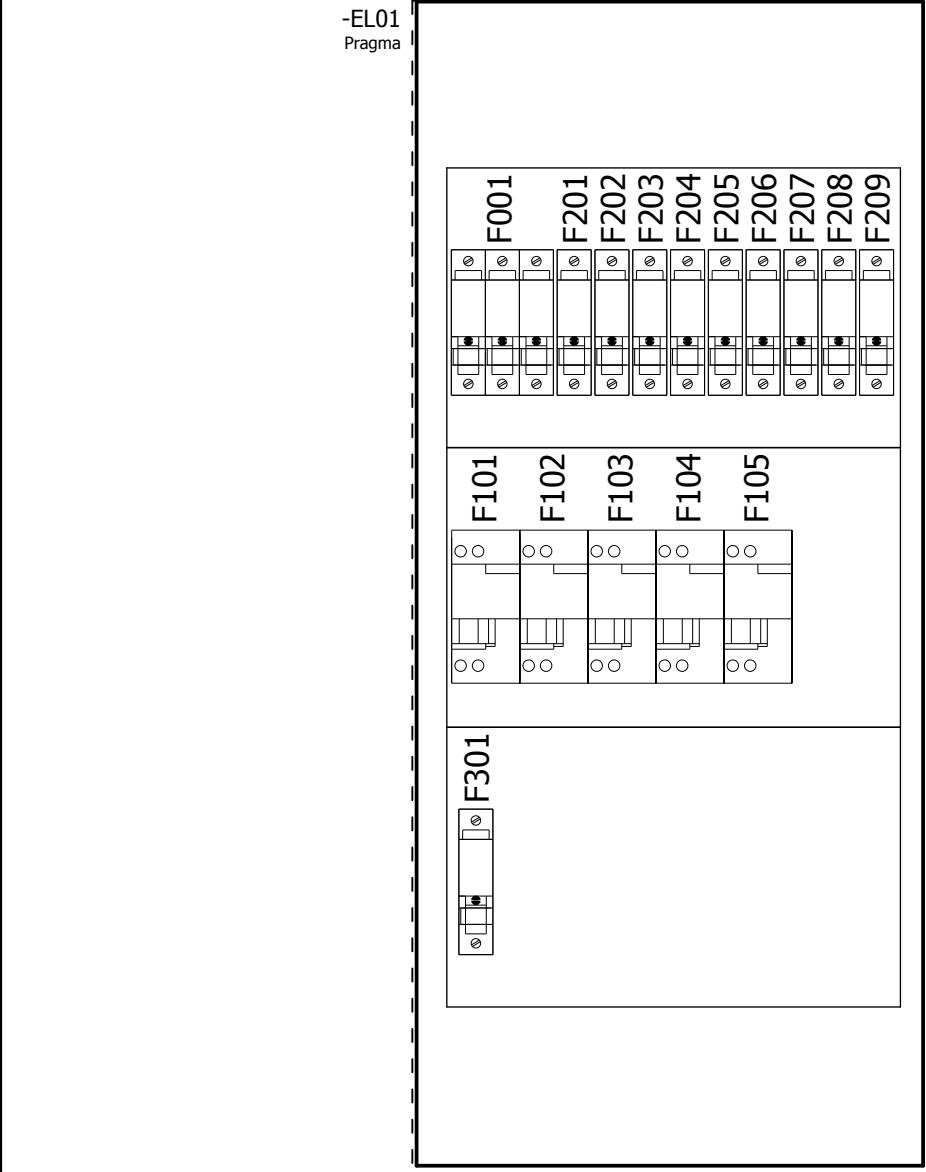
Tárgy

Épületvillamossági kiviteli terv

Tűzjelző

Rajzszám	P17001-EV-EL-01
Revízió	Rev1
Lapszám	17 / 39

EL01



EL01 épületvillamossági elosztószekrény

Részei:

- Schneider - Electric Pragma MIP22312T
- 3 sor, soronként 12 modul, összesen 36 modul kapacitás (63A)
- Falba süllyesztett kivitel, áttetsző ajtóval



