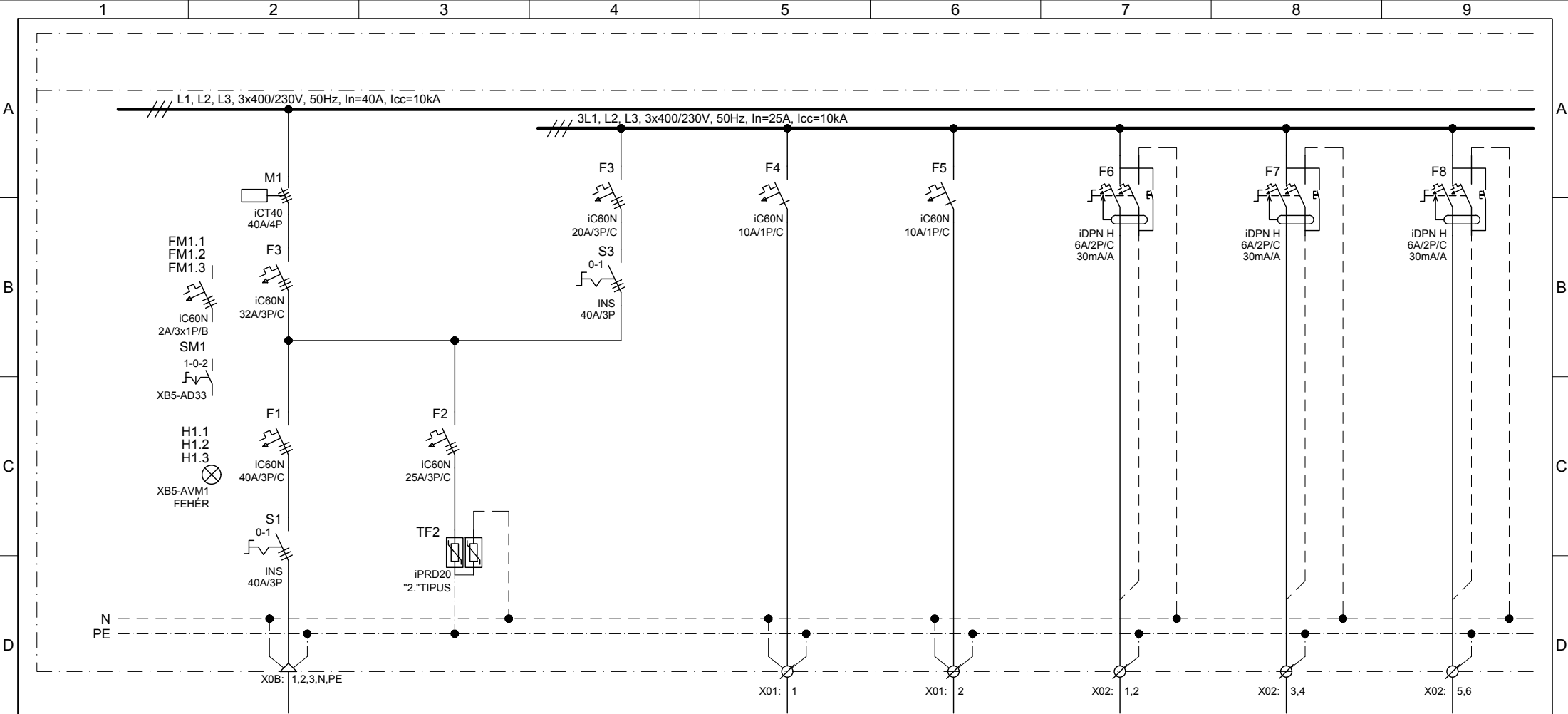


Megjegyzés:

A tervdokumentok, a műszaki leírás és a költségvetés a kiviteli terv részét képezik és csak együtt érvényesek!

05.	..	..
04.	..	..
03.	..	..
02.	..	..
01.	..	..
00.	2017. 01.	Első kiadás
Kiadás	Dátum	Megjegyzés

Tervező:	Kopasz Róbert György Elektromos tervező 6763 Szatymaz 2. körzet tanya 120.		
Építető:	TÁRNOK NAGYKÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA 2461 Tárnok, Dózsa György út 150. Szolnoki Gábor, polgármester		
Építés helye:	HUBA UTCAI ÓVODA Tárnok, Huba utca hrsz: 607/4 (Honfoglalás utca 3-9.)		
Projekt megnevezés:	3. csoport szobás óvoda kialakítása		
Terv fajta:	Építési Elektromos kiviteli terv	File név:	016-05-KT_V-IE-03-00_KO.dwg
Rajz megnevezése:	'KO' jelű elosztó berendezés kapcsolási terve		
Dátum:	2017.01.hó.	Munkaszám:	016-05-KT
Rajzszám:	V-IE-03-00	Méretarány:	
		Tervezők:	Kopasz Róbert György <i>Kopasz Róbert</i> Elektromos tervező V-01-15429
			Bucsán Miklós <i>Bucsán Miklós</i> Tervező technikus



