

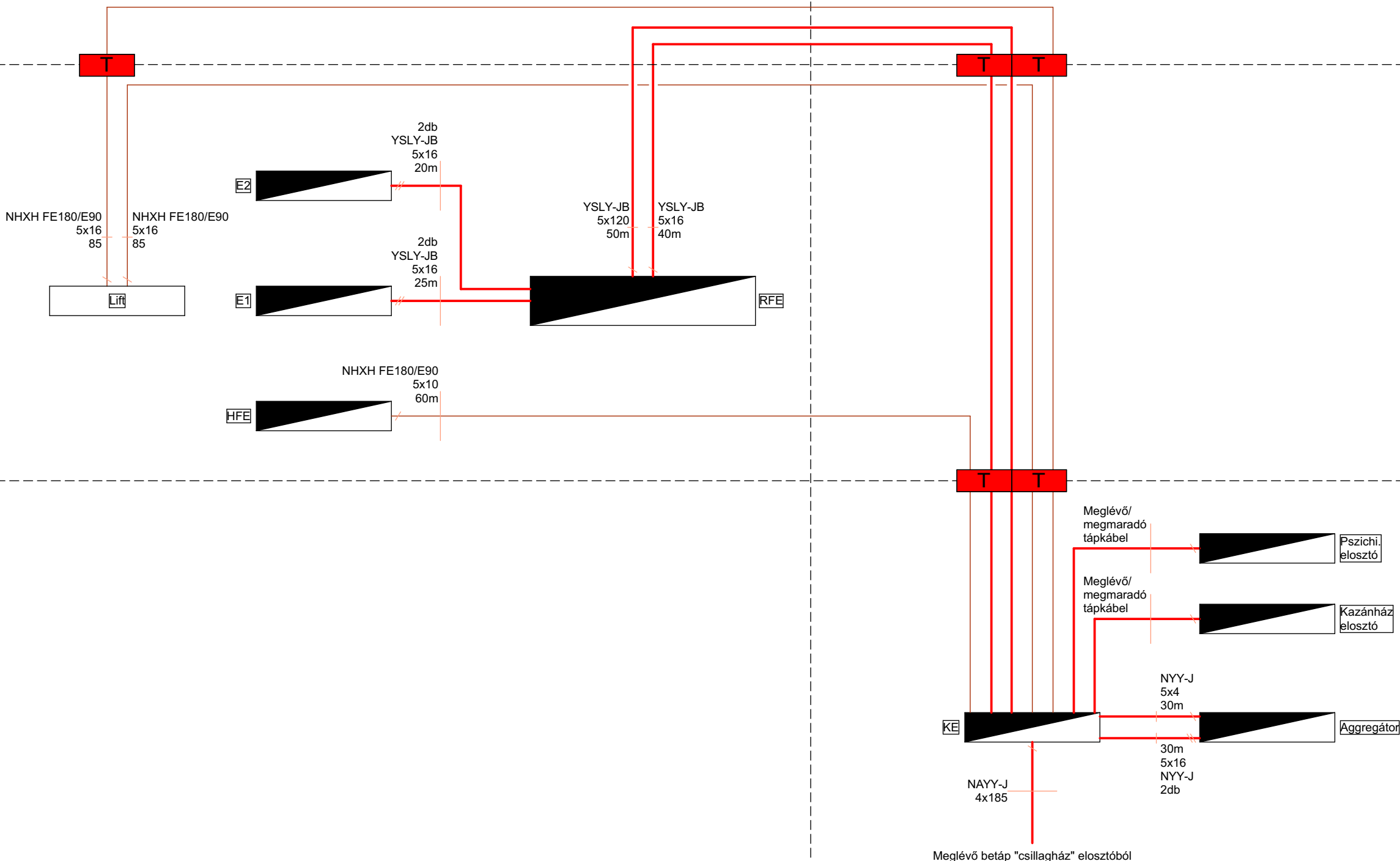
# Épületen belül

# Épületen kívül

Padlástér

Magasföldszint

Földszint



Jelmagyarázat

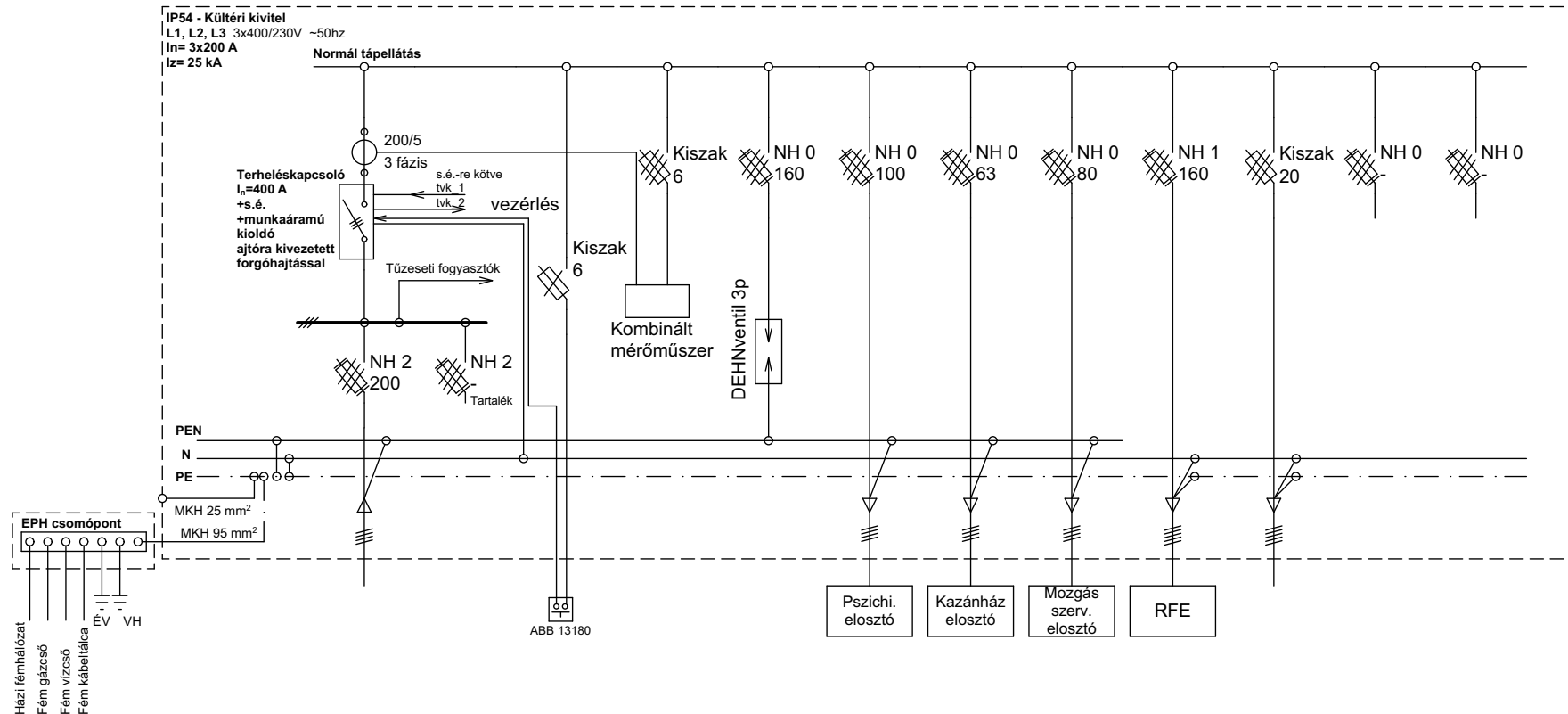
- Erősáramú kábel, általános
- Tűzálló kábel, funkciómegtartó szereléssel
- Tűzgátló átvezetés

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

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

		INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai Innovációs és Szolgáltató Kft. 6800 Hódmezővásárhely Ipoly u. 30 Tel/fax: 62-244-847 E-mail: innovill@innovill.hu	Beruházó: Szegedi Tudományegyetem 6720 Szeged, Dugonics tér 13.
Vill.tervező: Wollner J. V-T/06/0046 Vill.tervező: Wollner A. V/06/0995 Vill.tervező: Szentfi F. V/06/01289 Munkaszám: T-068/24 Lépték: - Dátum: 2024.11.29. REV.: R01 Tervfázis: Kiviteli		Tervezés tárgya: REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY 6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6 Megnevezés: Fővezeték terv	
Lapszám: 1/1	Rajzjel: FVT	Sorszám: 01	





Leágazás száma:	K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K9	K10	K11	K12
Leágazás megnevezése:	Meglévő betápkábel	Tartalék	Tűzvédelmi főkapcsoló letiltás ABB 13180	Mérőműszer	Túlfeszültség védelem T1+T2 osztály	Pszichiatria meglévő elosztó betáplálása	Kazánház meglévő elosztó betáplálása	Mozgás szerv. meglévő elosztó betáplálása	RFE elosztó (REHAB) betáplálása	Aggregátor segédüzem	Tartalék	Tartalék
Kábel típusa:	Meglévő Aluminium		NHXX FE180/E90		Bekötés adatlap szerint	Meglévő/ megmaradó tápkábel	Meglévő/ megmaradó tápkábel	Meglévő/ megmaradó tápkábel	YSLY-JB	YYY-J		
Keresztmetszete [mm <sup>2</sup> ]:	4x185		2x1,5						5x120	5x4		
Teljesítmény ( kW):												

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelően kell elkészíteni.



INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.

Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

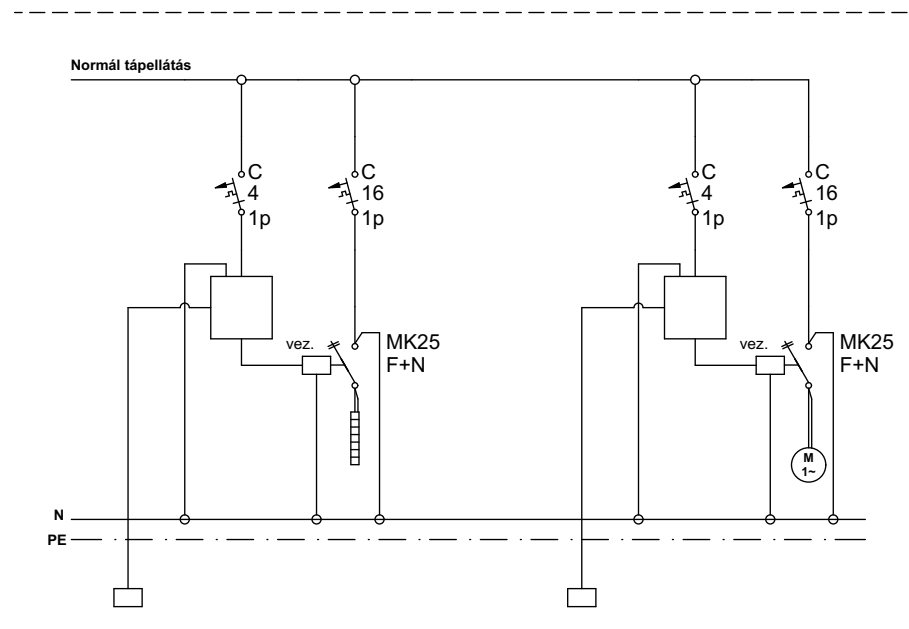
Megnevezés:

KE jelű kültéri elosztó terve

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Lapszám: 1/5	Rajzjel: KE	Sorszám: 02
--------------	-------------	-------------





K13	K14	K15	K16	K17	K18	K19
Külső hőmérséklet érzékelő	Termosztát	Elosztó fűtés	Elosztó szellőzés	Külső hőmérséklet érzékelő	Termosztát	Elosztó szellőzés
LIYCY				LIYCY		
4x1,5				4x1,5		

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelően kell elkészíteni.



INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

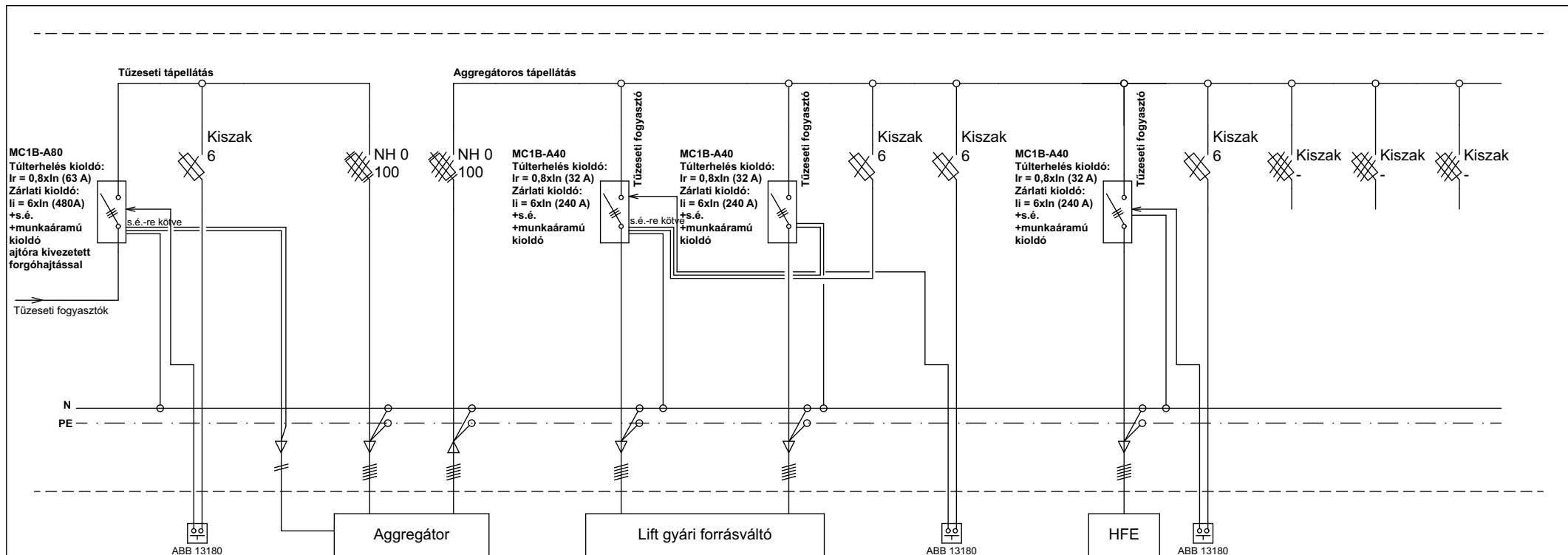
Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.

Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Megnevezés:		
KE jelű kültéri elosztó terve		
Lapszám: 2/5	Rajzjel: KE	Sorszám: 02





K20	K21	K22	K23	K24	K25	K26	K27	K28	K29	K30	K31	K32	K33	K34	K35	K36
	Tűzvédelmi főkapcsoló letiltás ABB 13180		Aggregátor	Aggregátor		Tűzoltólift		Tűzoltólift		Tűzvédelmi főkapcsoló letiltás ABB 13180		HFE elosztó betáplálása	Tűzvédelmi főkapcsoló letiltás ABB 13180	Tartalék	Tartalék	Tartalék
	NHXX FE180/E90		YYY-J	YYY-J		NHXX FE180/E90		NHXX FE180/E90		NHXX FE180/E90		NHXX FE180/E90	NHXX FE180/E90			
	2x1,5		5x25	5x25		5x16		5x16		2x1,5		5x10	2x1,5			

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelően kell elkészíteni.

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH



INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.

Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentés, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

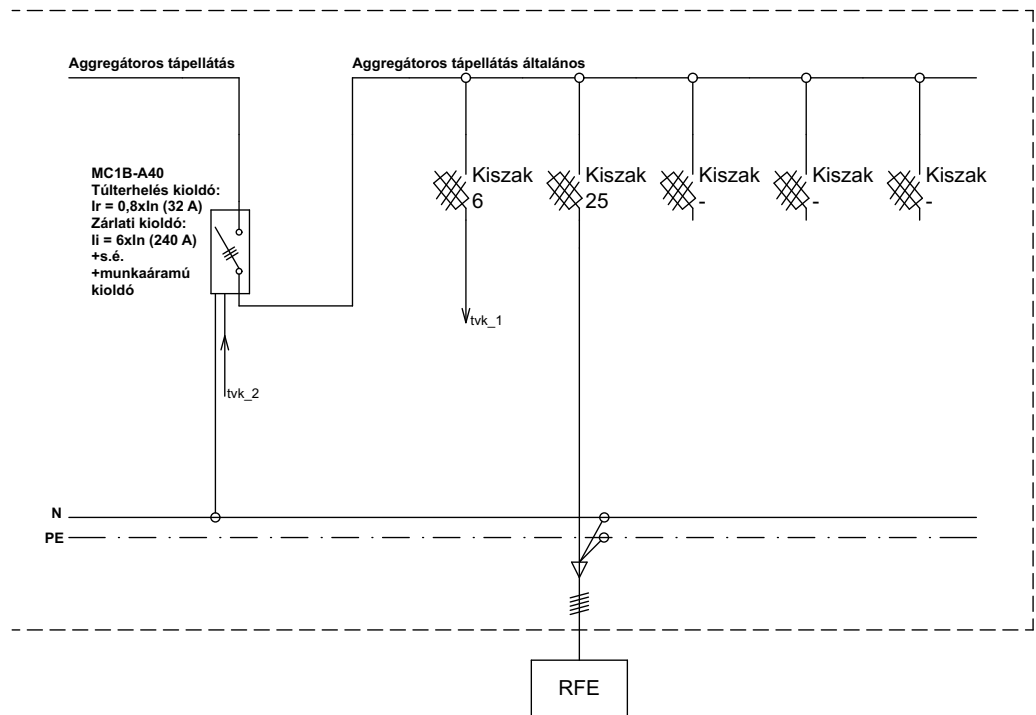
Megnevezés:

KE jelű kültéri elosztó terve

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Lapszám: 3/5	Rajzjel: KE	Sorszám: 02
--------------	-------------	-------------

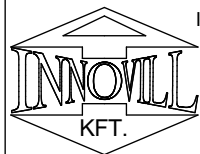




K37	K38	K39	K40	K41	K42	K43
			RFE elosztó (REHAB) betáplálása	Tartalék	Tartalék	Tartalék
			YSLY-JB			
			5x16			

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelően kell elkészíteni.



INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.

Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

Megnevezés:

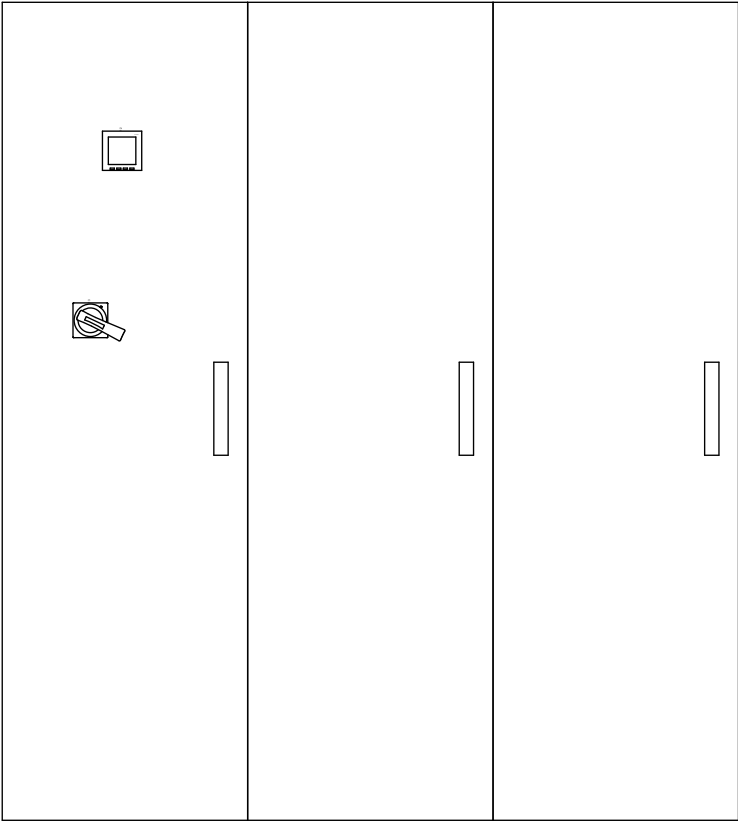
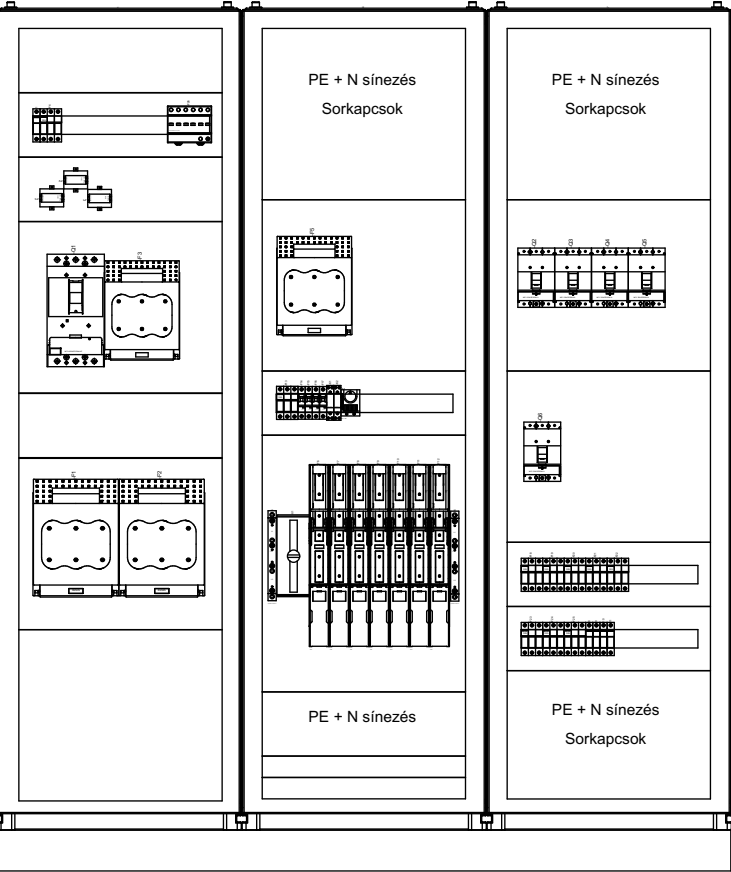
KE jelű kültéri elosztó terve