Alkatrészjegyzék

Alkatrészjegyzék\_ProcessIO\_Rev6

Elnevezés (tervjel) Kapcsolási rajz/pozíció	Mennyiség	Megnevezés	Típus szám Megrendelési szám	Gyártó Szállító	Cikkszám Funkciószöveg	Poz.
AV_134_01 =EL01/10.3	1	BRIO 16W ÁTLÁTSZÓ	43139	GE	GE.43139	
AV_134_02 =EL01/10.4	1	BRIO 16W ÁTLÁTSZÓ	43139	GE	GE.43139	
AV_134_03 =EL01/10.5	1	BRIO 16W ÁTLÁTSZÓ	43139	GE	GE.43139	
AV_134_04 =EL01/11.0	1	BRIO 16W ÁTLÁTSZÓ	43139	GE	GE.43139	
AV_134_05 =EL01/11.1	1	BRIO 16W ÁTLÁTSZÓ	43139	GE	GE.43139	
AV_134_06 =EL01/11.2	1	BRIO 16W ÁTLÁTSZÓ	43139	GE	GE.43139	
AV_134_07 =EL01/10.6	1	BRIO 16W ÁTLÁTSZÓ	43139	GE	GE.43139	
AV_134_08 =EL01/10.7	1	BRIO 16W ÁTLÁTSZÓ	43139	GE	GE.43139	
AV_134_09 =EL01/10.8	1	BRIO 16W ÁTLÁTSZÓ	43139	GE	GE.43139	
AV_137_01 =EL01/15.3	1	BRIO 16W ÁTLÁTSZÓ	43139	GE	GE.43139	
AV_137_02 =EL01/15.4	1	BRIO 16W ÁTLÁTSZÓ	43139	GE	GE.43139	
AV_138_01 =EL01/8.6	1	BRIO 16W ÁTLÁTSZÓ	43139	GE	GE.43139	
AV_138_02 =EL01/8.7	1	BRIO 16W ÁTLÁTSZÓ	43139	GE	GE.43139	
AV_138_03 =EL01/8.8	1	BRIO 16W ÁTLÁTSZÓ	43139	GE	GE.43139	
AV_139_01 =EL01/8.4	1	BRIO 16W ÁTLÁTSZÓ	43139	GE	GE.43139	
AV_139_02 =EL01/8.5	1	BRIO 16W ÁTLÁTSZÓ	43139	GE	GE.43139	



Alkatrészjegyzék

Alkatrészjegyzék\_ProcessIO\_Rev6

Elnevezés (tervjel) Kapcsolási rajz/pozíció	Mennyiség	Megnevezés	Típus szám Megrendelési szám	Gyártó Szállító	Cikkszám Funkciósöveg	Poz.
AV_130_01 =EL01/8.1	1	Fénycső armatúra 4X18W	LUX 418 FMV	LUX	LUX.418FMV	
AV_130_02 =EL01/8.2	1	Fénycső armatúra 4X18W	LUX 418 FMV	LUX	LUX.418FMV	
AV_131_01 =EL01/9.1	1	Fénycső armatúra 4X18W	LUX 418 FMV	LUX	LUX.418FMV	
AV_131_02 =EL01/9.2	1	Fénycső armatúra 4X18W	LUX 418 FMV	LUX	LUX.418FMV	
AV_131_03 =EL01/9.3	1	Fénycső armatúra 4X18W	LUX 418 FMV	LUX	LUX.418FMV	
AV_131_04 =EL01/9.4	1	Fénycső armatúra 4X18W	LUX 418 FMV	LUX	LUX.418FMV	
AV_131_05 =EL01/9.5	1	Fénycső armatúra 4X18W	LUX 418 FMV	LUX	LUX.418FMV	
AV_131_06 =EL01/9.6	1	Fénycső armatúra 4X18W	LUX 418 FMV	LUX	LUX.418FMV	
AV_132_01 =EL01/10.1	1	Fénycső armatúra 4X18W	LUX 418 FMV	LUX	LUX.418FMV	
AV_132_02 =EL01/10.2	1	Fénycső armatúra 4X18W	LUX 418 FMV	LUX	LUX.418FMV	
AV_133_01 =EL01/12.1	1	Fénycső armatúra 4X18W	LUX 418 FMV	LUX	LUX.418FMV	
AV_133_02 =EL01/12.2	1	Fénycső armatúra 4X18W	LUX 418 FMV	LUX	LUX.418FMV	
AV_133_03 =EL01/12.3	1	Fénycső armatúra 4X18W	LUX 418 FMV	LUX	LUX.418FMV	
AV_135_01 =EL01/13.1	1	Fénycső armatúra 4X18W	LUX 418 FMV	LUX	LUX.418FMV	
AV_135_02 =EL01/13.2	1	Fénycső armatúra 4X18W	LUX 418 FMV	LUX	LUX.418FMV	
AV_135_03 =EL01/13.3	1	Fénycső armatúra 4X18W	LUX 418 FMV	LUX	LUX.418FMV	
AV_135_04 =EL01/13.4	1	Fénycső armatúra 4X18W	LUX 418 FMV	LUX	LUX.418FMV	
AV_135_05 =EL01/14.1	1	Fénycső armatúra 4X18W	LUX 418 FMV	LUX	LUX.418FMV	
AV_135_06 =EL01/14.2	1	Fénycső armatúra 4X18W	LUX 418 FMV	LUX	LUX.418FMV	