Egyidejűség (Ei.): 0,75

Leágazás száma	1	2	3	4	5	6	7	8
Megnevezés	Betáplálás EF jelű elosztó- berendezésből	Tűlfeszültség levezető /T2 típus/	Állandó üzemu fogyasztók leválasztás	Bejárat, irányfény világítás	Biztonsági világítás referencia, töltő feszültség	Hűtő dugaszoló aljzat Pozíció: E1.1	Hűtő dugaszoló aljzat Pozíció: D1.1	Hűtő dugaszoló aljzat Pozíció: A1.4
Teljesítmény (kW)	26.86 / 20.1	-	-	0.15	0.1	0.13	0.15	0.3
Áram (A)	-	-	-	-	-	-	-	-
Vezeték	Típus	NYJ-J	-	NYM-J / 1MkVCu	NYM-J / 1MkVCu	NYM-J / 1MkVCu	NYM-J / 1MkVCu	NYM-J / 1MkVCu
	Méret (mm ²)	5x16	-	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5

Tervező:
Kopasz Róbert György
Elektromos tervező
6763 Szatymaz
2. körzet tanya 120.
V-01-15429

Megrendelő: TÁRNOK NAGYKÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA
2461 Tárnok, Dózsa György út 150.
Szolnoki Gábor, polgármester

Projekt: HUBA UTCAI 3 csoport szobás óvoda
Tárnok, Huba utca hrsz: 607/4
(Honfoglalás utca 3-9.)

Módosítás	016-05-KT_V-IE-03-00_KO.dwg			Dátum:	2017. 01. hó.	
Verzió	Megjegyzés	Dátum	Név	Tervező		
00	Első kiadás	2017.01.		Kopasz Róbert György V-01-15429		
				Terv. mt. Bucsán Miklós		
				Tervező -		
				Ellenőr -		

Dátum: 2017. 01. hó.