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Lapszám: 4/5	Rajzjel: KE	Sorszám: 02
--------------	-------------	-------------



KE elosztó  
Modul4000 IP54  
Méretek: 2100mm(ma) x 1800mm(szé) x 600mm(mé)



Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH



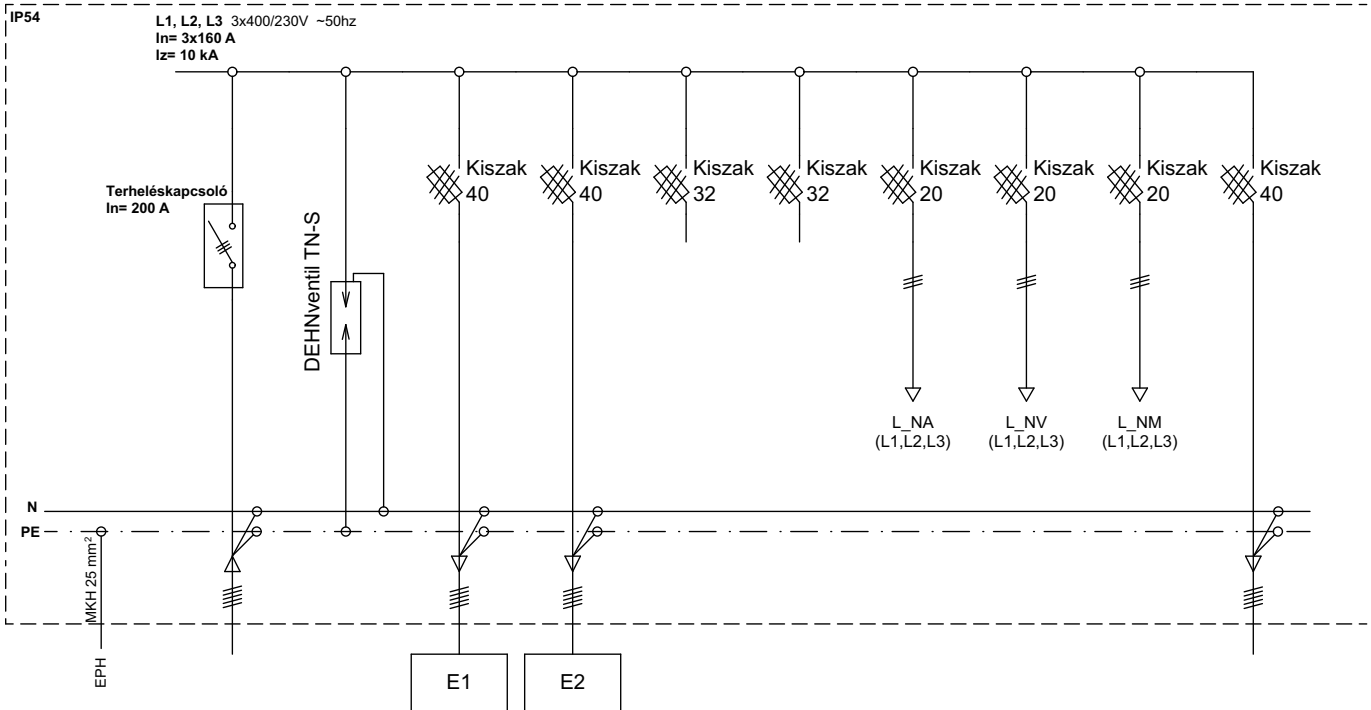
INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.  
Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Megnevezés:		
KE jelű kültéri elosztó terve		
Lapszám: 5/5	Rajzjel: KE	Sorszám: 02





Leágazás száma:	1/K9	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Leágazás megnevezése:	Betáplálás	Tűlfeszültség védelem T1+T2 osztály	E1 jelű elosztó betáplálása	E2 jelű elosztó betáplálása	Tartalék	Tartalék	Normál betáp Általános	Normál betáp Világítás	Normál betáp Medikai	VRF kültéri egység megtáplálása
Kábel típusa:	YSLY-JB	Bekötés adatlap szerint	YSLY-JB	YSLY-JB			YSLY-JB	YSLY-JB	YSLY-JB	YSLY-JB
Keresztmetszete [mm <sup>2</sup> ]:	5x120		5x16	5x16			5x16	5x16	5x16	5x10
Teljesítmény ( kW):										

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezések” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelően kell elkészíteni.



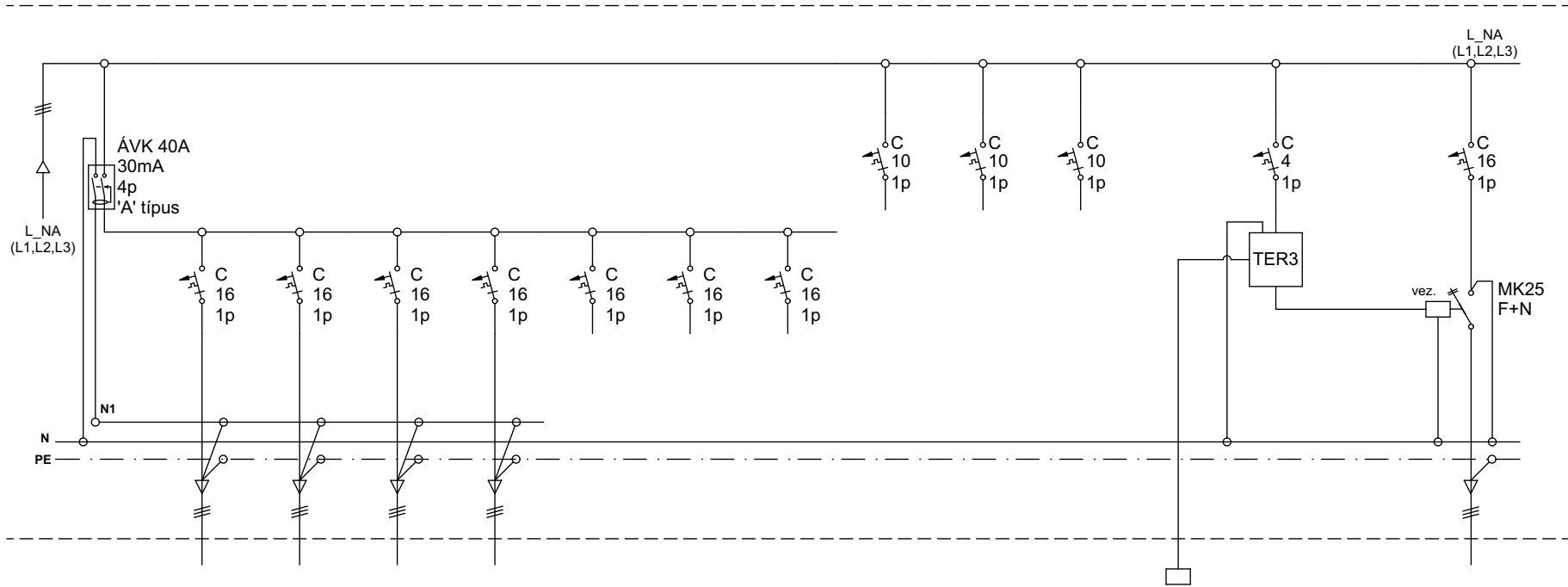
INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.  
Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Megnevezés:	RFE jelű rehabilitációs elosztó	
Lapszám:	1/13	Rajzjel: RFE
Sorszám:	03	





11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	ft1	ft2	ft3	ft4
ÁVK 1F da.ák.-nak	Multifunkcionális szoba (19) 1F da.ák.	Multifunkcionális szoba (19) 1F da.ák.	Vizsgáló (18) 1F da.ák.	Nővértippenő (17) 1F da.ák.	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Külső hőmérséklet érzékelő	Termosztát		Fűtőkábel
	NYM-J	NYM-J	NYM-J	NYM-J							LiYCY			NYM-J
	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5							4x1,5			3x2,5

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelően kell elkészíteni.



INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.

Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

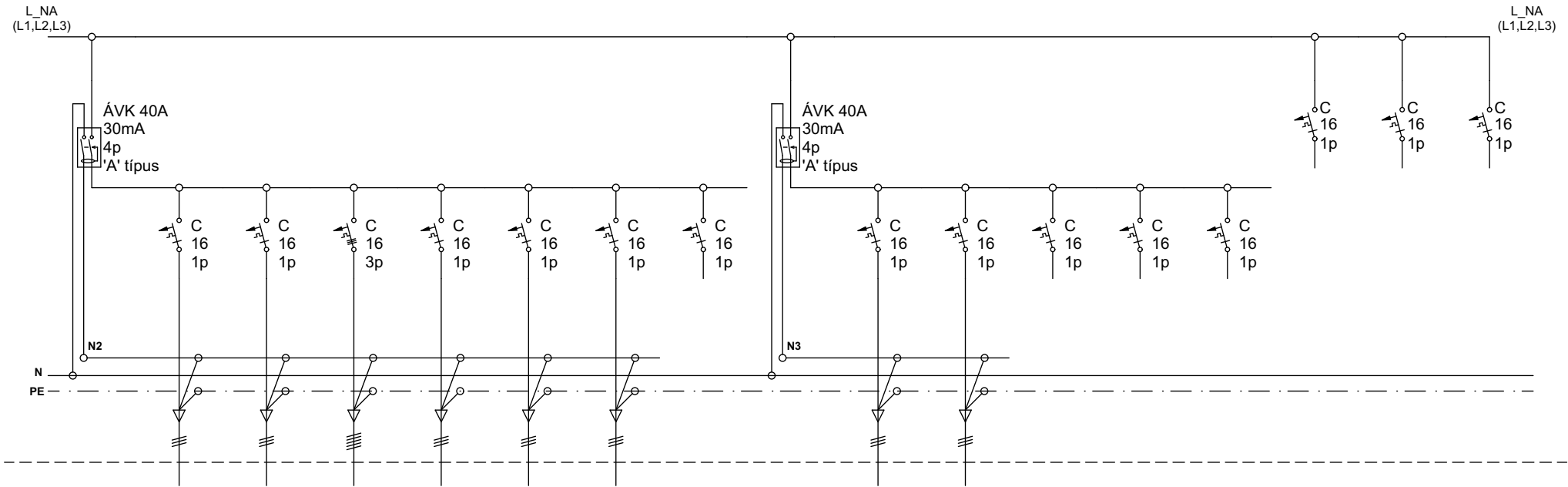
Megnevezés:  
RFE jelű rehabilitációs elosztó

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Lapszám: 2/13    Rajzjel: RFE    Sorszám: 03



Normál  
tápellátás



22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
ÁVK 1F da.ák-nak	Mosdó blokk (12-16 helységek) 1F da.ák.	Takarító blokk (15 helység) 1F da.ák.	Ágytálmosó 1F da.ák.	Váro általános (11) 1F da.ák.	Nővérpult (11) 1F da.ák.	Nővérpult (11) 1F da.ák.	Tartalék	ÁVK gépészetnek	Fan Coil	Fan Coil	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék
	NYM-J	NYM-J	NYM-J	NYM-J	NYM-J	NYM-J			NYM-J	NYM-J						
	3x2,5	3x2,5	5x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5			3x2,5	3x2,5						

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelvé kell elkészíteni.



INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.

Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

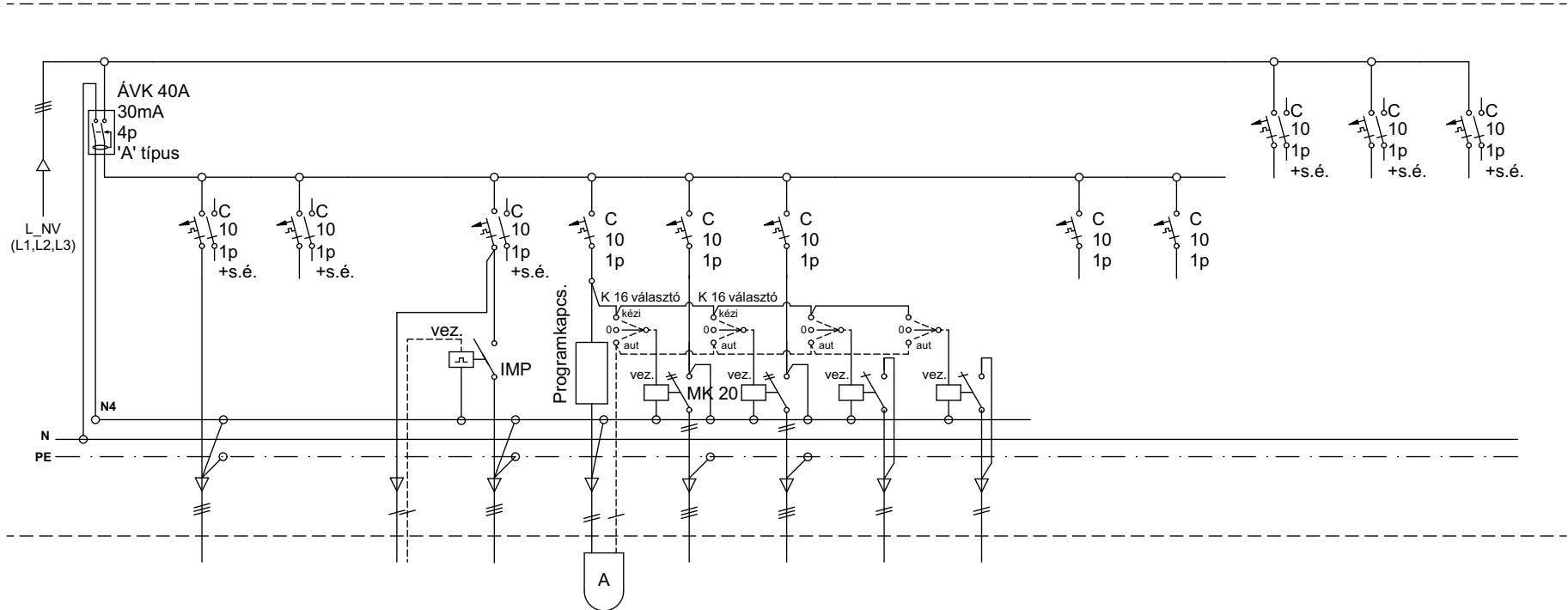
Megnevezés:

RFE jelű rehabilitációs elosztó

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Lapszám: 3/13    Rajzjel: RFE    Sorszám: 03





39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
ÁVK világításnak	Világítás	Tartalék	Nyomógombok	Közeledő (11) Világítás	Alkonykapcsoló	Éjászaki világítás Folyosó	Kültér világítás	E1 elosztó világítás vezérlés	E2 elosztó világítás vezérlés	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék
	NYM-J		NYM-O	NYM-J	NYM-J	NYM-J	NYM-J	YSLY-OZ	YSLY-OZ					
	3x1,5		2x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	2x1,5	2x1,5					

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelően kell elkészíteni.

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH



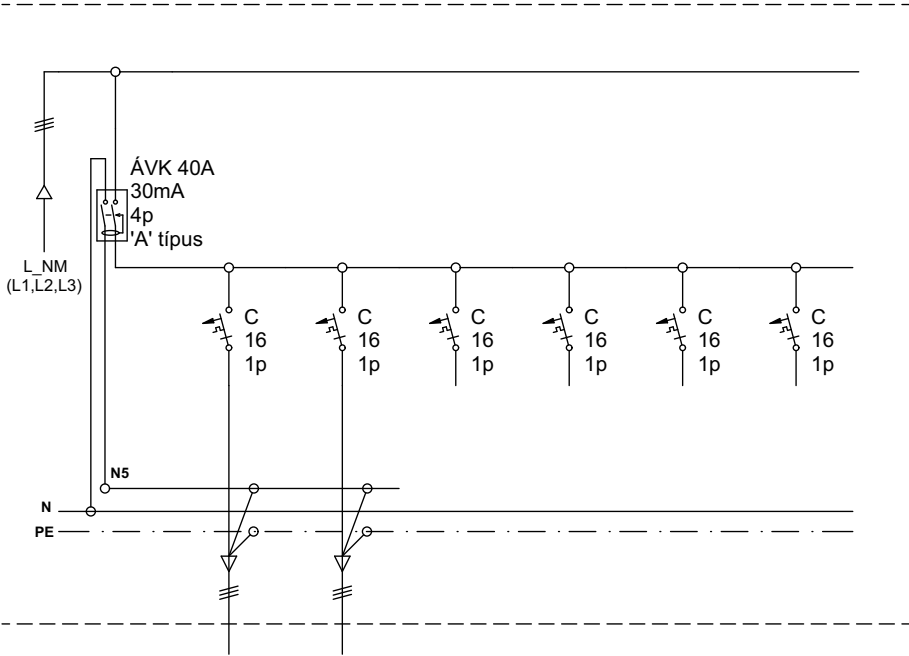
INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.  
Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Megnevezés:	RFE jelű rehabilitációs elosztó		
Lapszám:	4/13	Rajzjel: RFE	Sorszám: 03





54	55	56	57	58	59	60
ÁVK 1F da.ák.-nak	MT1 jelű Csatlakozócsoport Multifunkc. szoba (19)	MT1 jelű Csatlakozócsoport Vizsgáló (18)	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék
	NYM-J	NYM-J				
	3x2,5	3x2,5				

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelően kell elkészíteni.



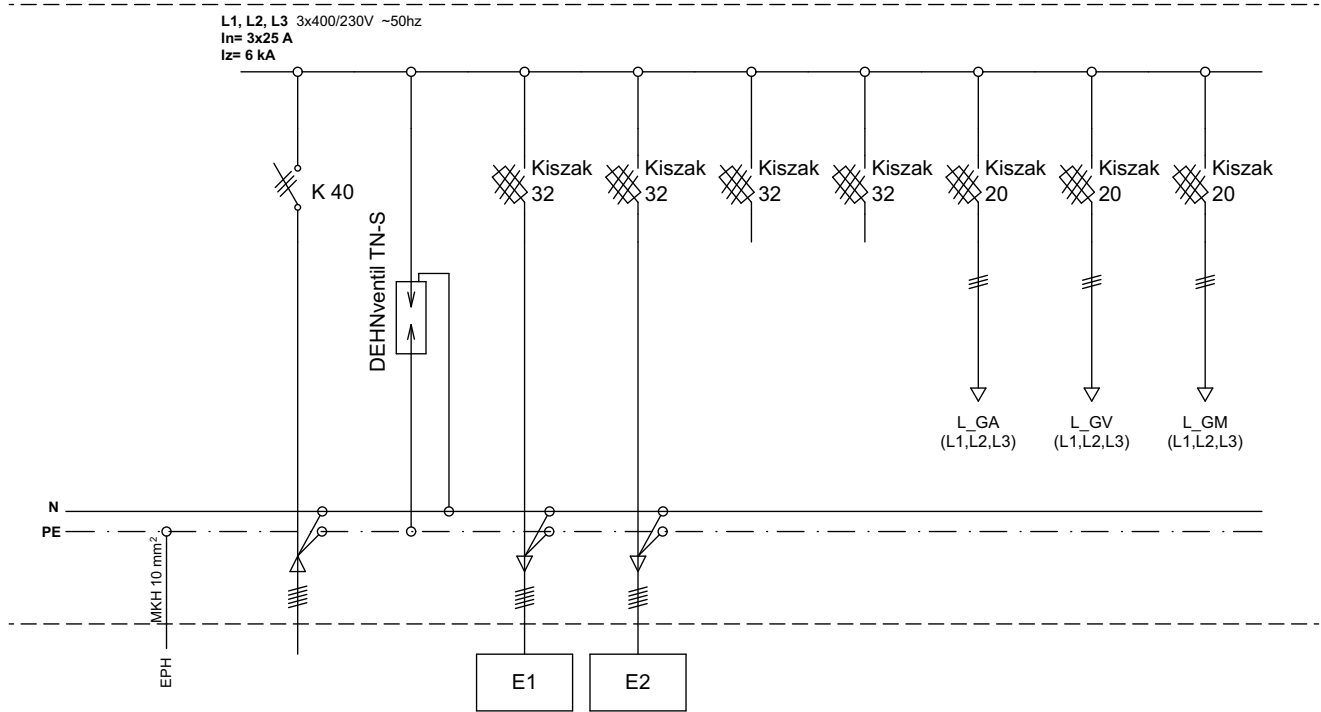
INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.  
Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Megnevezés:	RFE jelű rehabilitációs elosztó	
Lapszám:	5/13	Rajzjel: RFE
Sorszám:	03	





Leágazás száma:	61/K40	62	63	64	65	66	67	68	69
Leágazás megnevezése:	Betáplálás	Túlfeszültség védelem T1+T2 osztály	E1 jelű elosztó betáplálása	E2 jelű elosztó betáplálása	Tartalék	Tartalék	Aggregátoros betáp Általános	Aggregátoros betáp Világítás	Aggregátoros betáp Medikai
Kábel típusa:	YSLY-JB	Bekötés adatlap szerint	YSLY-JB	YSLY-JB			YSLY-JB	YSLY-JB	YSLY-JB
Keresztmetszete [mm <sup>2</sup> ]:	5x16		5x16	5x16			5x16	5x16	5x16

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelően kell elkészíteni.