Alkatrészjegyzék

Alkatrészjegyzék\_ProcessIO\_Rev6

Elnevezés (tervjel) Kapcsolási rajz/pozíció	Mennyiség	Megnevezés	Típus szám Megrendelési szám	Gyártó Szállító	Cikkszám Funkciósöveg	Poz.
D_130_01 =EL01/5.1	1	PDX dugalj gyerekvédett fehér	PHD2-16 KBG FH	Schneider Electric	SCH.EEEP20102101100	
D_130_01 =EL01/5.1	1	Classic fehér PK-1 egyes keret	PK-1	Schneider Electric	SCH.EEEP32100101030	
D_131_01 =EL01/5.3	2	PDX dugalj gyerekvédett fehér	PHD2-16 KBG FH	Schneider Electric	SCH.EEEP20102101100	
D_131_01 =EL01/5.3	1	Classic fehér PK-2 kettes keret	PK-2	Schneider Electric	SCH.EEEP32100201040	
D_131_02 =EL01/5.4	2	PDX dugalj gyerekvédett fehér	PHD2-16 KBG FH	Schneider Electric	SCH.EEEP20102101100	
D_131_02 =EL01/5.4	1	Classic fehér PK-2 kettes keret	PK-2	Schneider Electric	SCH.EEEP32100201040	
D_131_03 =EL01/5.5	2	PDX dugalj gyerekvédett fehér	PHD2-16 KBG FH	Schneider Electric	SCH.EEEP20102101100	
D_131_03 =EL01/5.5	1	Classic fehér PK-2 kettes keret	PK-2	Schneider Electric	SCH.EEEP32100201040	
D_132_01 =EL01/5.8	1	PHD2-16 IP44 fehér süllyesztett	PHD2-16	Schneider Electric	SCH.EEEP20104301100	
D_132_01 =EL01/5.8	1	Classic fehér PK-2 kettes keret	PK-2	Schneider Electric	SCH.EEEP32100201040	
D_133_01 =EL01/7.1	1	PDX dugalj gyerekvédett fehér	PHD2-16 KBG FH	Schneider Electric	SCH.EEEP20102101100	
D_133_01 =EL01/7.1	1	Classic fehér PK-2 kettes keret	PK-2	Schneider Electric	SCH.EEEP32100201040	
D_134_01 =EL01/5.7	1	PHD2-16 IP44 fehér süllyesztett	PHD2-16	Schneider Electric	SCH.EEEP20104301100	
D_134_01 =EL01/5.7	1	Classic fehér PK-2 kettes keret	PK-2	Schneider Electric	SCH.EEEP32100201040	
D_135_01 =EL01/7.2	2	PDX dugalj gyerekvédett fehér	PHD2-16 KBG FH	Schneider Electric	SCH.EEEP20102101100	
D_135_01 =EL01/7.2	1	Classic fehér PK-2 kettes keret	PK-2	Schneider Electric	SCH.EEEP32100201040	
D_135_02 =EL01/7.3	2	PDX dugalj gyerekvédett fehér	PHD2-16 KBG FH	Schneider Electric	SCH.EEEP20102101100	
D_135_02 =EL01/7.3	1	Classic fehér PK-2 kettes keret	PK-2	Schneider Electric	SCH.EEEP32100201040	
D_135_03 =EL01/7.4	2	PDX dugalj gyerekvédett fehér	PHD2-16 KBG FH	Schneider Electric	SCH.EEEP20102101100	