Tervező: Kopasz Róbert György
V-01-15429

Terv. mt. Bucsán Miklós

Tervező: -

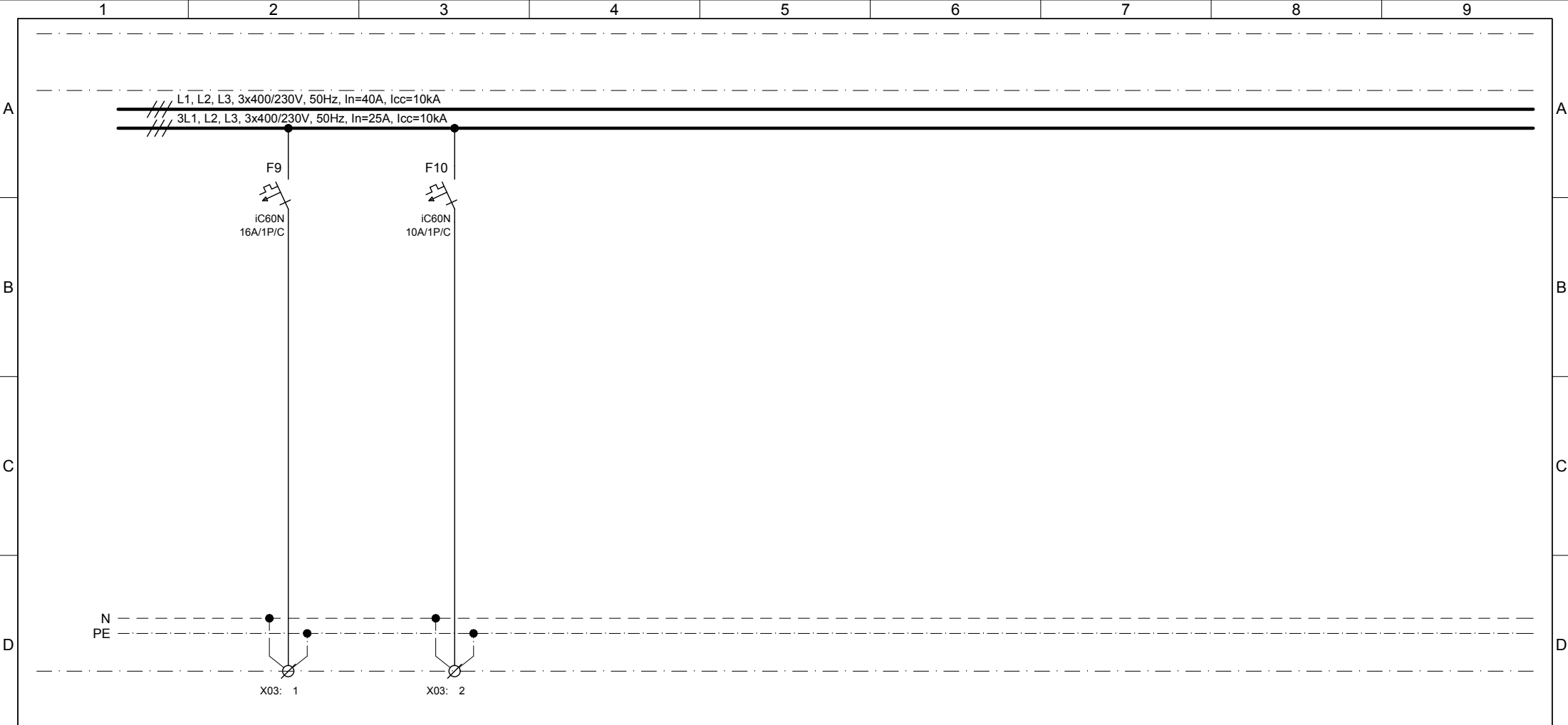
Ellenőr: -

Megnevezés: 'KO' jelű elosztó berendezés
kapcsolási terve

Tervszám: 016-05-KT

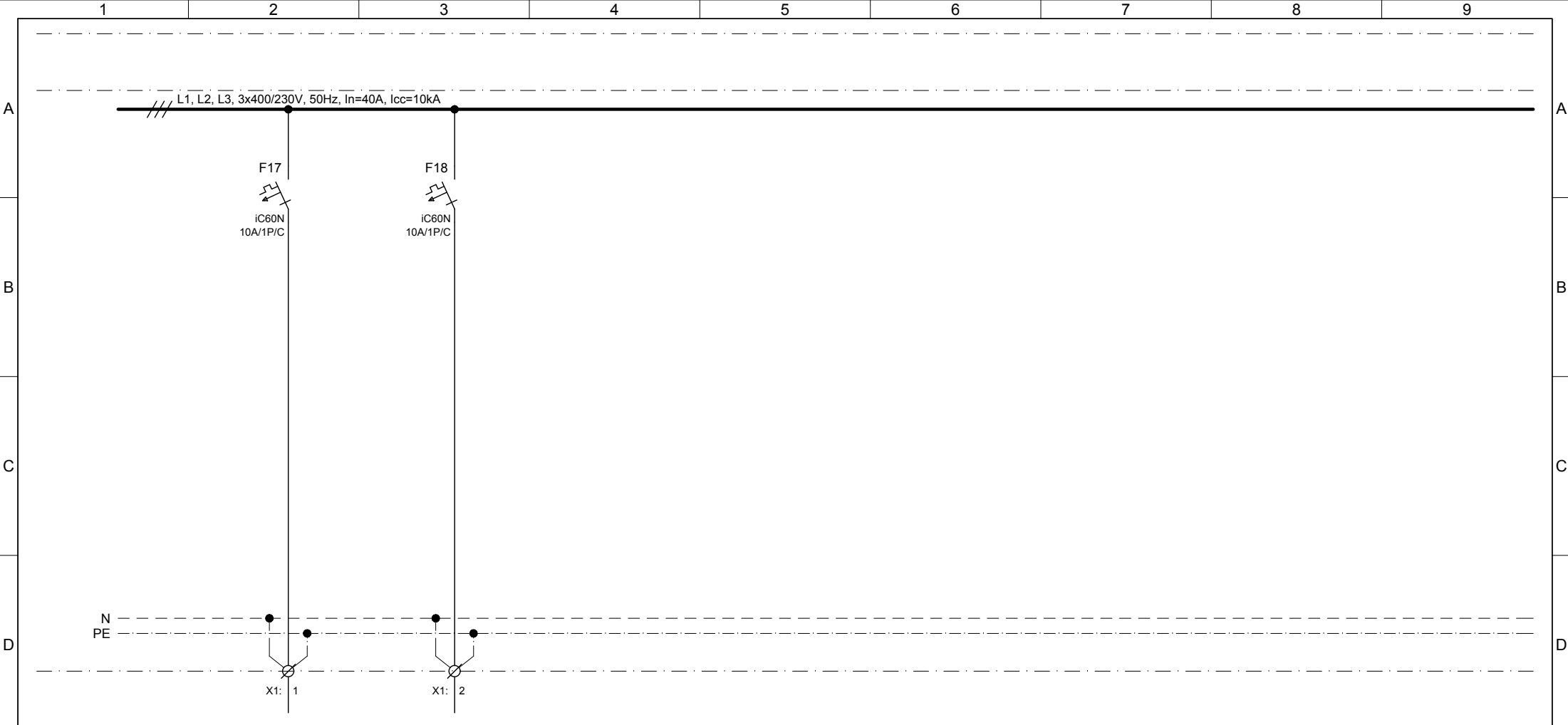
Rajzszám: V-IE-03-00

Össz. old.	8
Aktuális old.	2



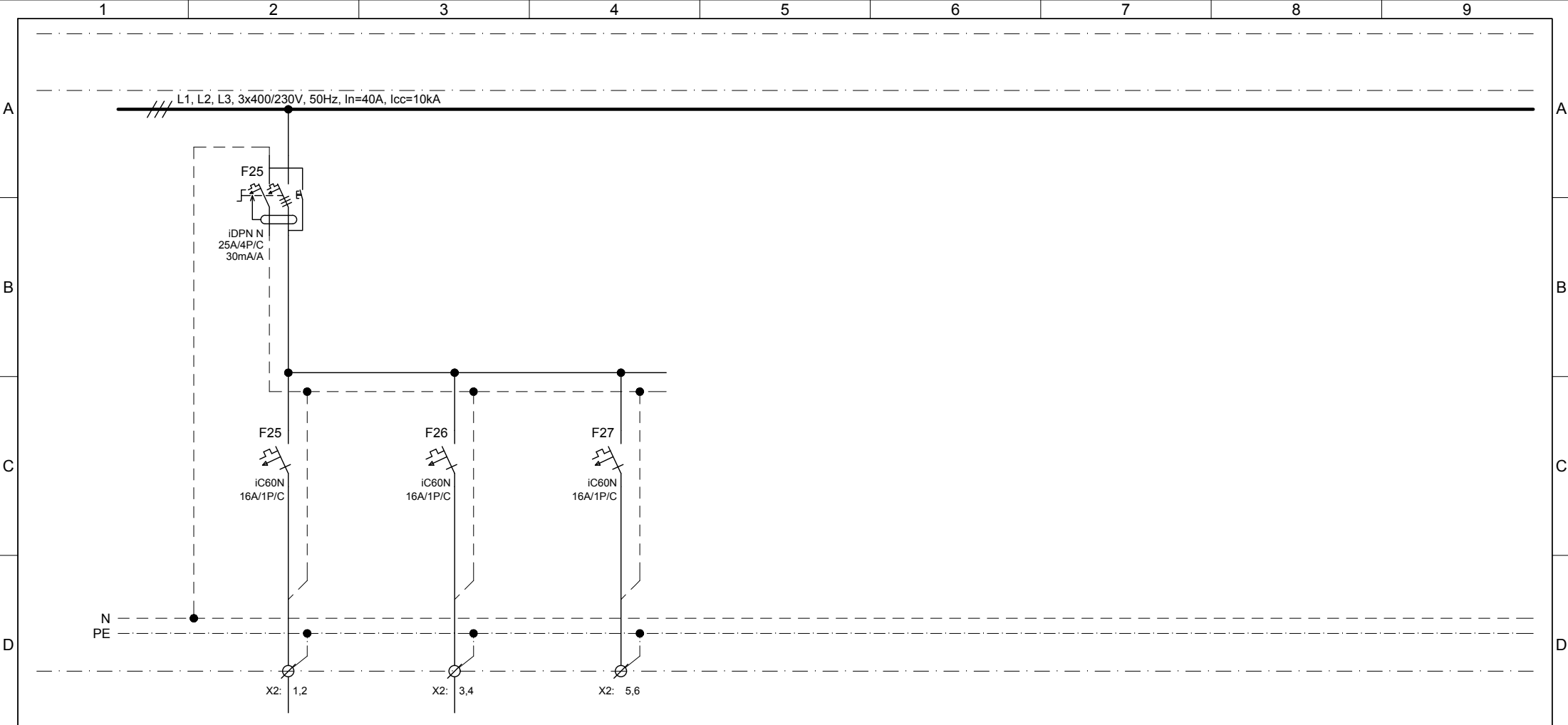
Leágazás száma	9	10	11	12	13	14	15	16
Megnevezés	Tartalék	Tartalék	Tartalék hely	Tartalék hely	Tartalék hely	Tartalék hely	Tartalék hely	Tartalék hely
Teljesítmény (kW)	-	-	-	-	-	-	-	-
Áram (A)	-	-	-	-	-	-	-	-
Vezeték	Típus	-	-	-	-	-	-	-
	Méret (mm ²)	-	-	-	-	-	-	-

Tervező: Kopasz Róbert György Elektromos tervező 6763 Szatymaz 2. körzet tanya 120. V-01-15429	Megrendelő: TÁRNOK NAGYKÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA 2461 Tárnok, Dózsa György út 150. Szolnoki Gábor, polgármester	Módosítás: 016-05-KT_V-IE-03-00_KO.dwg		Dátum: 2017. 01. hó.		Megnevezés:		Össz. old.		
		Verzió: 00	Megjegyzés: Első kiadás	Dátum: 2017. 01.	Név:	Tervező: Kopasz Róbert György V-01-15429 <i>Kopasz Róbert</i>	'KO' jelű elosztó berendezés kapcsolási terve		8	
		Projekt: HUBA UTCAI 3 csoport szobás óvoda Tárnok, Huba utca hrsz: 607/4 (Honfoglalás utca 3-9.)							Terv. mt.: Bucsán Miklós <i>Bucsán Miklós</i>	Aktuális old.
									Tervező: - Ellenőr: -	Tervszám: 016-05-KT	Rajzszám: V-IE-03-00	3