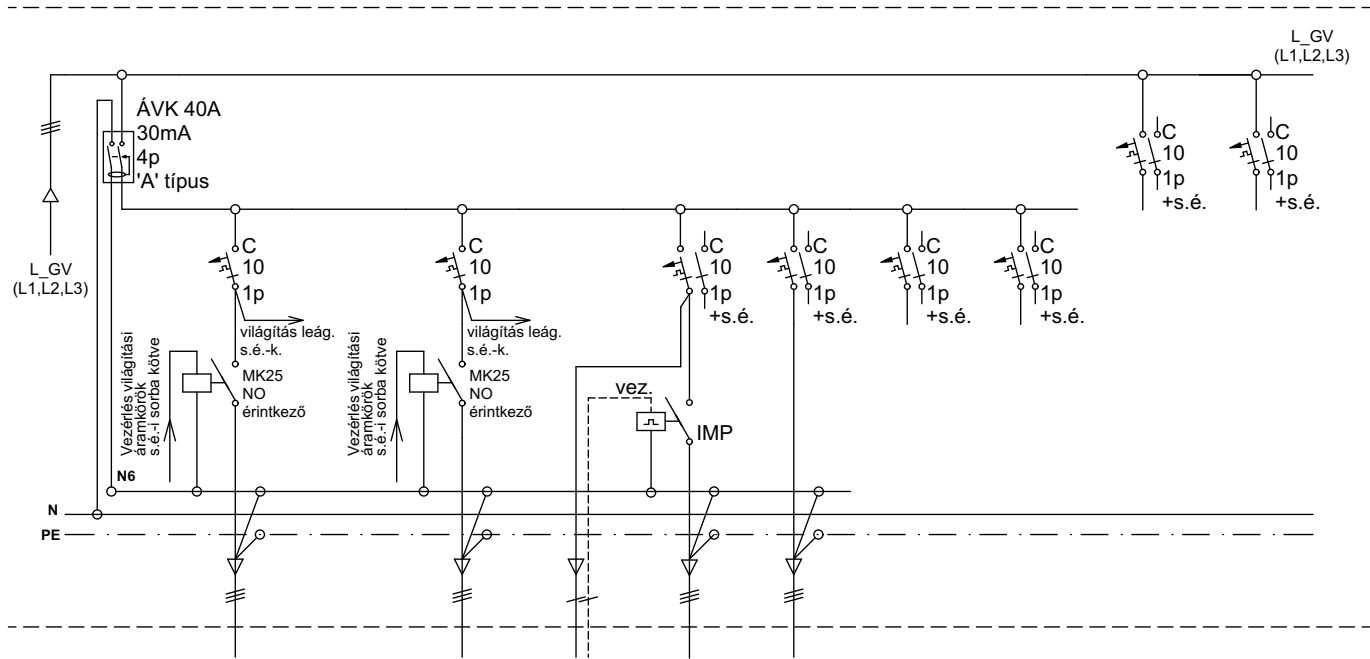
INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.  
Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Megnevezés:		
RFE jelű rehabilitációs elosztó		
Lapszám: 6/13	Rajzjel: RFE	Sorszám: 03





70	71		72	73	74	75	76	77	78	79
ÁVK világításnak	Kijáratmutató Lámpatest		Biztonsági Világítás	Nyomógombok	Közlekedő (11) Világítás	Világítás 18-19	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék
	NYM-J		NYM-J	NYM-O	NYM-J	NYM-J				
	3x1,5		3x1,5	2x1,5	3x1,5	3x1,5				

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelően kell elkészíteni.



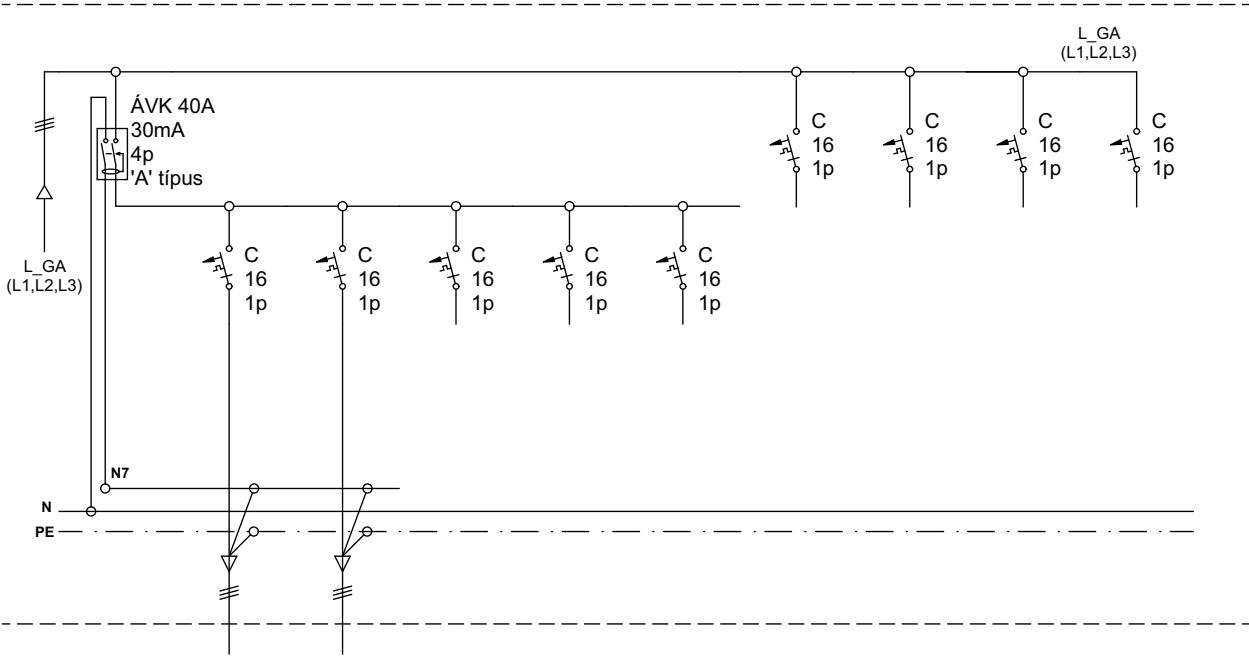
INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.  
Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

Vill.tervező: Wollner J. V-T/06/0046  
Vill.tervező: Wollner A. V/06/0995  
Vill.tervező: Szenti F. V/06/01289  
Munkaszám: T-068/24 Lépték: -  
Dátum: 2024.11.29. REV.: R01  
Tervfázis: Kiviteli

Megnevezés:  
RFE jelű rehabilitációs elosztó  
Lapszám: 7/13 Rajzjel: RFE Sorszám: 03





80	81	82	83	84	85	86	87	88	89
ÁVK 1F da.ák.-nak	Hűtő 1F da.ák.	Nővérhívó	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék
	NYM-J	NYM-J							
	3x2,5	3x2,5							

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelvé kell elkészíteni.



INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

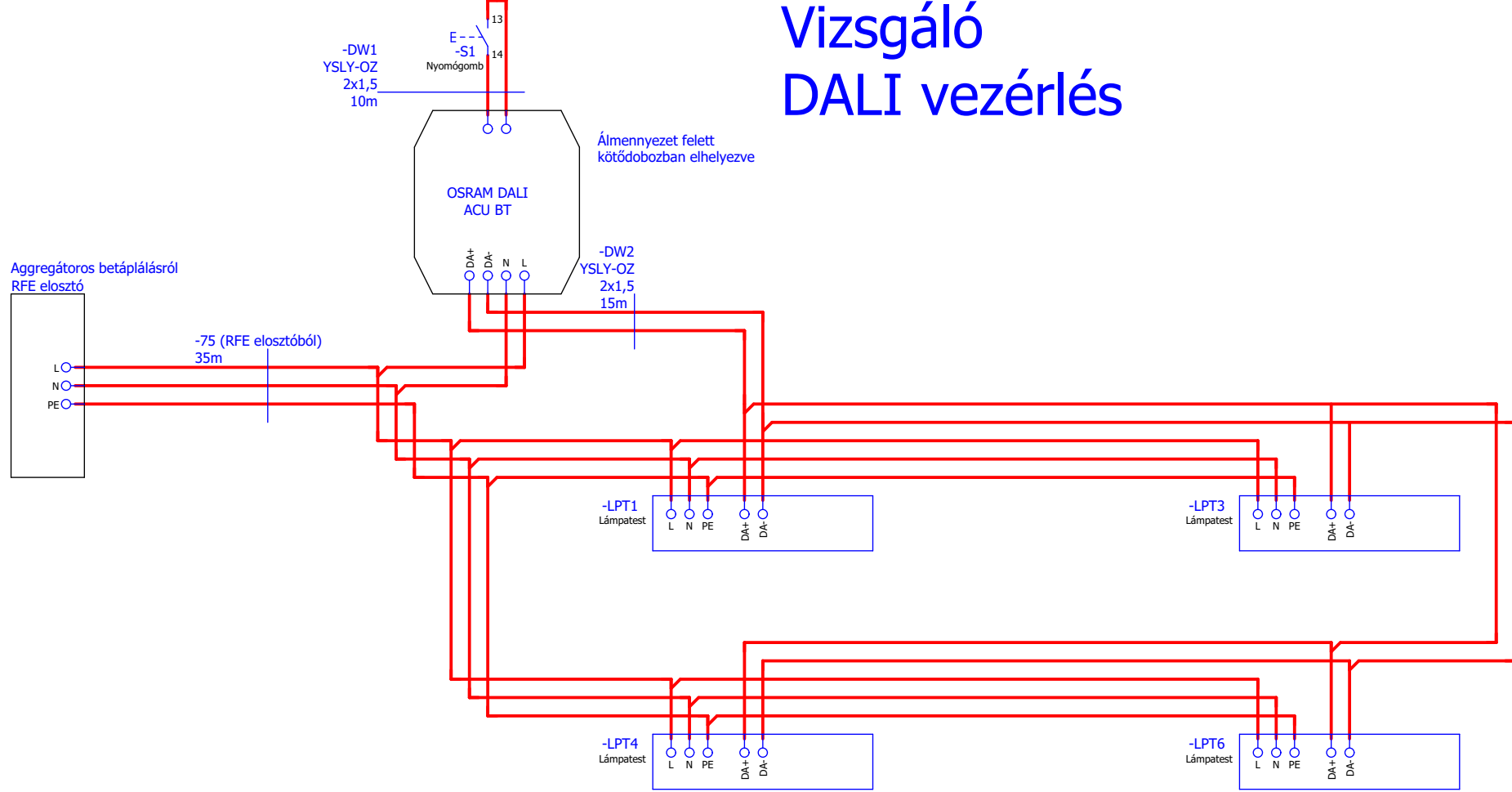
Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.  
Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentés, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

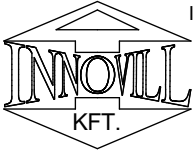
Megnevezés:		
RFE jelű rehabilitációs elosztó		
Lapszám: 8/13	Rajzjel: RFE	Sorszám: 03