Alkatrészjegyzék

Alkatrészjegyzék\_ProcessIO\_Rev6

Elnevezés (tervjel) Kapcsolási rajz/pozíció	Mennyiség	Megnevezés	Típus szám Megrendelési szám	Gyártó Szállító	Cikkszám Funkciószöveg	Poz.
D_135_03 =EL01/7.4	1	Classic fehér PK-2 kettes keret	PK-2	Schneider Electric	SCH.EEEP32100201040	
D_135_04 =EL01/7.5	2	PDX dugalj gyerekvédett fehér	PHD2-16 KBG FH	Schneider Electric	SCH.EEEP20102101100	
D_135_04 =EL01/7.5	1	Classic fehér PK-2 kettes keret	PK-2	Schneider Electric	SCH.EEEP32100201040	
D_136_01 =EL01/7.7	1	PHD2-16 IP44 fehér süllyesztett	PHD2-16	Schneider Electric	SCH.EEEP20104301100	
D_136_01 =EL01/7.7	1	Classic fehér PK-2 kettes keret	PK-2	Schneider Electric	SCH.EEEP32100201040	
D_138_01 =EL01/5.2	1	PHD2-16 IP44 fehér süllyesztett	PHD2-16	Schneider Electric	SCH.EEEP20104301100	
D_138_01 =EL01/5.2	1	Classic fehér PK-2 kettes keret	PK-2	Schneider Electric	SCH.EEEP32100201040	
D_140_01 =EL01/6.1	2	PDX dugalj gyerekvédett fehér	PHD2-16 KBG FH	Schneider Electric	SCH.EEEP20102101100	
D_140_01 =EL01/6.1	1	Classic fehér PK-2 kettes keret	PK-2	Schneider Electric	SCH.EEEP32100201040	
D_140_02 =EL01/6.2	2	PDX dugalj gyerekvédett fehér	PHD2-16 KBG FH	Schneider Electric	SCH.EEEP20102101100	
D_140_02 =EL01/6.2	1	Classic fehér PK-2 kettes keret	PK-2	Schneider Electric	SCH.EEEP32100201040	
EL01 =EL01/18.0	1	Pragma villamos kiselosztó	MIP22312T	Schneider Electric	SE.MIP22312T	
F101 =EL01/5.1	1	Áramvédős kismegszakító, 1P+N, C, 30mA, 16A	A9D34616	Schneider Electric	SCH.A9D34616	
F102 =EL01/5.3	1	Áramvédős kismegszakító, 1P+N, C, 30mA, 16A	A9D34616	Schneider Electric	SCH.A9D34616	
F103 =EL01/5.7	1	Áramvédős kismegszakító, 1P+N, C, 30mA, 16A	A9D34616	Schneider Electric	SCH.A9D34616	
F104 =EL01/6.1	1	Áramvédős kismegszakító, 1P+N, C, 30mA, 16A	A9D34616	Schneider Electric	SCH.A9D34616	
F105 =EL01/7.1	1	Áramvédős kismegszakító, 1P+N, C, 30mA, 16A	A9D34616	Schneider Electric	SCH.A9D34616	
F201 =EL01/8.1	1	Kismegszakító, 1P, 6A, 10kA	A9F04106	Schneider Electric	SCH.A9F04106	
F202 =EL01/9.1	1	Kismegszakító, 1P, 6A, 10kA	A9F04106	Schneider Electric	SCH.A9F04106	