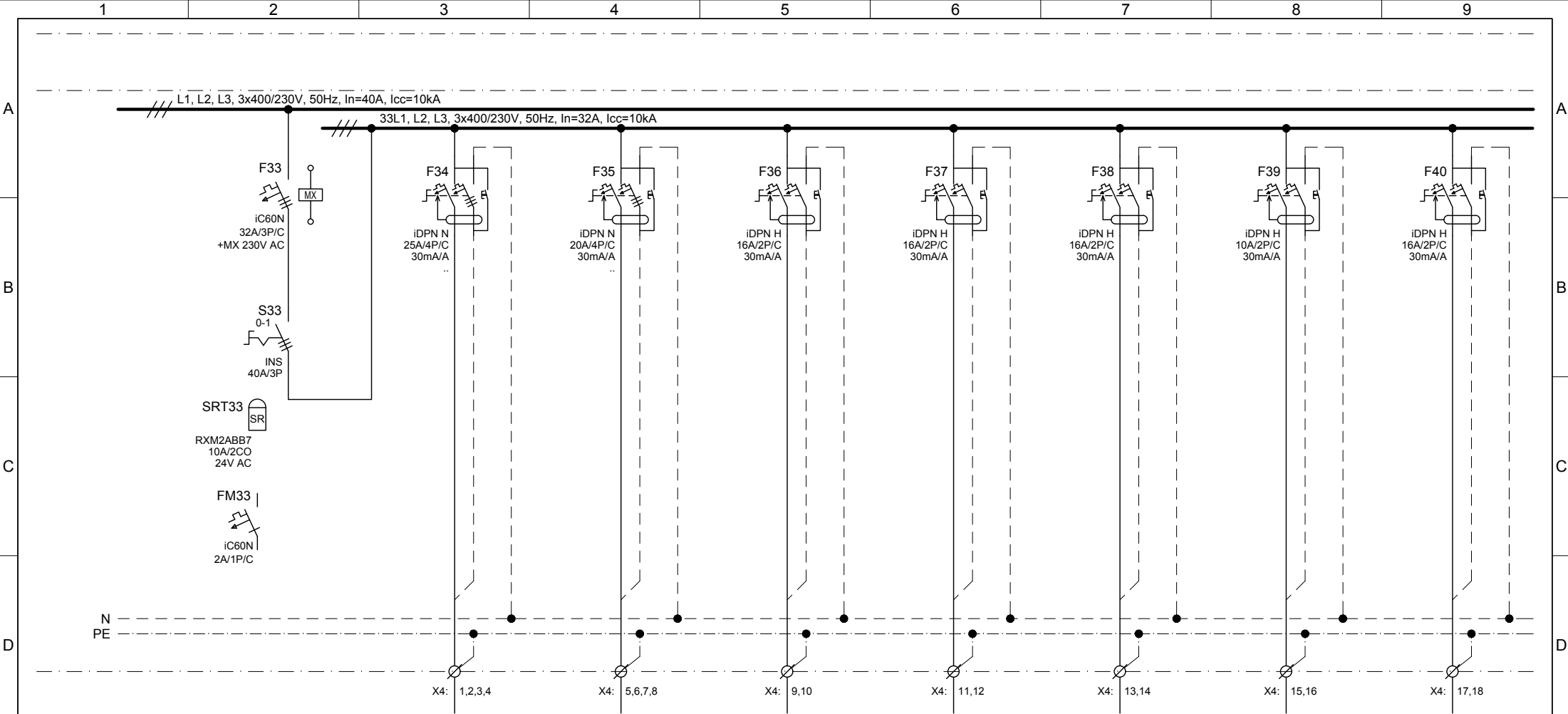
Leágazás száma	17	18	19	20	21	22	23	24
Megnevezés	Konyha világítás	Konyha világítás	Tartalék hely	Tartalék hely	Tartalék hely	Tartalék hely	Tartalék hely	Tartalék hely
Teljesítmény (kW)	0.5	0.5	-	-	-	-	-	-
Áram (A)	-	-	-	-	-	-	-	-
Vezeték	Típus	NYM-J / 1MkVCu	NYM-J / 1MkVCu	-	-	-	-	-
	Méret (mm ²)	3x1,5	3x1,5	-	-	-	-	-