# Vizsgáló DALI vezérlés



Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH



INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

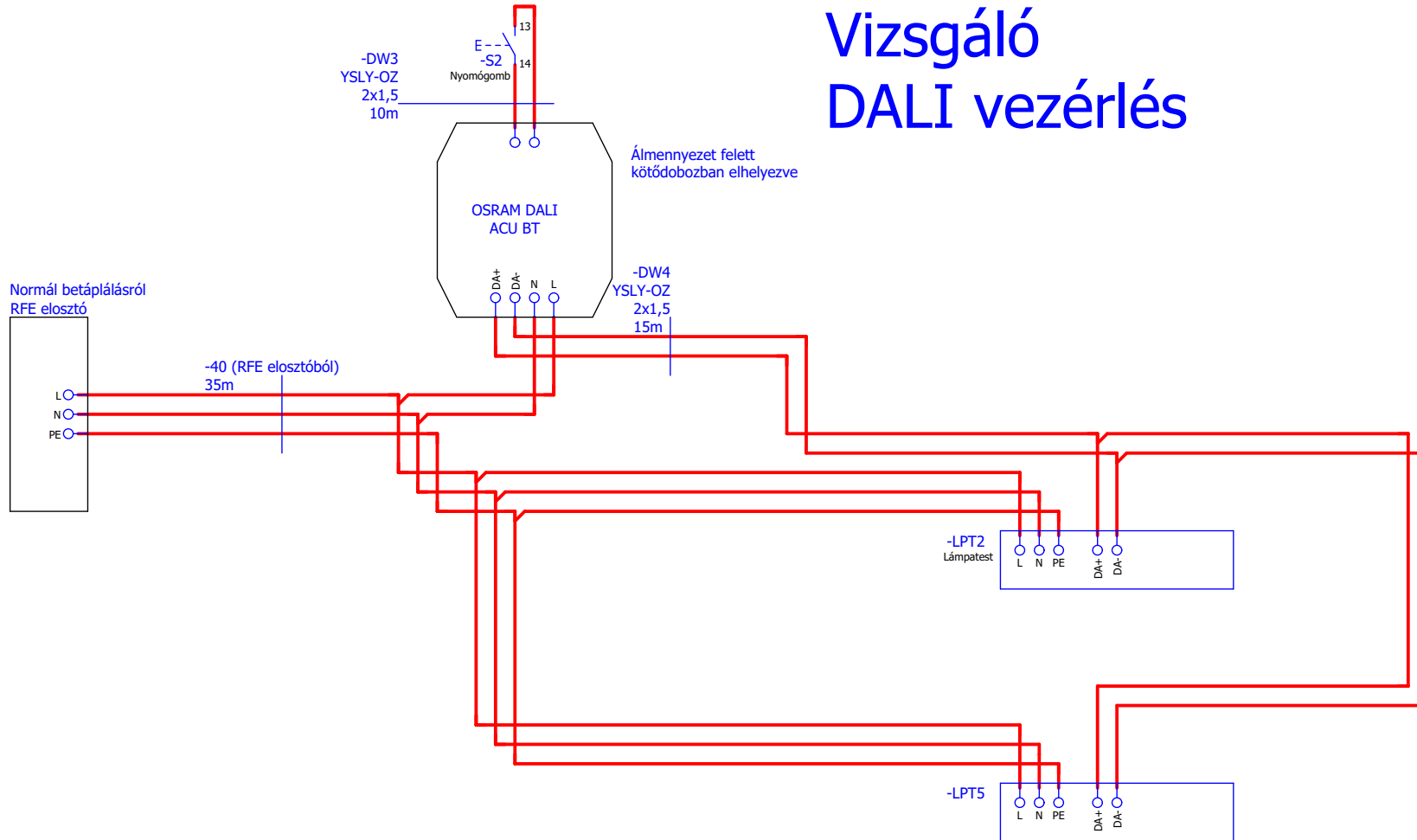
Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.  
Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Megnevezés:	RFE jelű rehabilitációs elosztó	
Lapszám:	9/13	Rajzjel: RFE
Sorszám:	03	



# Vizsgáló DALI vezérlés



Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH



INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.

Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

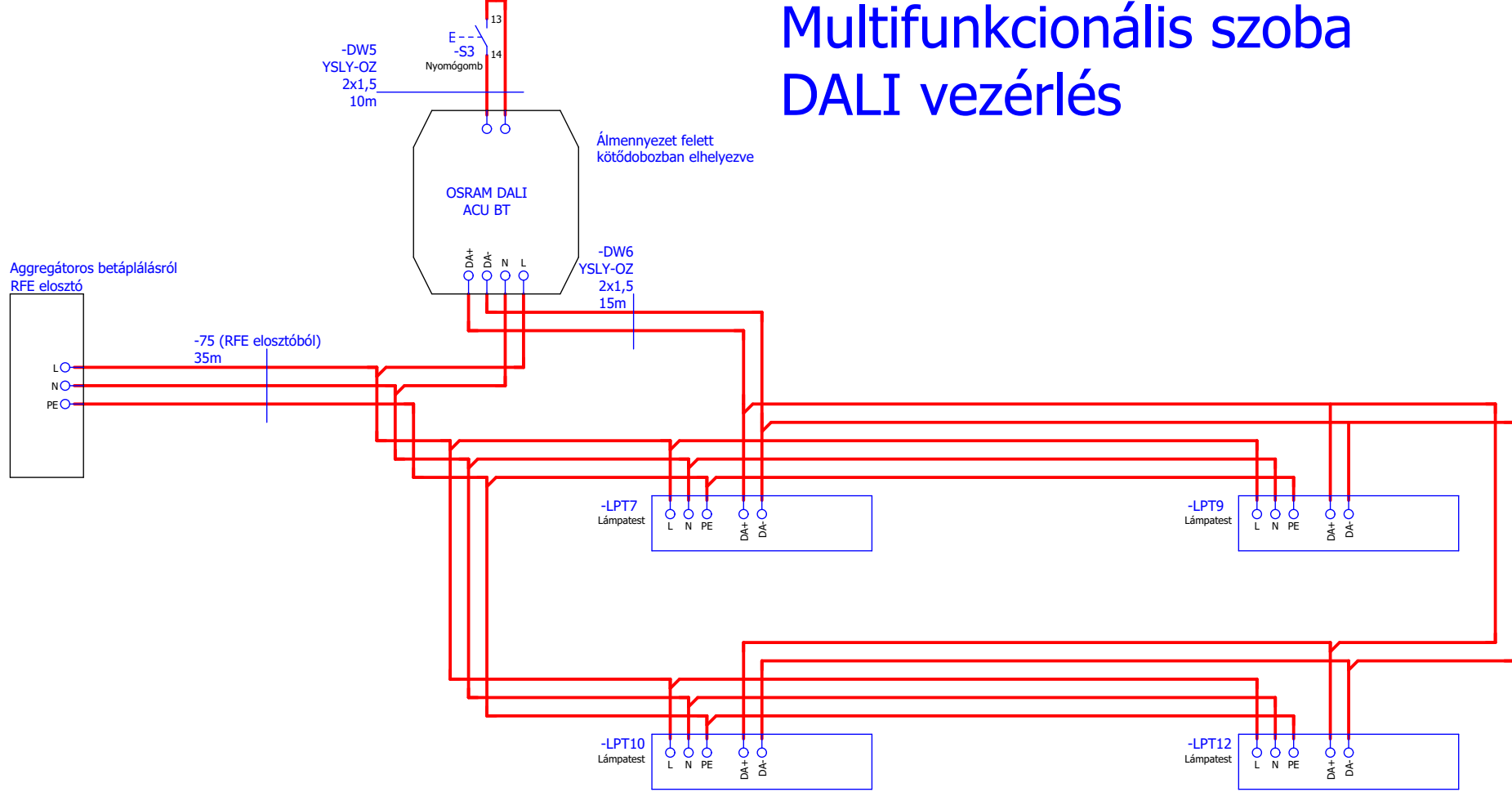
Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Megnevezés:		
RFE jelű rehabilitációs elosztó		
Lapszám: 10/13	Rajzjel: RFE	Sorszám: 03

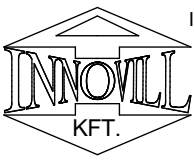


# Multifunkcionális szoba

## DALI vezérlés

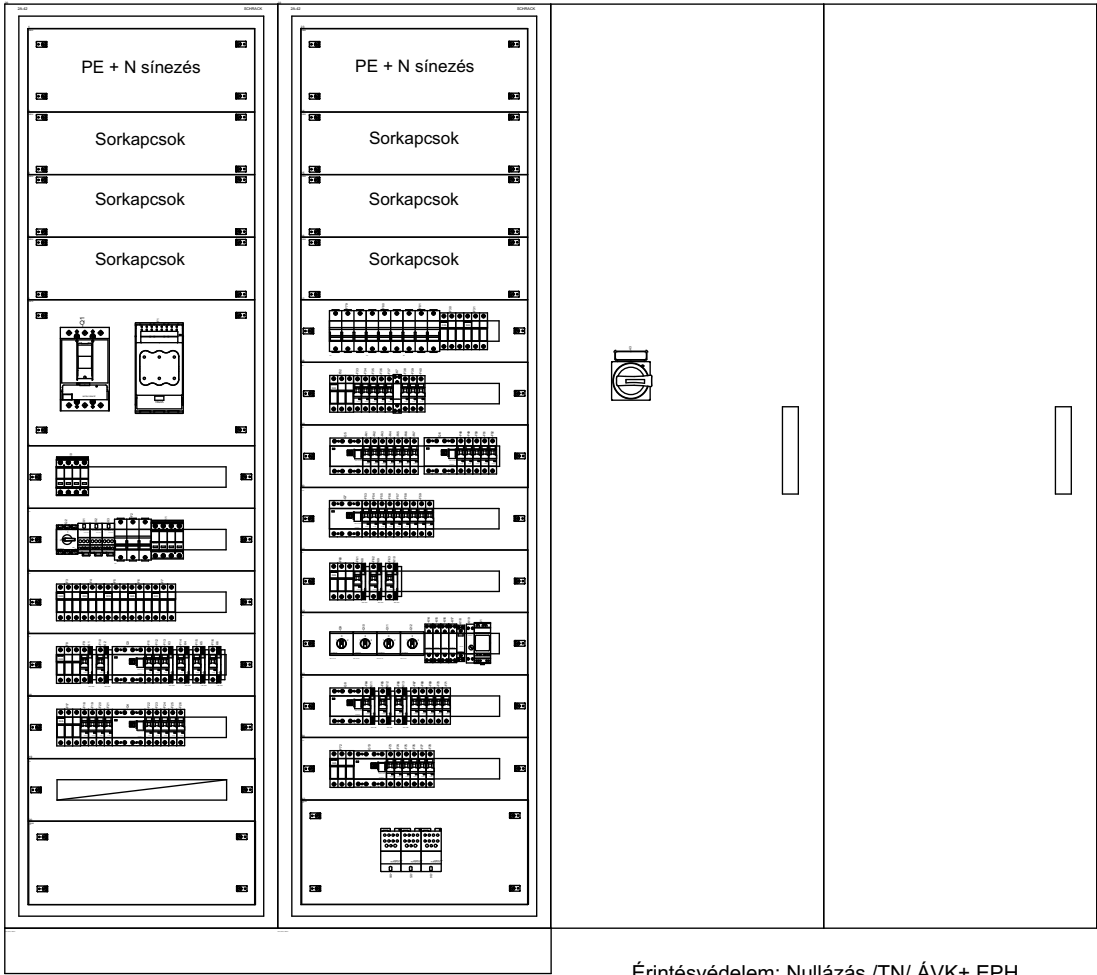


Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

 <div>INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai Innovációs és Szolgáltató Kft. 6800 Hódmezővásárhely Ipoly u. 30 Tel/fax: 62-244-847 E-mail: innovill@innovill.hu</div>		Beruházó: Szegedi Tudományegyetem 6720 Szeged, Dugonics tér 13.	
		Tervezés tárgya: REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY 6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6	
Vill.tervező:	Wollner J. V-T/06/0046	Megnevezés:  RFE jelű rehabilitációs elosztó	
Vill.tervező:	Wollner A. V/06/0995		
Vill.tervező:	Szenti F. V/06/01289		
Munkaszám:	T-068/24 Lépték: -		
Dátum:	2024.11.29. REV.: R01	Lapszám: 11/13 Rajzjel: RFE Sorszám: 03	
Tervfázis:	Kiviteli		



