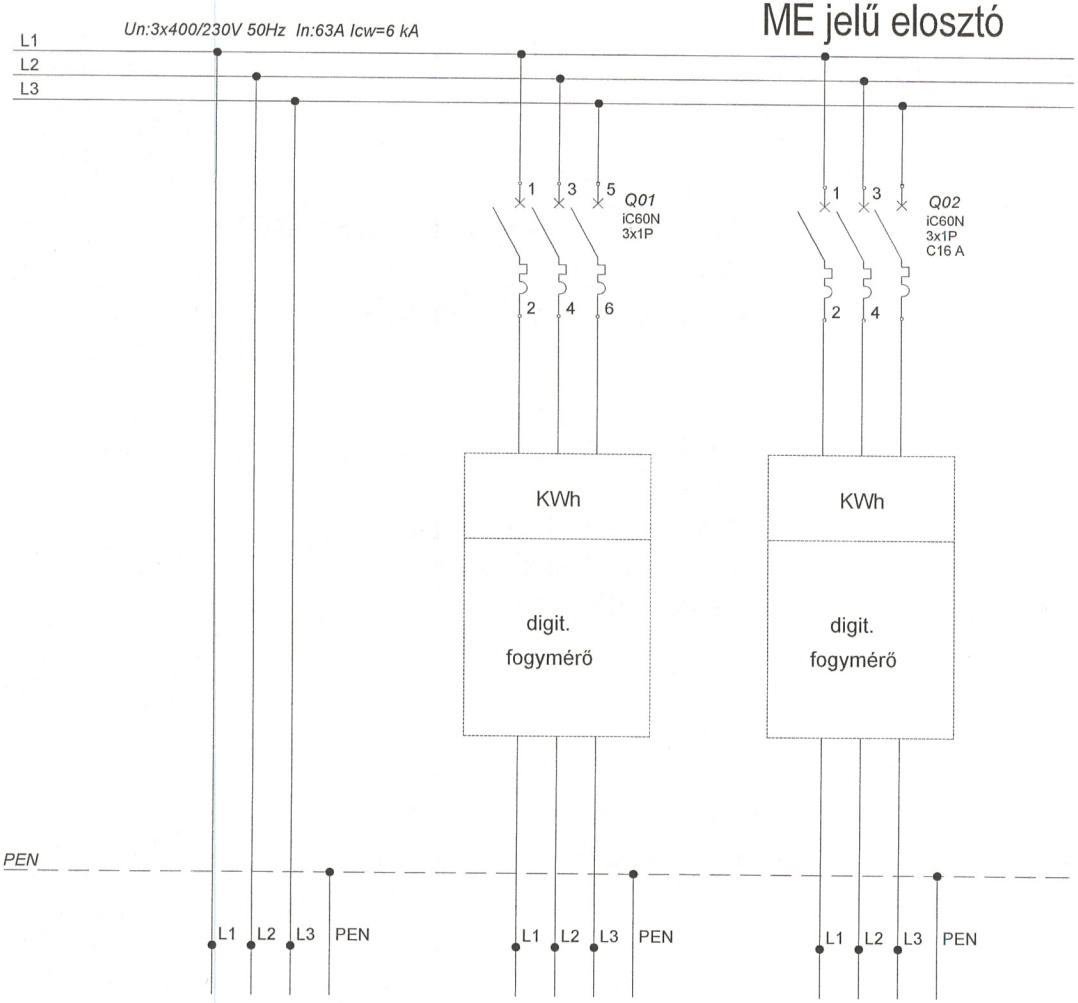
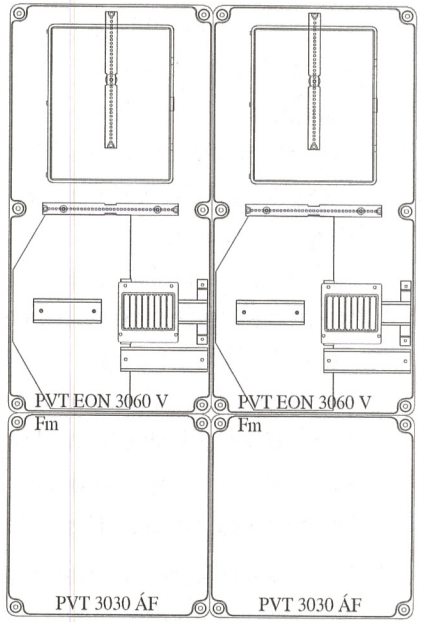
ME jelű elosztó





ÁRAMKÖR SZÁMA	1	2	3
MEGNEVEZÉS	Betáplálás áramszolgáltatói kif hálózatról	FE elosztó felé	HE elosztó felé
BEÉPÍTETT TELJ.			20,24 kVA
KÁBEL/VEZ. TÍPUSA	E-AYY-J	Meglévő	NYY-J
KERSZTM. [mm^2]	4x50		4x10
KÁBEL JEL			

Tervező:

Mizselektro érnöki Szolgáltató Kft

Belusz László V-T/03-0428

Megrendelő: Dabas Város Önkormányzata
2370 Dabas, Szent István tér 1/B

Munkaszám: 2886 -ME

Megnevezés: .silinszky kúria

ME jelű elosztó

Oldal: 1

ME jelű elosztó

Berendezés név / Equipment name:	ME jelű elosztó
Telepítés helye / Place of istallation:	2373 Dabas, Kossuth Lajos út 87. alatti
Projekt név / Project name:	Zsilinszky kúria
Beruházó / Investors:	Dabas Város Önkormányzata
Rajzszám / Draw nr:	2886-ME
Lapszám / Page nr.:	2
Elosztószekrény típus / Distribution box type:	Csatári plast
Védettség / Protection level:	IP 54
Kivitel / Mounted:	Falba helyezhető kivitelben
Kábel be/kimenet / Caes input/output:	alsó betáplálás / alsó leágazás
Névleges feszültség, frekvencia / Rated voltage, frequency:	3x400/230 V 50 Hz
Teljesítmény / Power:	
Névleges áram / Rated current:	
Névl. rövidzárlati áram / Rated short circuit current:	6,0 kA
Vezérlőfeszültség / Local control voltage:	
Elhelyezési magasság / placement height	0,5 m
Érintésvédelem / Protection against electric shock:	MSZ HD 60364 alapján TN-C
Túlfeszültségvédelem / Overvoltage protection:	
Szigetelési feszültség / Insulation voltage:	
Készülék típusok / Type of device:	Schneider

Feliratok:

ME elosztó

Vigyázz 400V!

Dátum: 2021.09.30.

HE jelű elosztó

Berendezés név / Equipment name:	HE jelű elosztó
Telepítés helye / Place of istallation:	2373 Dabas, Kossuth Lajos út 87. alatti
Projekt név / Project name:	Zsilinszky kúria
Beruházó / Investors:	Dabas Város Önkormányzata
Rajzszám / Draw nr:	2886 -HE
Lapszám / Page nr.:	2
Elosztószekrény típus / Distribution box type:	Pragma D moduláris müanyag maszkos elosztószekrény
Védettség / Protection level:	IP 44
Kivitel / Mounted:	földbe ásható kivitelben
Kábel be/kimenet / Caes input/output:	alsó betáplálás / alsó leágazás
Névleges feszültség, frekvencia / Rated voltage, frequency:	3x400/230 V 50 Hz
Teljesítmény / Power:	16,36 kVA
Névleges áram / Rated current:	1x40 + 2x16A
Névl. rövidzárlati áram / Rated short circuit current:	6,0 kA
Vezérlőfeszültség / Local control voltage:	230 V AC
Elhelyezési magasság / placement height	1,5 m
Érintésvédelem / Protection against electric shock:	MSZ HD 60364 alapján TN-S +EPH
Túlfeszültségvédelem / Overvoltage protection:	Schneider
Szigetelési feszültség / Insulation voltage:	2,5 kV, 50 Hz
Készülék típusok / Type of device:	Schneider

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2010 és -2:2010 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelve kell elkészíteni.