Alkatrészjegyzék

Alkatrészjegyzék\_ProcessIO\_Rev6

Elnevezés (tervjel) Kapcsolási rajz/pozíció	Mennyiség	Megnevezés	Típus szám Megrendelési szám	Gyártó Szállító	Cikkszám Funkciósöveg	Poz.
F203 =EL01/10.1	1	Kismegszakító, 1P, 6A, 10kA	A9F04106	Schneider Electric	SCH.A9F04106	
F204 =EL01/11.3	1	Kismegszakító, 1P, 6A, 10kA	A9F04106	Schneider Electric	SCH.A9F04106	
F205 =EL01/12.1	1	Kismegszakító, 1P, 6A, 10kA	A9F04106	Schneider Electric	SCH.A9F04106	
F206 =EL01/15.1	1	Kismegszakító, 1P, 6A, 10kA	A9F04106	Schneider Electric	SCH.A9F04106	
F207 =EL01/16.1	1	Kismegszakító, 1P, 6A, 10kA	A9F04106	Schneider Electric	SCH.A9F04106	
F208 =EL01/16.3	1	Kismegszakító, 1P, 6A, 10kA	A9F04106	Schneider Electric	SCH.A9F04106	
F209 =EL01/16.6	1	Kismegszakító, 1P, 6A, 10kA	A9F04106	Schneider Electric	SCH.A9F04106	
F301 =EL01/17.1	1	Kismegszakító, 1P, 16A, 10kA	A9F04116	Schneider Electric	SCH.A9F04116	
NY_130_01 =EL01/8.1	1	Classic fehér kapcsoló PDK2-102 IP44	PDK2-102 IP44	Schneider Electric	SCH.EEEP22141401100 Világítás kapcsoló	
NY_131_01 =EL01/9.2	1	Classic fehér csillárkapcsoló PDK2-105 IP44	PDK2-105 IP44	Schneider Electric	SCH.EEEP22141501100 Csillárkapcsoló kapcsoló	
NY_131_01 =EL01/9.2	1	Classic fehér PK-1 egyes keret	PK-1	Schneider Electric	SCH.EEEP32100101030 =	
NY_132_01 =EL01/10.1	1	Classic fehér kapcsoló PDK2-102 IP44	PDK2-102 IP44	Schneider Electric	SCH.EEEP22141401100 Világítás kapcsoló	
NY_133_01 =EL01/12.1	1	Classic fehér kapcsoló PDK2-102 IP44	PDK2-102 IP44	Schneider Electric	SCH.EEEP22141401100 =	
NY_134_01 =EL01/10.4	1	Classic fehér csillárkapcsoló PDK2-105 IP44	PDK2-105 IP44	Schneider Electric	SCH.EEEP22141501100 Csillárkapcsoló kapcsoló	
NY_134_01 =EL01/10.4	1	Classic fehér PK-1 egyes keret	PK-1	Schneider Electric	SCH.EEEP32100101030 =	
NY_135_01 =EL01/13.3	1	Classic fehér kettős alternatív kapcsoló PDK2-106 IP44	PDK2-106+6 IP44	Schneider Electric	SCH.EEEP22141801100 Kettős alternatív kapcsoló	
NY_135_01 =EL01/13.3	1	Classic fehér PK-1 egyes keret	PK-1	Schneider Electric	SCH.EEEP32100101030 =	
NY_135_02 =EL01/13.2	1	Classic fehér kettős alternatív kapcsoló PDK2-106 IP44	PDK2-106+6 IP44	Schneider Electric	SCH.EEEP22141801100 =	
NY_135_02 =EL01/13.2	1	Classic fehér PK-1 egyes keret	PK-1	Schneider Electric	SCH.EEEP32100101030 =	