Tervező: Kopasz Róbert György Elektromos tervező 6763 Szatymaz 2. körzet tanya 120. V-01-15429	Megrendelő: TÁRNOK NAGYKÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA 2461 Tárnok, Dózsa György út 150. Szolnoki Gábor, polgármester	Módosítás: 016-05-KT_V-IE-03-00_KO.dwg		Dátum: 2017. 01. hó.		Megnevezés: 'KO' jelű elosztó berendezés kapcsolási terve	Össz. old.: 8				
		Verzió: 00	Megjegyzés: Első kiadás	Dátum: 2017.01.	Név:			Tervező: Kopasz Róbert György	Terv. mt.: Bucsán Miklós Tervező: - Ellenőr: -	Aktuális old.: 4	
		Projekt: HUBA UTCAI 3 csoport szobás óvoda									
		Tárnok, Huba utca hrsz: 607/4		(Honfoglalás utca 3-9.)							
				Tervszám: 016-05-KT		Rajzszám: V-IE-03-00					



Leágazás száma	25	26	27	28	29	30	31	32
Megnevezés	Takarító, szervíz dugaszoló aljzat	Általános dugaszoló aljzat	Tartalék	Tartalék hely	Tartalék hely	Tartalék hely	Tartalék hely	Tartalék hely
Teljesítmény (kW)	1.5	1.0	-	-	-	-	-	-
Áram (A)	-	-	-	-	-	-	-	-
Vezeték	Típus	NYM-J / 1MkVCu	NYM-J / 1MkVCu	-	-	-	-	-
	Méret (mm ²)	3x2,5	3x2,5	-	-	-	-	-

Tervező: Kopasz Róbert György Elektromos tervező 6763 Szatymaz 2. körzet tanya 120. V-01-15429	Megrendelő: TÁRNOK NAGYKÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA 2461 Tárnok, Dózsa György út 150. Szolnoki Gábor, polgármester	Módosítás: 016-05-KT_V-IE-03-00_KO.dwg		Dátum: 2017. 01. hó.		Megnevezés: 'KO' jelű elosztó berendezés kapcsolási terve	Össz. old.		
		Verzió	Megjegyzés	Dátum	Név		Tervező	Kopasz Róbert György	8
		00	Első kiadás	2017.01.			Terv. mt.	Bucsán Miklós	Aktuális old.
							Tervező	-	5
	Projekt:	HUBA UTCAI 3 csoport szobás óvoda Tárnok, Huba utca hrsz: 607/4 (Honfoglalás utca 3-9.)				Tervszám: 016-05-KT	Rajzszám: V-IE-03-00		



Egyidejűség (Ei.): 0,8

Leágazás száma	33	34	35	36	37	38	39	40
Megnevezés	Konyhatechnológiai leválasztás	Tűzhely betáplálás Pozíció: A1.1	Mosogató gép betáplálás Pozíció: B1.1	Mikrohullámú sütő dugaszoló aljzat Pozíció: A1.2	Konyhai technológia dugaszoló aljzat Pozíció:	Konyhai technológia dugaszoló aljzat Pozíció:	Elszívó ernyő világítás betáplálás Pozíció: A1.15, B1.10	Konyha technológia dugaszoló aljzat Pozíció: A1.3
Teljesítmény (kW)	22.53 / 18.024	14.4	5.0	1.1	0.5	0.5	0.5	0.435
Áram (A)	-	-	-	-	-	-	-	-
Vezeték	Típus	-	NYM-J / MkhCu	NYM-J / 1MkVCu	NYM-J / 1MkVCu	NYM-J / 1MkVCu	NYM-J / 1MkVCu	NYM-J / 1MkVCu
	Méret (mm ²)	-	5x6	5x4	3x2,5	3x2,5	3x1,5	3x2,5

Tervező:
Kopasz Róbert György
Elektromos tervező
6763 Szatymaz
2. körzet tanya 120.
V-01-15429

Megrendelő: TÁRNOK NAGYKÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA
2461 Tárnok, Dózsa György út 150.
Szolnoki Gábor, polgármester

Projekt: HUBA UTCAI 3 csoport szobás óvoda
Tárnok, Huba utca hrsz: 607/4
(Honfoglalás utca 3-9.)

Módosítás	016-05-KT_V-IE-03-00_KO.dwg		
Verzió	Megjegyzés	Dátum	Név
00	Első kiadás	2017.01.	

Dátum: 2017. 01. hó.