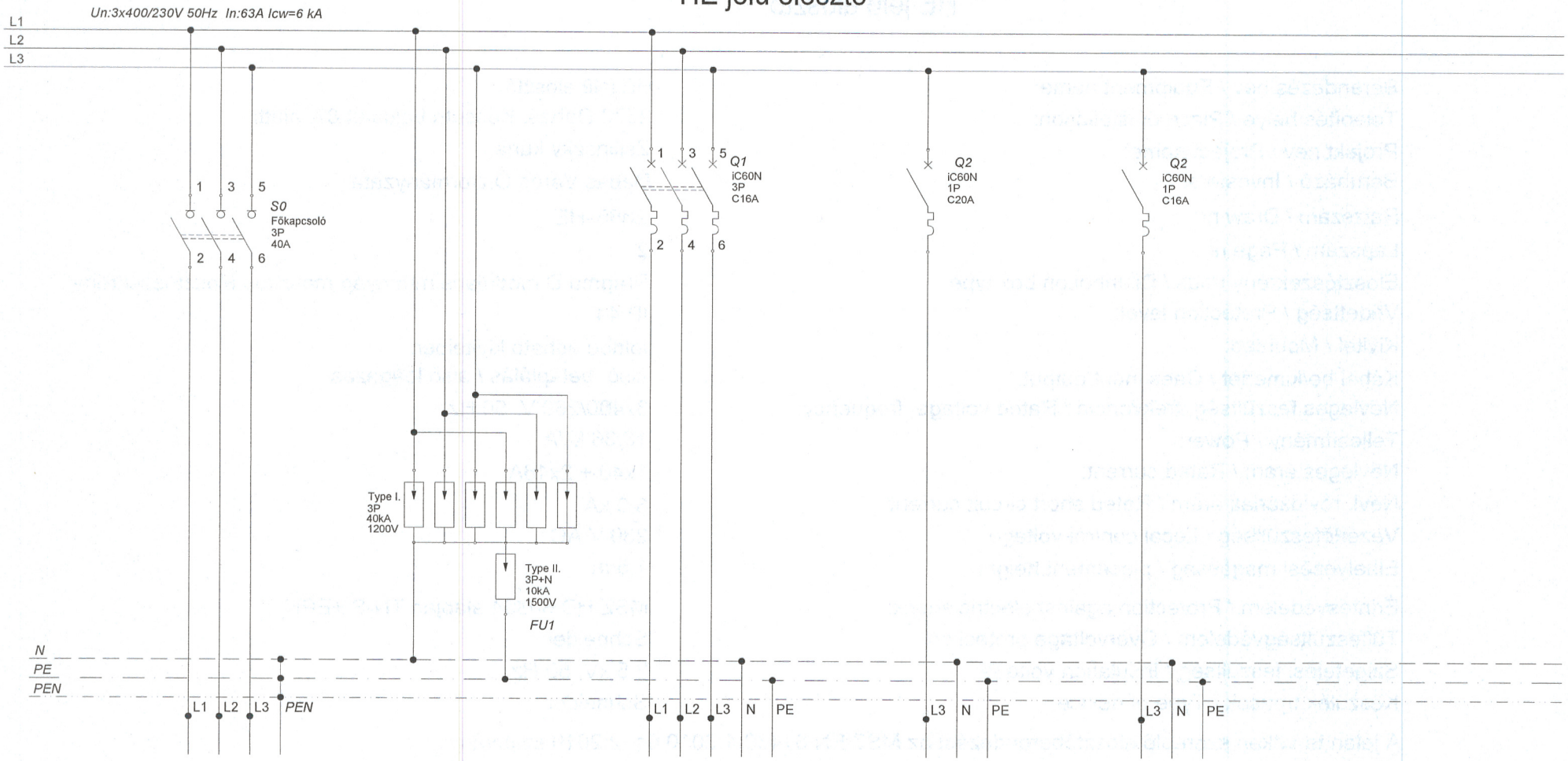
Feliratok:

HE elosztó

Vigyázz 400V!

Dátum: 2021.09.30.

HE jelű elosztó



ÁRAMKÖR SZÁMA	0		1	2	3
MEGNEVEZÉS	Betáplálás Fogyasztásmérő szekrényből	Túlfeszültség levezető Type I.-II. "B"+"C"	Hőszivattyú kültéri	Hőszivattyú beltéri	Hőszivattyú fűtés beltéri
BEÉPÍTETT TELJ.	-	=	-	-	2,0kW
KÁBEL/VEZ. TÍPUSA	NYY-J 0,6/1 kV	H07V-K 450/750 V (Mkh)	NYY-J 0,6/1 kV	NYM-J 0,6/1 kV	H07V-U 450/750V (MCu)
KERSZTM. [mm^2]	4x10	25	5x2,5	3x2,5	3x2,5
KÁBEL JEL	E0-0		E0-2	E0-3	E1-23

Tervező:
Mizselektro érnöki Szolgáltató Kft.