Alkatrészjegyzék

Alkatrészjegyzék\_ProcessIO\_Rev6

Elnevezés (tervjel) Kapcsolási rajz/pozíció	Mennyiség	Megnevezés	Típus szám Megrendelési szám	Gyártó Szállító	Cikkszám Funkciószoveg	Poz.
NY_136_01 =EL01/15.1	1	Classic fehér kapcsoló PDK2-102 IP44	PDK2-102 IP44	Schneider Electric	SCH.EEEP22141401100 Világítás kapcsoló	
NY_137_01 =EL01/15.3	1	Classic fehér kapcsoló PDK2-102 IP44	PDK2-102 IP44	Schneider Electric	SCH.EEEP22141401100 =	
NY_137_01 =EL01/15.3	1	Classic fehér PK-1 egyes keret	PK-1	Schneider Electric	SCH.EEEP32100101030 =	
NY_138_01 =EL01/8.6	2	Classic fehér PK-1 egyes keret	PK-1	Schneider Electric	SCH.EEEP32100101030 Alternatív kapcsoló	
NY_138_02 =EL01/8.6	1	Classic fehér alternatív kapcsoló PDK2-106 IP44	PDK2-106 IP44	Schneider Electric	SCH.EEEP22141601100 =	
NY_139_01 =EL01/8.4	1	Classic fehér kapcsoló PDK2-102 IP44	PDK2-102 IP44	Schneider Electric	SCH.EEEP22141401100 Világítás kapcsoló	
NY_139_01 =EL01/8.4	1	Classic fehér PK-1 egyes keret	PK-1	Schneider Electric	SCH.EEEP32100101030 =	
NY_140_01 =EL01/11.3	2	Classic fehér PK-1 egyes keret	PK-1	Schneider Electric	SCH.EEEP32100101030 Alternatív kapcsoló	
NY_140_02 =EL01/11.3	1	Classic fehér alternatív kapcsoló PDK2-106 IP44	PDK2-106 IP44	Schneider Electric	SCH.EEEP22141601100 =	
NY_140_02 =EL01/11.3	1	Classic fehér PK-1 egyes keret	PK-1	Schneider Electric	SCH.EEEP32100101030 =	
NY_E_01 =EL01/8.3	1	Classic fehér kapcsoló PDK2-102 IP44	PDK2-102 IP44	Schneider Electric	SCH.EEEP22141401100 Világítás kapcsoló	
NY_E_01 =EL01/8.3	1	Classic fehér PK-1 egyes keret	PK-1	Schneider Electric	SCH.EEEP32100101030 =	
NY_T_01 =EL01/14.5	1	Classic fehér kapcsoló PDK2-102 IP44	PDK2-102 IP44	Schneider Electric	SCH.EEEP22141401100 =	
NY_T_01 =EL01/14.5	1	Classic fehér PK-1 egyes keret	PK-1	Schneider Electric	SCH.EEEP32100101030 =	
VV_130_01 =EL01/16.0	1	Vészkijárat jelző lámpa, 230VAC, akkumlátoros	OVA 38465E	Schneider Electric	SCH.OVA38465E	
VV_131_01 =EL01/16.3	1	Vészkijárat jelző lámpa, 230VAC, akkumlátoros	OVA 38465E	Schneider Electric	SCH.OVA38465E	
VV_132_01 =EL01/16.4	1	Vészkijárat jelző lámpa, 230VAC, akkumlátoros	OVA 38465E	Schneider Electric	SCH.OVA38465E	
VV_133_01 =EL01/16.6	1	Vészkijárat jelző lámpa, 230VAC, akkumlátoros	OVA 38465E	Schneider Electric	SCH.OVA38465E	
VV_134_01 =EL01/16.5	1	Vészkijárat jelző lámpa, 230VAC, akkumlátoros	OVA 38465E	Schneider Electric	SCH.OVA38465E	



















Sorkapocsterv

Sorkapocsterv\_Processio\_Rev3

Funkciószóveg								W-EL-01	Kábelnév	Léc						Kábelnév						Tervlap/oszlop
										Cél megnevezés	Csatlakozópont	Sorkapocs	Típus	Cél megnevezés	Csatlakozópont							
								Barna		F001	2	L1	WDU 6									=EL01/4.1
								Fekete		F001	4	L2	WDU 6									=EL01/4.1
								Szürke		F001	6	L3	WDU 6									=EL01/4.1
								Kék		F101	N	N	WDU 6									=EL01/4.1
								Z/S		PE		PE	WDU 6									=EL01/4.2

Kábellista

F10\_002

Kábeltípus	Kábel leírás	Tervjel	Erek	Keresztmetszet	Hosszúság	Funkciószöveg
NYY		W-EL-01	5	6	25	
		W-EL-01-TJ	3	1,5	25	