RFE elosztó  
M2000 2x2A42 IP54  
Méretek: 2138mm(ma) x 1204mm(szé) x 300mm(mé)



Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH



INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.  
Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

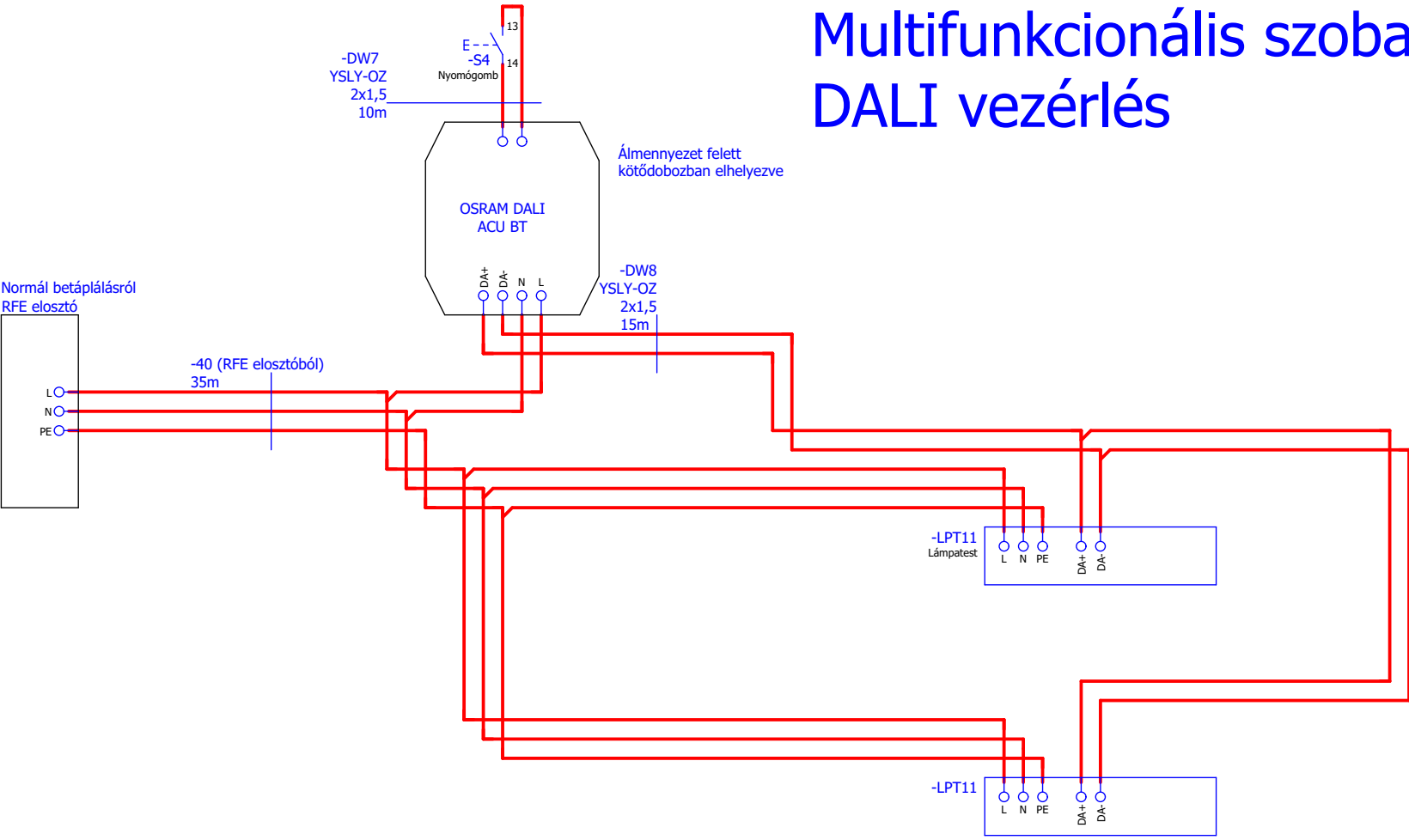
Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Megnevezés:	RFE jelű rehabilitációs elosztó	
Lapszám:	13/13	Rajzjel: RFE
Sorszám:	03	




# Multifunkcionális szoba

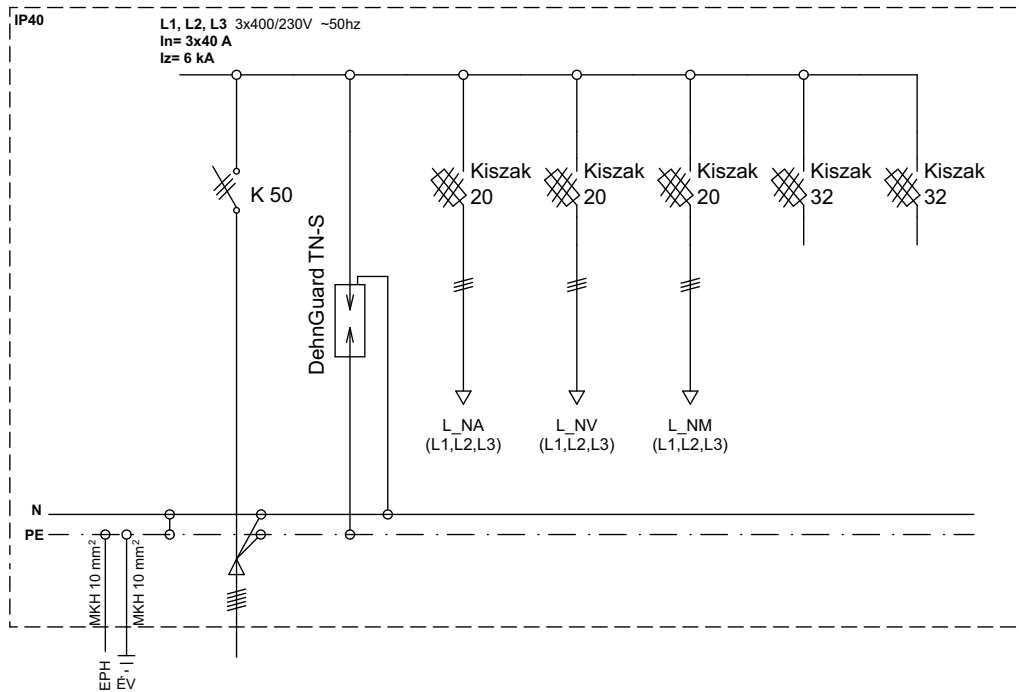
## DALI vezérlés



Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

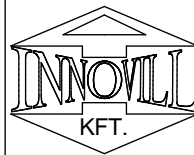
 <div>INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai Innovációs és Szolgáltató Kft. 6800 Hódmezővásárhely Ipoly u. 30 Tel/fax: 62-244-847 E-mail: innovill@innovill.hu</div>			Beruházó: Szegedi Tudományegyetem 6720 Szeged, Dugonics tér 13.		
			Tervezés tárgya: REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY 6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6		
Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046	Megnevezés:  RFE jelű rehabilitációs elosztó		
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995			
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289			
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -			
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01			
Tervfázis:	Kiviteli		Lapszám: 12/13	Rajzjel: RFE	Sorszám: 03





Leágázás száma:	E.1.1/3	E.1.2	E.1.3	E.1.4	E.1.5	E.1.6	E.1.7
Leágázás megnevezése:	Betáplálás	Tűlfeszültség védelem T2 osztály	Normál betáp Általános	Normál betáp Világítás	Normál betáp Medikai	Tartalék	Tartalék
Kábel típusa:	YSLY-JB	Bekötés adattap szerint	YSLY-JB	YSLY-JB	YSLY-JB		
Keresztmetszete [mm²]:	5x16		5x16	5x16	5x16		
Teljesítmény ( kW):							

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH



**INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai**  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: [innovill@innovill.hu](mailto:innovill@innovill.hu)

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.

<p>Tervezés tárgya:</p> <p>REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY</p> <p>6600 Szentés, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6</p>
---

Megnevezés:
-------------

## E1 jelű elosztó

Vill.tervező:	Wollner J.   V-T/06/0046
---------------	--------------------------

Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
---------------	------------	-----------

Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
---------------	-----------	------------

Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
------------	----------	-----------

Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
--------	-------------	-----------

Tervfázis:	Kiviteli
------------	----------

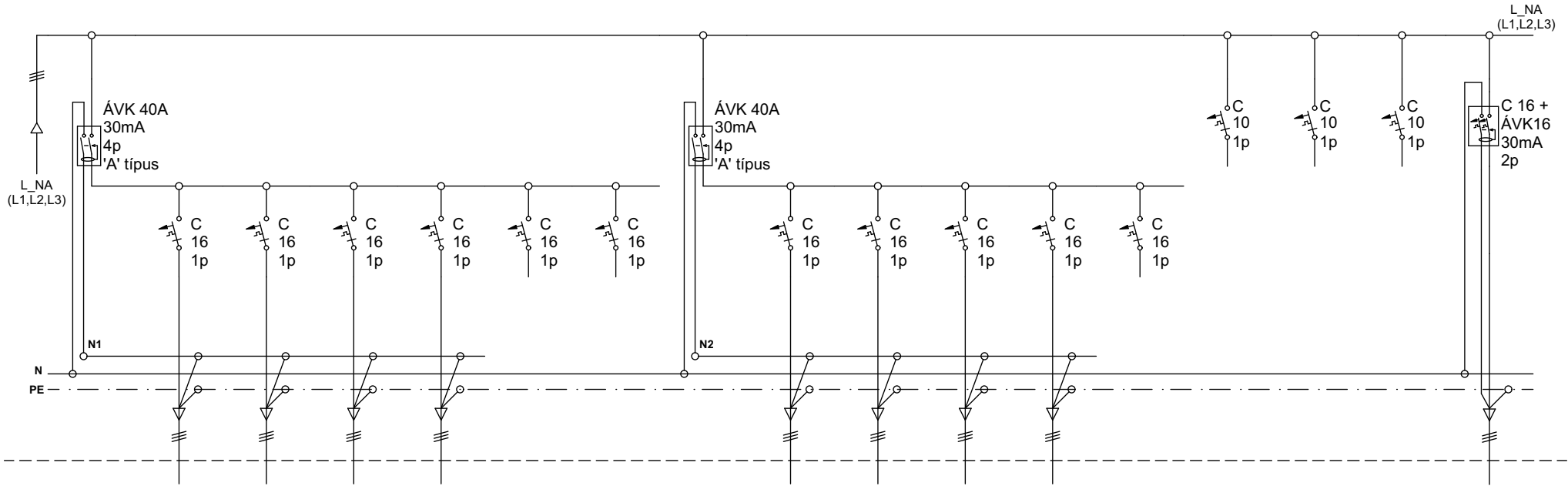
Lapszám: 1/10

Rajzjel: E1
-------------

Sorszám: 04
-------------

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelően kell elkészíteni.