Belusz László V-T/03-0428

Megrendelő: Dabas Város Önkormányzata
2370 Dabas, Szent István tér 1/B

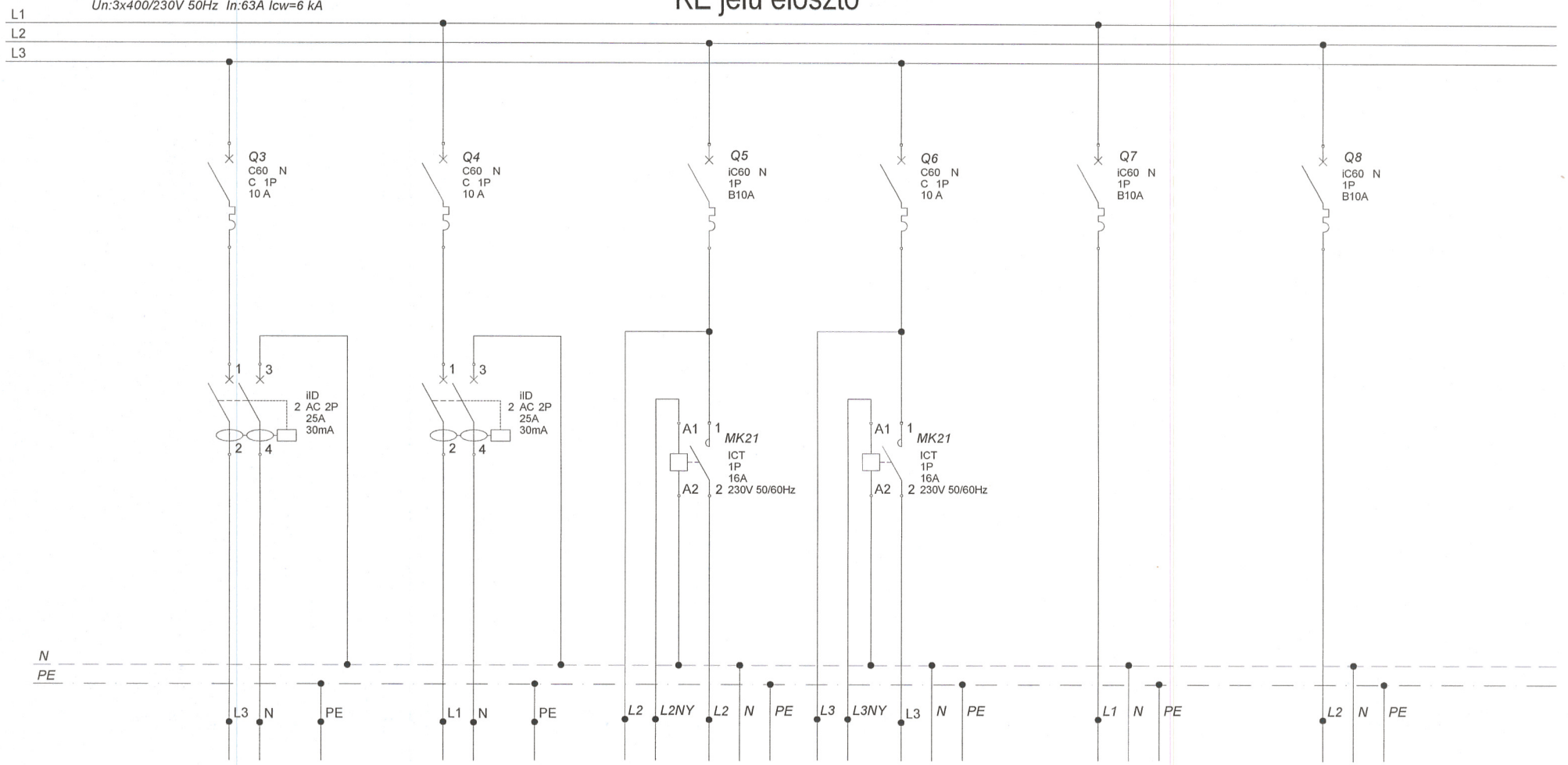
Munkaszám: 2886 -HE

Megnevezés: Csilinszky kúria

HE jelű elosztó

Oldal: 1

KE jelű elosztó



ÁRAMKÖR SZÁMA	4	5	6	7	8	9
MEGNEVEZÉS	Kazán	Kazán	Sziavattyú	Sziavattyú	Tartalék	Tartalék
BEÉPÍTETT TELJ.	-	-	-	-	-	-
KÁBEL/VEZ. TÍPUSA	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)		
KERSZTM. [mm^2]	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5		
KÁBEL JEL	KE-4	KE-5	KE-6	KE-7	KE-8	KE-9

Tervező:
Mizselektro érnöki Szolgáltató Kft

Belusz László V-T/03-0428

hu

Megrendelő: Dabas Város Önkormányzata
2370 Dabas, Szent István tér 1/B

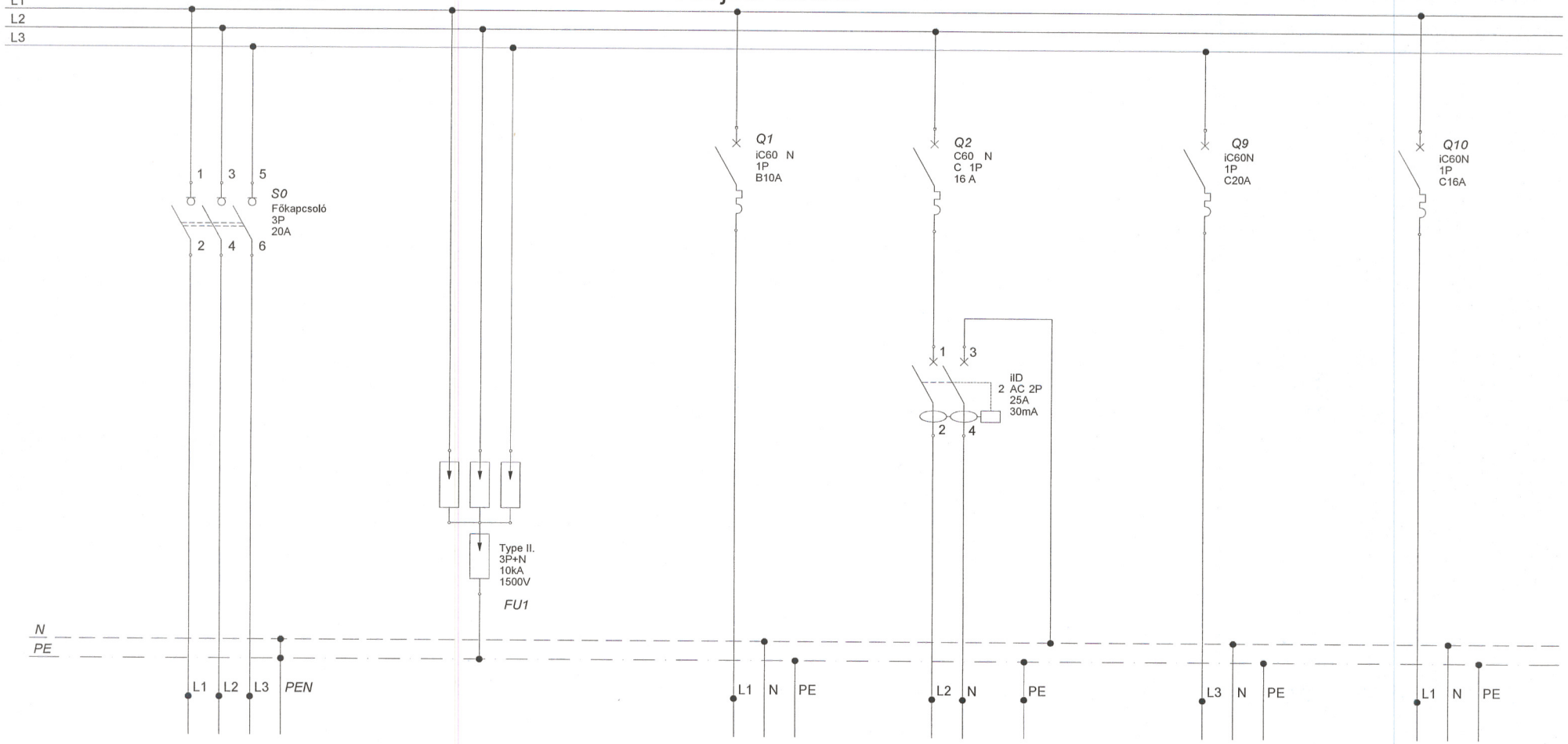
Megnevezés: Zsilinszky kúria

KE jelű elosztó

Munkaszám: 2886 -KE

Oldal: 2

KE jelű elosztó



ÁRAMKÖR SZÁMA	0	1	2	3	10	11
MEGNEVEZÉS	Betáplálás Fogyasztásmérő szekrényből	Túlfeszültség levezető Type I.-II. "B"+"C"	világítás	Dugalj	Hőszivattyú beltéri	Hőszivattyú fűtés beltéri
BEÉPÍTETT TELJ.	-	-	-	-	-	2,0kW
KÁBEL/VEZ. TÍPUSA	E-AYY-J 0,6/1 kV	H07V-K 450/750 V (Mkh)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	NYM-J 0,6/1 kV	H07V-U 450/750V (MCu)
KERSZTM. [mm^2]	4x16	25	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
KÁBEL JEL	KE-0		KE-2	KE-3	KE-10	KE-11