Tervező: Kopasz Róbert György
V-01-15429 *Kopasz Róbert*

Terv. mt. Bucsán Miklós *Bucsán Miklós*

Tervező: -

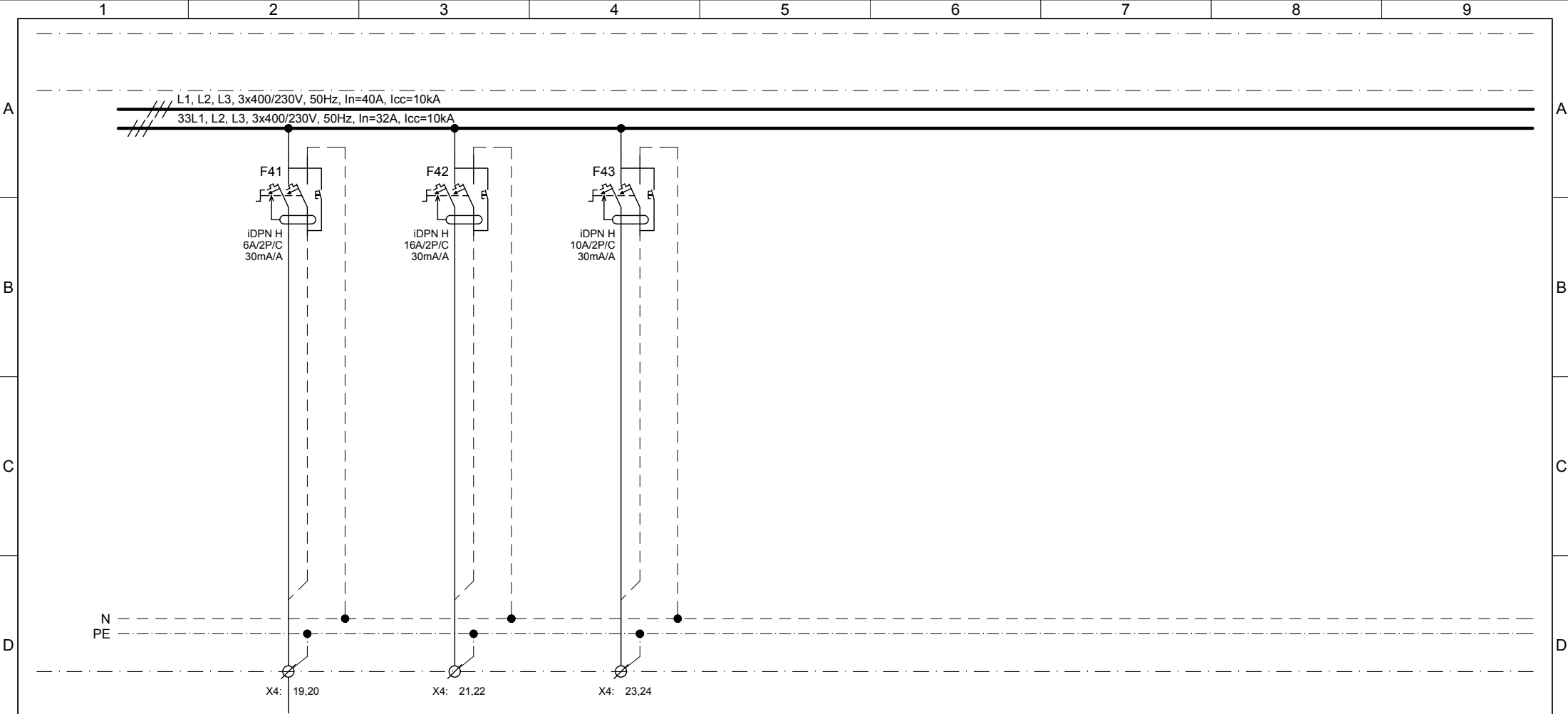
Ellenőr: -

Megnevezés: 'KO' jelű elosztó berendezés kapcsolási terve

Tervszám: 016-05-KT

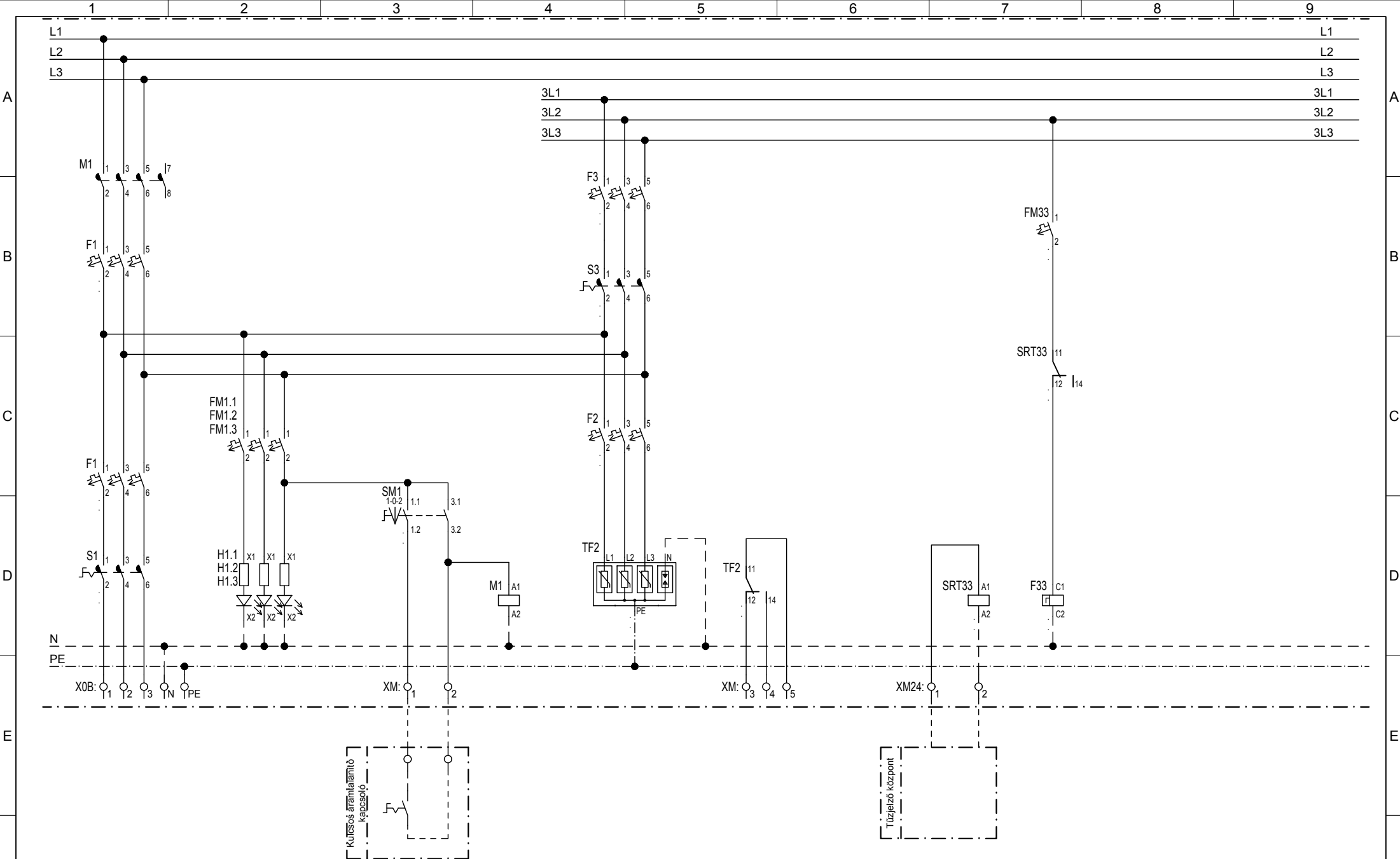
Rajzszám: V-IE-03-00

Össz. old.	8
Aktuális old.	6



Leágazás száma	41	42	43	44	45	46	47	48
Megnevezés	Vízlágyító dugaszoló aljzat Pozíció: B1.12	Tartalék	Tartalék	Tartalék hely	Tartalék hely	Tartalék hely	Tartalék hely	Tartalék hely
Teljesítmény (kW)	0.1	-	-	-	-	-	-	-
Áram (A)	-	-	-	-	-	-	-	-
Vezeték	Típus	NYM-J / 1MkVCu	-	-	-	-	-	-
	Méret (mm ²)	3x1,5	-	-	-	-	-	-

Tervező: Kopasz Róbert György Elektromos tervező 6763 Szatymaz 2. körzet tanya 120. V-01-15429	Megrendelő: TÁRNOK NAGYKÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA 2461 Tárnok, Dózsa György út 150. Szolnoki Gábor, polgármester	Projekt: HUBA UTCAI 3 csoport szobás óvoda Tárnok, Huba utca hrsz: 607/4 (Honfoglalás utca 3-9.)	Módosítás	016-05-KT_V-IE-03-00_KO.dwg		Dátum:	2017. 01. hó.		Megnevezés: 'KO' jelű elosztó berendezés kapcsolási terve -	Össz. old.	8	