Tervező:
Mizselektro érnöki Szolgáltató Kft

Belusz László V-T/03-0428

Megrendelő: Dabas Város Önkormányzata
2370 Dabas, Szent István tér 1/B

Munkaszám: 2886 -KE

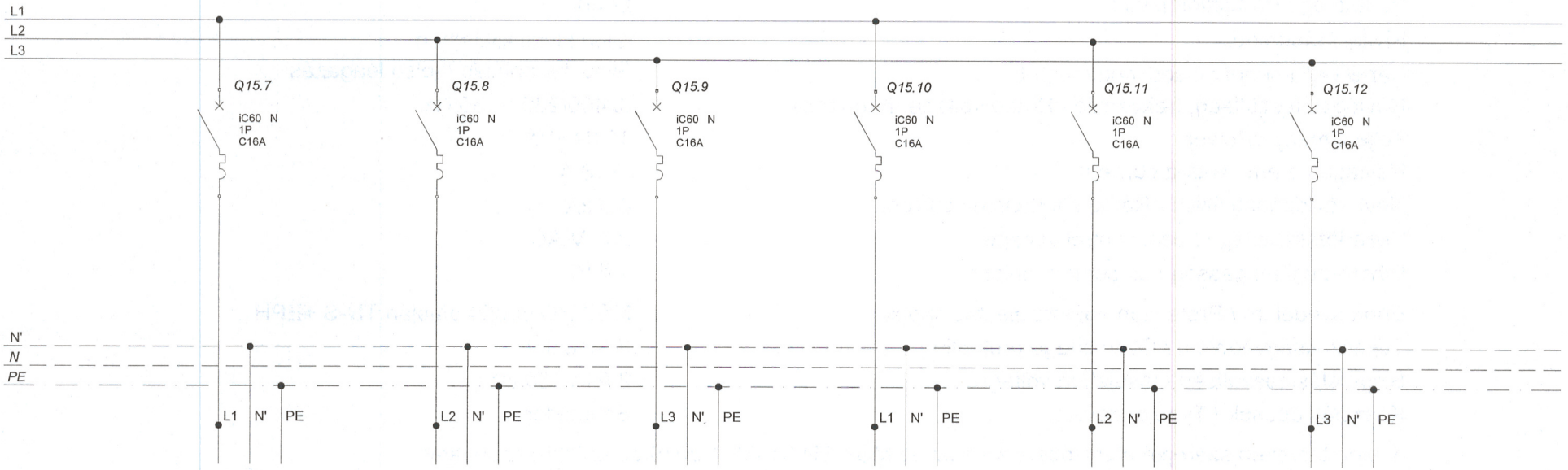
Megnevezés: Zsilinszky kúria

KE jelű elosztó

Oldal: 1

FE jelű elosztó

Un:3x400/230V 50Hz In:63A Icw=6 kA



ÁRAMKÖR SZÁMA	23	24	25	26	27	28
MEGNEVEZÉS	Konyha dugalj	Konyha dugalj	Konyha dugalj	Konyha dugalj	Szoba dugalj	Fürdőszoba dugalj
BEÉPÍTETT TELJ.	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
KÁBEL/VEZ. TÍPUSA	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)
KERSZTM. [mm^2]	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
KÁBEL JEL	FE-23	FE-24	FE-24	FE-26	FE-27	FE-28

Tervező:
Mizselektro érnöki Szolgáltató Kft.

Belusz László V-T/03-0428

Megrendelő: Dabas Város Önkormányzata
2370 Dabas, Szent István tér 1/B

Munkaszám: 2886 -FE

Megnevezés: Zsilinszky kúria

FE jelű elosztó

Oldal: 5

KE jelű elosztó

Berendezés név / Equipment name:	FE jelű elosztó
Telepítés helye / Place of istallation:	2373 Dabas, Kossuth Lajos út 87. alatti
Projekt név / Project name:	Zsilinszky kúria
Beruházó / Investors:	Dabas Város Önkormányzata
Rajzszám / Draw nr:	2886 -KE
Lapszám / Page nr.:	6
Elosztószekrény típus / Distribution box type:	Pragma D moduláris müanyag maszkos elosztószekrény
Védettség / Protection level:	IP 40
Kivitel / Mounted:	falon kívüli kivitelben
Kábel be/kimenet / Caes input/output:	felső betáplálás / felső leágazás
Névleges feszültség, frekvencia / Rated voltage, frequency:	3x400/230 V 50 Hz
Teljesítmény / Power:	11,04 kVA
Névleges áram / Rated current:	3x16 A
Névl. rövidzárlati áram / Rated short circuit current:	6,0 kA
Vezérlőfeszültség / Local control voltage:	230 V AC
Elhelyezési magasság / placement height	1,8 m
Érintésvédelem / Protection against electric shock:	MSZ HD 60364 alapján TN-S +EPH
Túlfeszültségvédelem / Overvoltage protection:	Schneider
Szigetelési feszültség / Insulation voltage:	2,5 kV, 50 Hz
Készülék típusok / Type of device:	Schneider

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2010 és -2:2010 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelve kell elkészíteni.

Feliratok:

FE elosztó

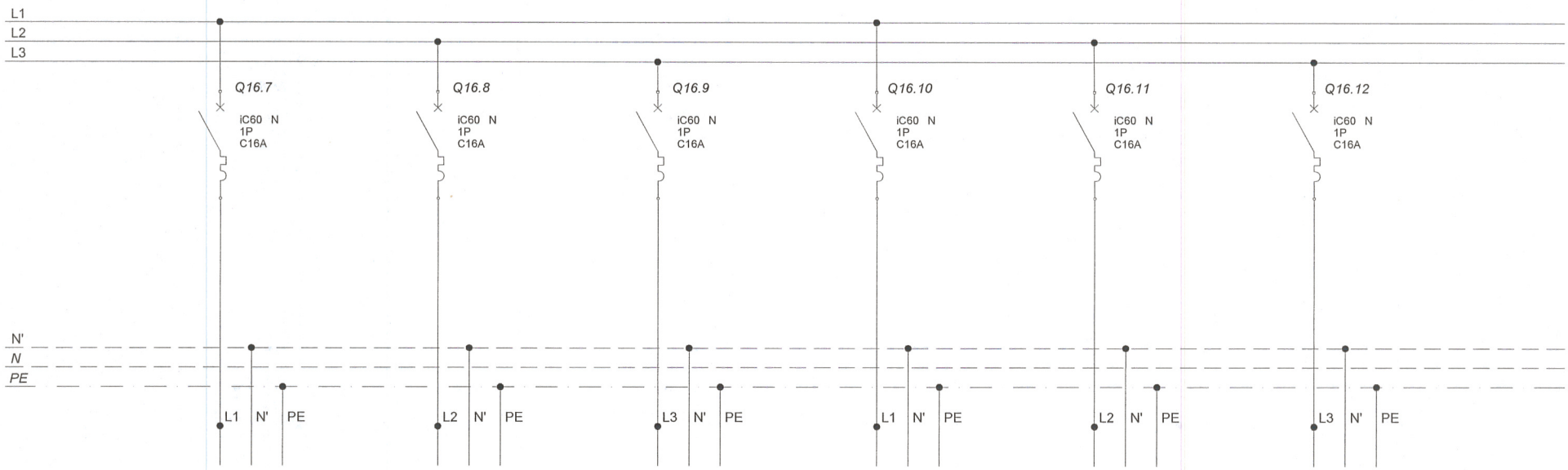
Vigyázz 400V!

Dátum: 2021.09.30.

Tervező: Mizselektro érnöki Szolgáltató Kft	Belusz László V-T/03-0428	Megrendelő: Dabas Város Önkormányzata, 2370 Dabas, Szent István tér 1/B	Munkaszám: 2886 -KE
		Megnevezés: Zsilinszky kúria KE jelű elosztó	Oldal: 0

FE jelű elosztó

Un:3x400/230V 50Hz In:63A Icw=6 kA



ÁRAMKÖR SZÁMA	35	36	37	38	39	40
MEGNEVEZÉS	Klubb helyiség dugalj	Szoba dugalj	Tartalék	Konyha	Tartalék	Padlás vil + dugalj
BEÉPÍTETT TELJ.	0,3	0,3				0,3
KÁBEL/VEZ. TÍPUSA	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)				H07V-U 450/750V (MCu)
KERSZTM. [mm^2]	3x2,5	3x2,5				3x2,5
KÁBEL JEL	FE-35	FE-36	FE-37	FE-38	FE-39	FE-40

Tervező:
Mizselektro érnöki Szolgáltató Kft

Belusz László V-T/03-0428

Megrendelő: Dabas Város Önkormányzata
2370 Dabas, Szent István tér 1/B

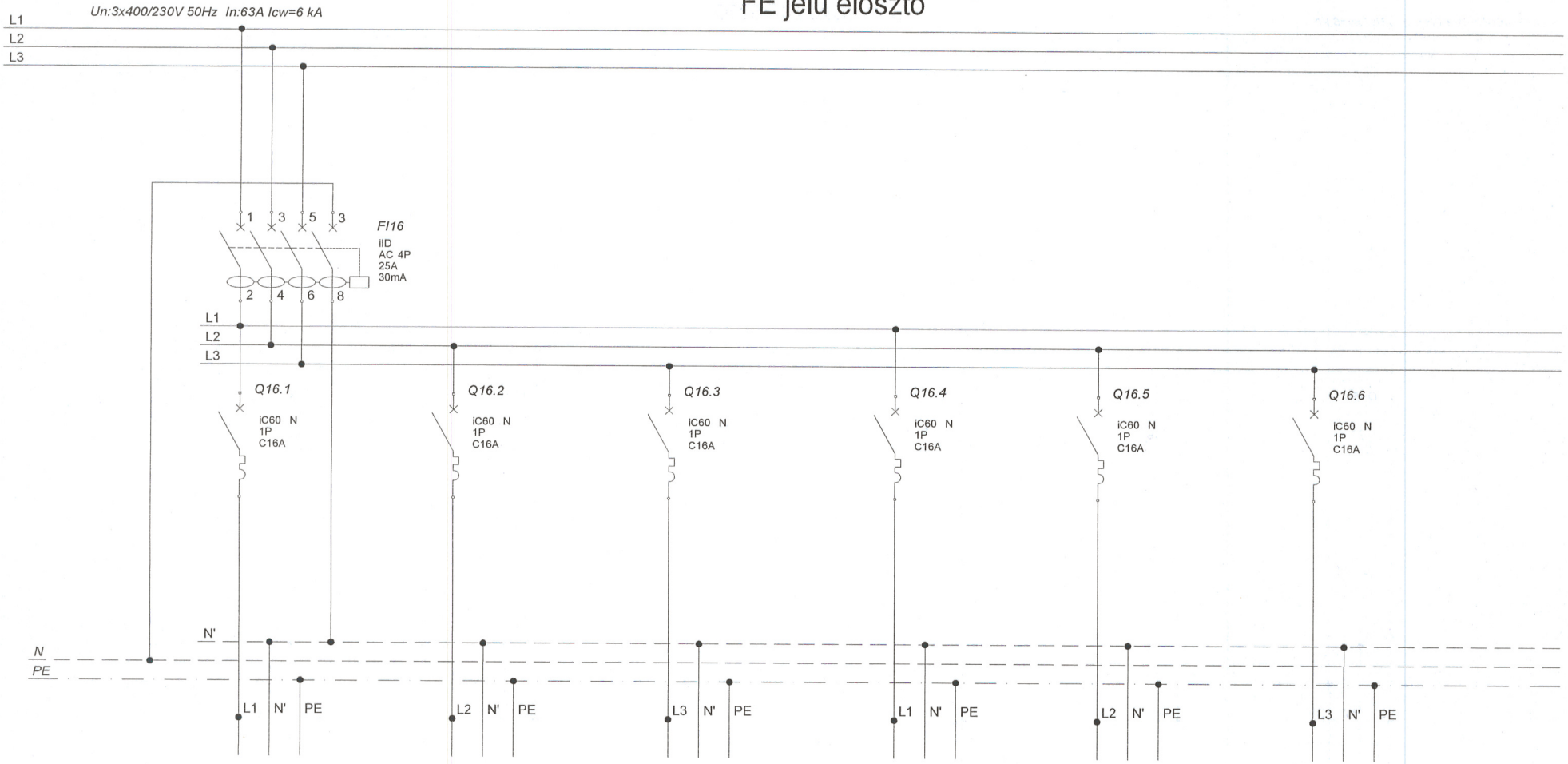
Munkaszám: 2886 -FE

Megnevezés: Zsilinszky kúria

FE jelű elosztó

Oldal: 7

FE jelű elosztó



ÁRAMKÖR SZÁMA	29	30	31	32	33	34
MEGNEVEZÉS	Mosógép dugalj	Konyha dugalj	Konyha dugalj	Konyha dugalj	Konyha dugalj	Konyha dugalj
BEÉPÍTETT TELJ.	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
KÁBEL/VEZ. TÍPUSA	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)
KERSZTM. [mm^2]	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
KÁBEL JEL	FE-29	FE-30	FE-31	FE-32	FE-33	FE-34

Tervező:
Mizselektro érnöki Szolgáltató Kft

Belusz László V-T/03-0428

Megrendelő: Dabas Város Önkormányzata
2370 Dabas, Szent István tér 1/B

Munkaszám: 2886 -FE

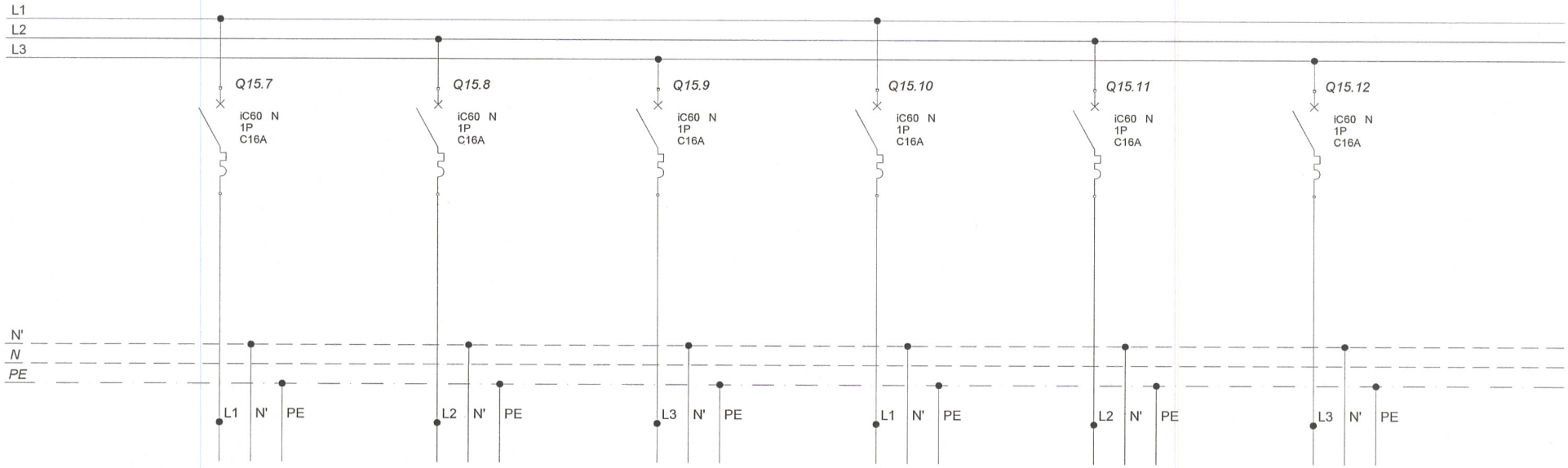
Megnevezés: Zsilinszky kúria

FE jelű elosztó

Oldal: 6

FE jelű elosztó

Un:3x400/230V 50Hz In:63A Icw=6 kA



ÁRAMKÖR SZÁMA	23	24	25	26	27	28
MEGNEVEZÉS	Konyha dugalj	Konyha dugalj	Konyha dugalj	Konyha dugalj	Szoba dugalj	Fürdőszoba dugalj
BEÉPÍTETT TELJ.	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
KÁBEL/VEZ. TÍPUSA	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)
KERSZTM. [mm^2]	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
KÁBEL JEL	FE-23	FE-24	FE-24	FE-26	FE-27	FE-28