			Verzió	Megjegyzés	Dátum	Név	Tervező	Kopasz Róbert György V-01-15429 <i>Kopasz Róbert</i>		Aktuális old.	7	
			00	Első kiadás	2017.01.		Terv. mt.	Bucsán Miklós <i>Bucsán Miklós</i>				
							Tervező	-				
				Ellenőr	-		Tervszám: 016-05-KT	Rajzszám: V-IE-03-00				



Tervező:
Kopasz Róbert György
 Elektromos tervező
 6763 Szatymaz
 2. körzet tanya 120.
 V-01-15429

Megrendelő: **TÁRNOK NAGYKÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA**
 2461 Tárnok, Dózsa György út 150.
 Szolnoki Gábor, polgármester

Projekt: **HUBA UTCAI 3 csoport szobás óvoda**
 Tárnok, Huba utca hrsz: 607/4
 (Honfoglalás utca 3-9.)

Módosítás	016-05-KT_V-IE-03-00_KO.dwg		
Verzió	Megjegyzés	Dátum	Név
00	Első kiadás	2017.01.	

Dátum: 2017. 01. hó.

Tervező: **Kopasz Róbert György**
 V-01-15429 *Kopasz Róbert György*

Terv. mt. **Bucsán Miklós** *Bucsán Miklós*

Tervező: -

Ellenőr: -

Megnevezés: **'KO' jelű elosztó berendezés kapcsolási terve**

Tervszám: 016-05-KT

Rajzszám: V-IE-03-00

Össz. old.	8
Aktuális old.	8