Tervező:
Mizselektro érnöki Szolgáltató Kft.

Belusz László V-T/03-0428

Megrendelő: Dabas Város Önkormányzata
2370 Dabas, Szent István tér 1/B

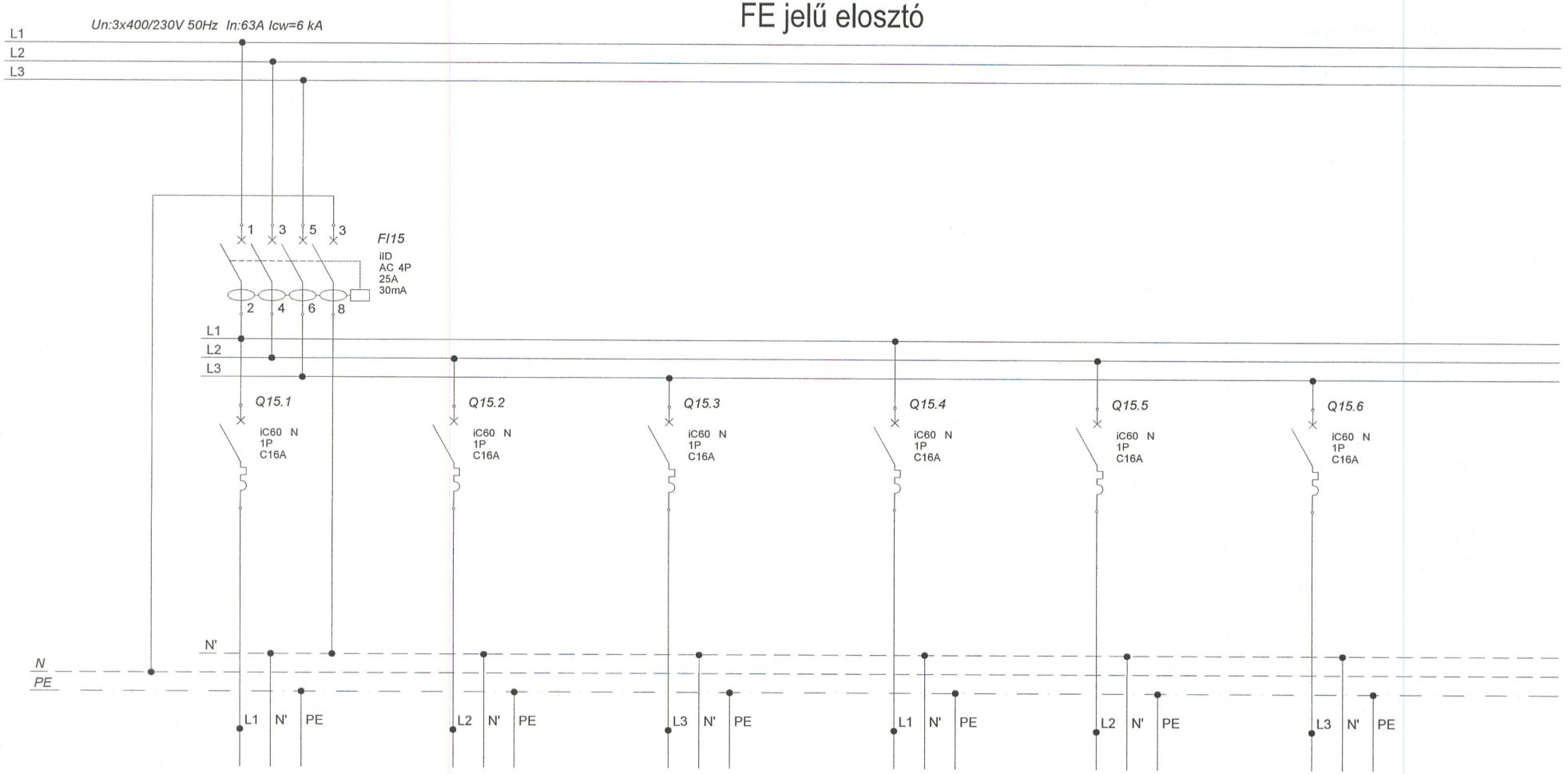
Munkaszám: 2886 -FE

Megnevezés: Zsilinszky kúria

FE jelű elosztó

Oldal: 5

FE jelű elosztó



ÁRAMKÖR SZÁMA	17	18	19	20	21	22
MEGNEVEZÉS	Ellőtér dugalj	Tanulókönyvtár dugalj	Tanulókönyvtár dugalj	Emlékszoba dugalj	Tanulószoba dugalj	Szoc. helyiség dugalj
BEÉPÍTETT TELJ.	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
KÁBEL/VEZ. TÍPUSA	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)
KERSZTM. [mm²]	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
KÁBEL JEL	FE-17	FE-18	FE-19	FE-20	FE-21	FE-22

Tervező:
Mizselektro érnöki Szolgáltató Kft.

Belusz László V-T/03-0428

Megrendelő: Dabas Város Önkormányzata
2370 Dabas, Szent István tér 1/B

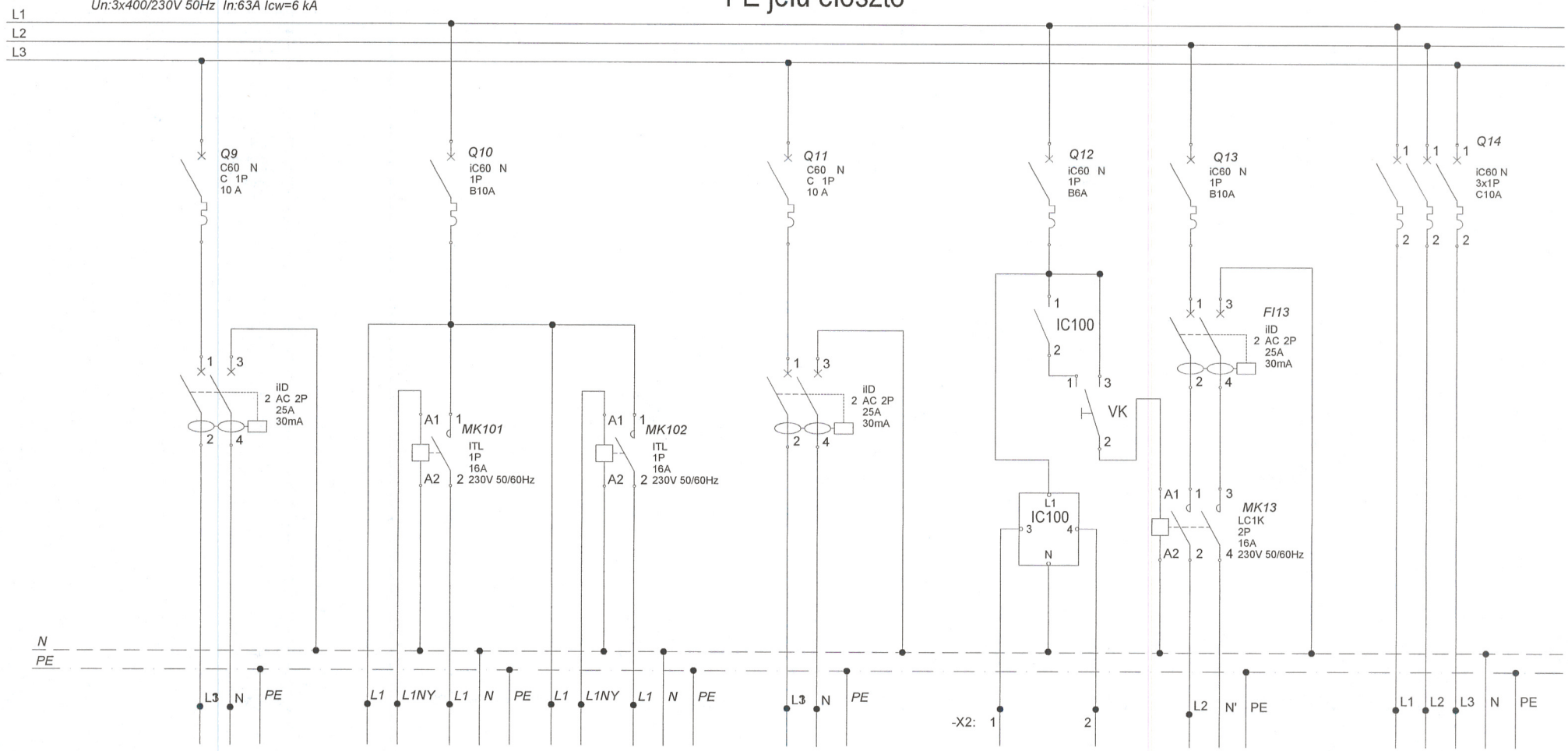
Munkaszám: 2886 -FE

Megnevezés: Zsilinszky kúria

FE jelű elosztó

Oldal: 4

FE jelű elosztó



ÁRAMKÖR SZÁMA	10	11	13	14	12, 15 -16
MEGNEVEZÉS	Fürdőszoba világítás	Klubbhelyiség + szoba világítás	Külső világítás	AK külső világítás	Tartalék
BEÉPÍTETT TELJ.	-	-	-	-	-
KÁBEL/VEZ. TÍPUSA	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	
KERSZTM. [mm^2]	3x2,5	2 db (3x1,5 + 2x1,5)	3x2,5	3x2,5	
KÁBEL JEL	FE-10	FE-11	FE-13	FE-14	FE-12, 15-16

Tervező:
Mizselektro érnöki Szolgáltató Kft.
Belusz László V-T/03-0428

Megrendelő: Dabas Város Önkormányzata
2370 Dabas, Szent István tér 1/B

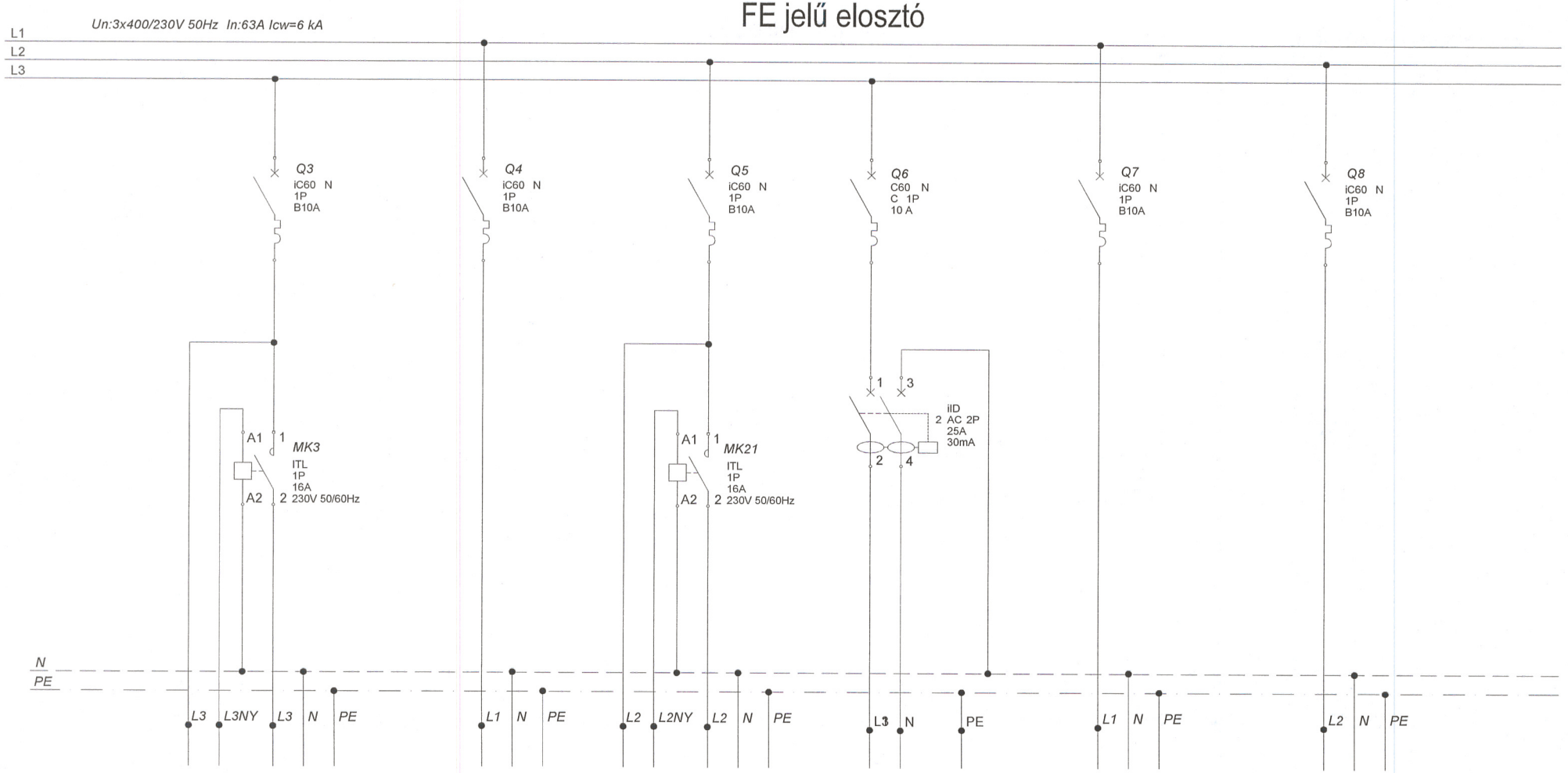
Munkaszám: 2886 -FE

Megnevezés: Zsilinszky kúria

FE jelű elosztó

Oldal: 3

FE jelű elosztó



ÁRAMKÖR SZÁMA	4	5	6	7	8	9
MEGNEVEZÉS	Tauló könyvtár világítás	Emlék szoba világítás	Tanuló szoba világítás	Tanuló szoba világítás	Konyha világítás	Szoba+ et világítás
BEÉPÍTETT TELJ.	-	-	-	-	-	-
KÁBEL/VEZ. TÍPUSA	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)
KERSZTM. [mm^2]	2x1,5+3x1,5	3x1,5	2x1,5+3x1,5	2x1,5+3x1,5	3x2,5	3x2,5
KÁBEL JEL	FE-4	FE-5	FE-6	FE-7	FE-8	FE-9

Tervező:
Mizselektro érnöki Szolgáltató Kft

Belusz László V-T/03-0428

Megrendelő: Dabas Város Önkormányzata
2370 Dabas, Szent István tér 1/B

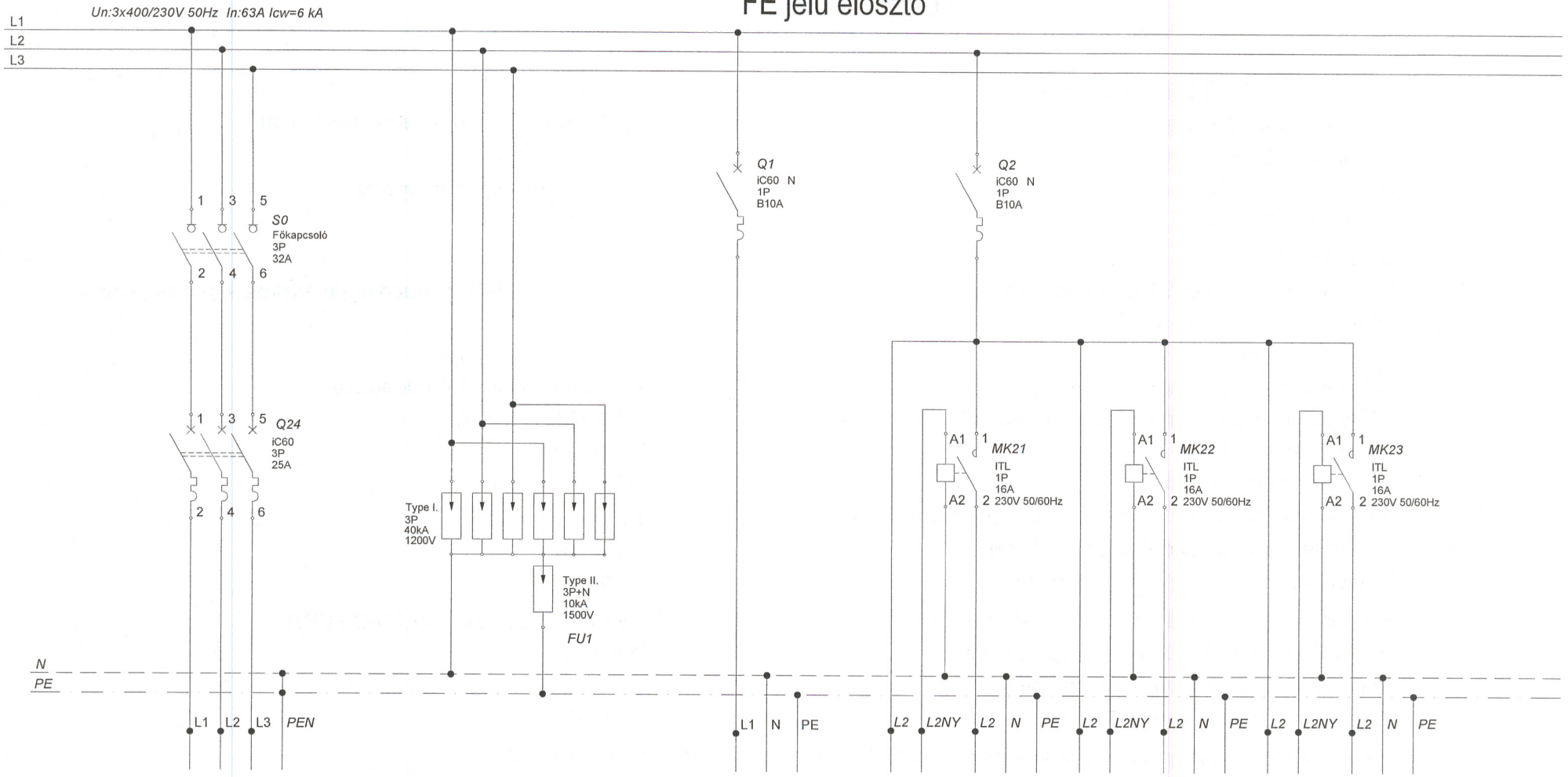
Megnevezés: Zsilinszky kúria

FE jelű elosztó

Munkaszám: 2886 -FE

Oldal: 2

FE jelű elosztó



ÁRAMKÖR SZÁMA	0	1	2	3
MEGNEVEZÉS	Betáplálás Fogyasztásmérő szekrényből	Túlfeszültség levezető Type I.-II. "B"+"C"	Kijárat mutató világítás	Előtér világítás
BEÉPÍTETT TELJ.	-	-	-	-
KÁBEL/VEZ. TÍPUSA	E-AYY-J 0,6/1 kV	H07V-K 450/750 V (Mkh)	H07V-U 450/750V (MCu)	H07V-U 450/750V (MCu)
KERSZTM. [mm^2]	4x16	25	3x1,5	3db (3x1,5+2x1,5)
KÁBEL JEL	FE-0		FE-2	FE-3

Tervező:

Mizselektro érnöki Szolgáltató Kft.

Belusz László V-T/03-0428

e.hu

Megrendelő: Dabas Város Önkormányzata
2370 Dabas, Szent István tér 1/B

Munkaszám: 2886 -FE

Megnevezés: Zsilinszky kúria

FE jelű elosztó

Oldal: 1

FE jelű elosztó

Berendezés név / Equipment name:	FE jelű elosztó
Telepítés helye / Place of istallation:	2373 Dabas, Kossuth Lajos út 87. alatti
Projekt név / Project name:	Zsilinszky kúria
Beruházó / Investors:	Dabas Város Önkormányzata
Rajzszám / Draw nr:	2886-FE
Lapszám / Page nr.:	6
Elosztószekrény típus / Distribution box type:	Pragma D moduláris müanyag maszkos elosztószekrény
Védettség / Protection level:	IP 40
Kivitel / Mounted:	falon kívüli kivitelben
Kábel be/kimenet / Caes input/output:	felső betáplálás / felső leágazás
Névleges feszültség, frekvencia / Rated voltage, frequency:	3x400/230 V 50 Hz
Teljesítmény / Power:	17,25 kVA
Névleges áram / Rated current:	3x25 A
Névl. rövidzárlati áram / Rated short circuit current:	6,0 kA
Vezérlőfeszültség / Local control voltage:	230 V AC
Elhelyezési magasság / placement height	1,6 m
Érintésvédelem / Protection against electric shock:	MSZ HD 60364 alapján TN-S +EPH
Túlfeszültségvédelem / Overvoltage protection:	Schneider
Szigetelési feszültség / Insulation voltage:	2,5 kV, 50 Hz
Készülék típusok / Type of device:	Schneider

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2010 és -2:2010 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelve kell elkészíteni.

Feliratok:

FE elosztó

Vigyázz 400V!

Dátum: 2021.09.30.

Tervező: Mizselektro érnöki Szolgáltató Kft	Belusz László V-T/03-0428	Megrendelő: Dabas Város Önkormányzata, 2370 Dabas, Szent István tér 1/B	Munkaszám: 2886 -FE
		Megnevezés: Zsilinszky kúria FE jelű elosztó	Oldal: 0