	E1.8	E1.9	E1.10	E1.11	E1.12	E1.13	E1.14	E1.15	E1.16	E1.17	E1.18	E1.19	E1.20	E1.21	E1.22	E1.23
ÁVK 1F da.ák.-nak	Takarító szertár közlekedő (33) (34) 1F da.ák.	Orvosi szoba (31-32) 1F da.ák.	Betegszoba (29-30) 1F da.ák.	Betegszoba (27-28) 1F da.ák.	Tartalék	Tartalék	ÁVK 1F da.ák.-nak	Betegszoba (25-26) 1F da.ák.	Betegszoba (23-24) 1F da.ák.	Betegszoba (21-22) 1F da.ák.	Lift segédüzem	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	RACK 1F da.ák.
	NYM-J	NYM-J	NYM-J	NYM-J				NYM-J	NYM-J	NYM-J	NYM-J					NYM-J
	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5				3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5					3x2,5

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelvé kell elkészíteni.



INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.

Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

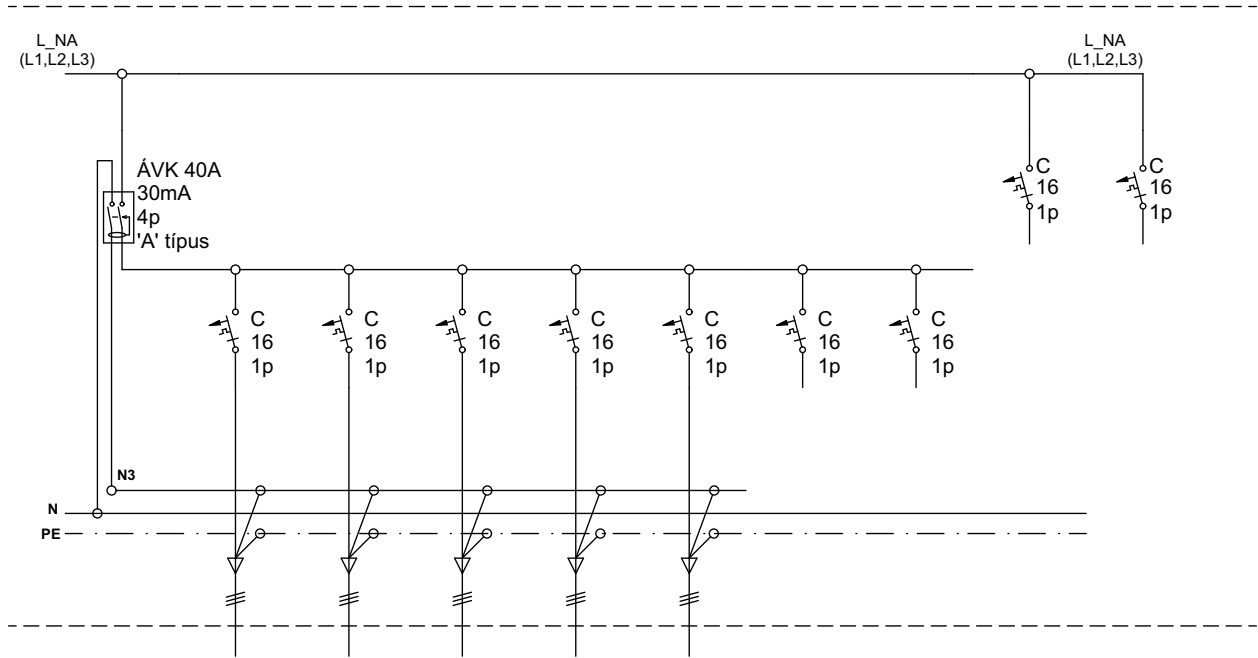
Megnevezés:

E1 jelű elosztó

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Lapszám: 2/10    Rajzjel: E1    Sorszám: 04





E1.24	E1.25	E1.26	E1.27	E1.28	E1.29	E1.30	E1.31	E1.32	E1.33
ÁVK gépészetnek	Ágysávok (22) 1F da.ák.	Ágysávok (24) 1F da.ák.	Ágysávok (25) 1F da.ák.	Ágysávok (27) 1F da.ák.	Ágysávok (30) 1F da.ák.	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék
	NYM-J	NYM-J	NYM-J	NYM-J	NYM-J				
	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5				

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelően kell elkészíteni.



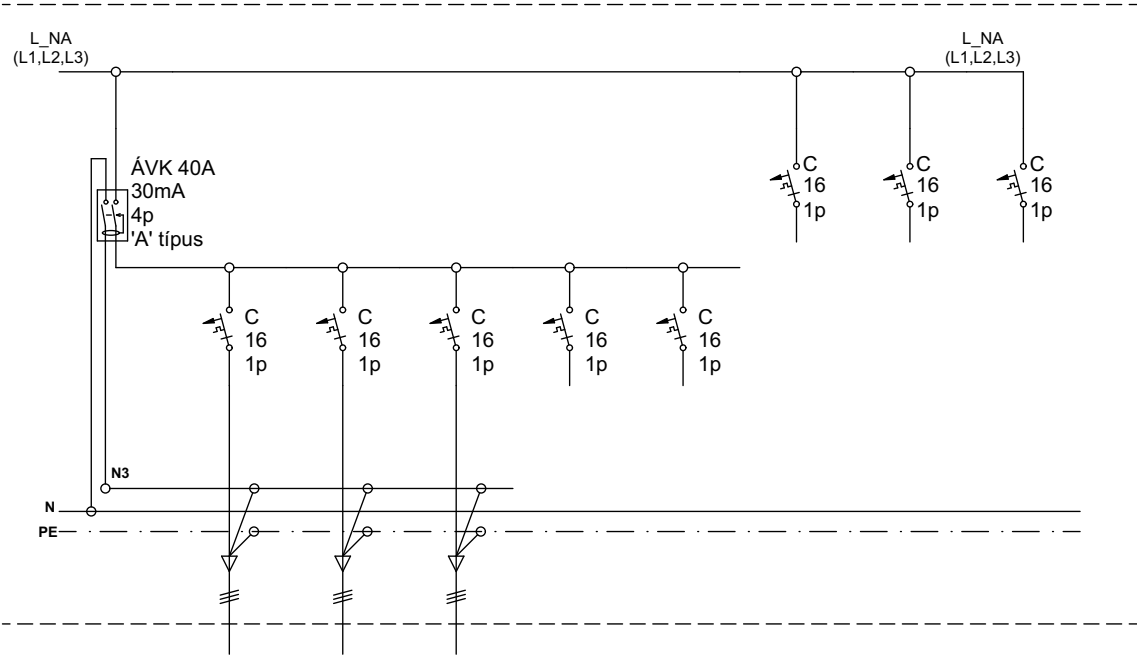
INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.  
Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Megnevezés:		
E1 jelű elosztó		
Lapszám: 3/10	Rajzjel: E1	Sorszám: 04





E1.34	E1.35	E1.36	E1.37	E1.38	E1.39	E1.40	E1.41	E1.42
ÁVK gépészetnek	Fan Coil	Fan Coil	Fan Coil	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék
	NYM-J	NYM-J	NYM-J					
	3x2,5	3x2,5	3x2,5					

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelően kell elkészíteni.

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH



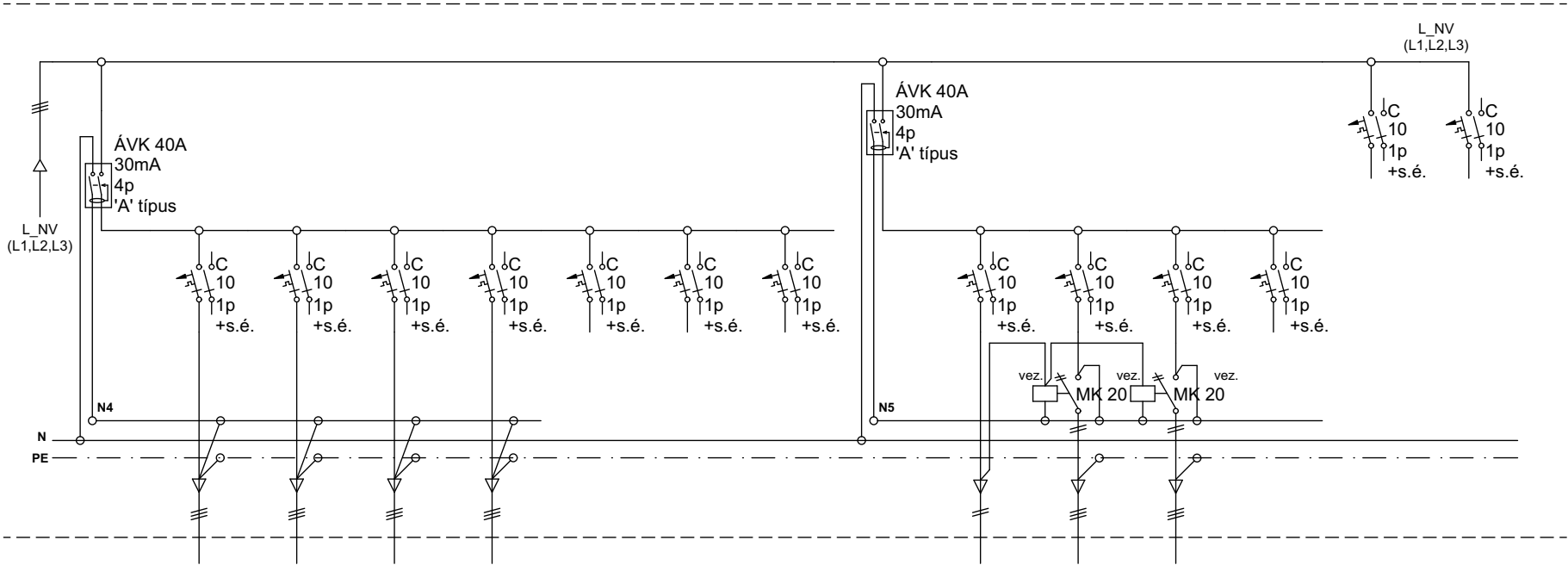
INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.  
Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Megnevezés:		
E1 jelű elosztó		
Lapszám: 4/10	Rajzjel: E1	Sorszám: 04





E1.43	E1.44	E1.45	E1.46	E1.47	E1.48	E1.49	E1.50	E1.51	E1.52/41	E1.53	E1.54	E1.55	E1.56	E1.57
ÁVK világításnak	Takarító szertár (34) világítás	Betegszoba (20-24) világítás	Betegszoba (25-28) világítás	Betegszoba +Orvosiszoba (29-32)világítás	Tartalék	Tartalék	Tartalék	ÁVK világításnak	RFE elosztó Világítás vez.	Éjszakai világítás Folyosó (33)	Éjszakai világítás Betegszobák (21-32)	Tartalék	Tartalék	Tartalék
	NYM-J	NYM-J	NYM-J	NYM-J					YSLY-OZ	NYM-J	NYM-J			
	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5					2x1,5	3x1,5	3x1,5			

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelően kell elkészíteni.



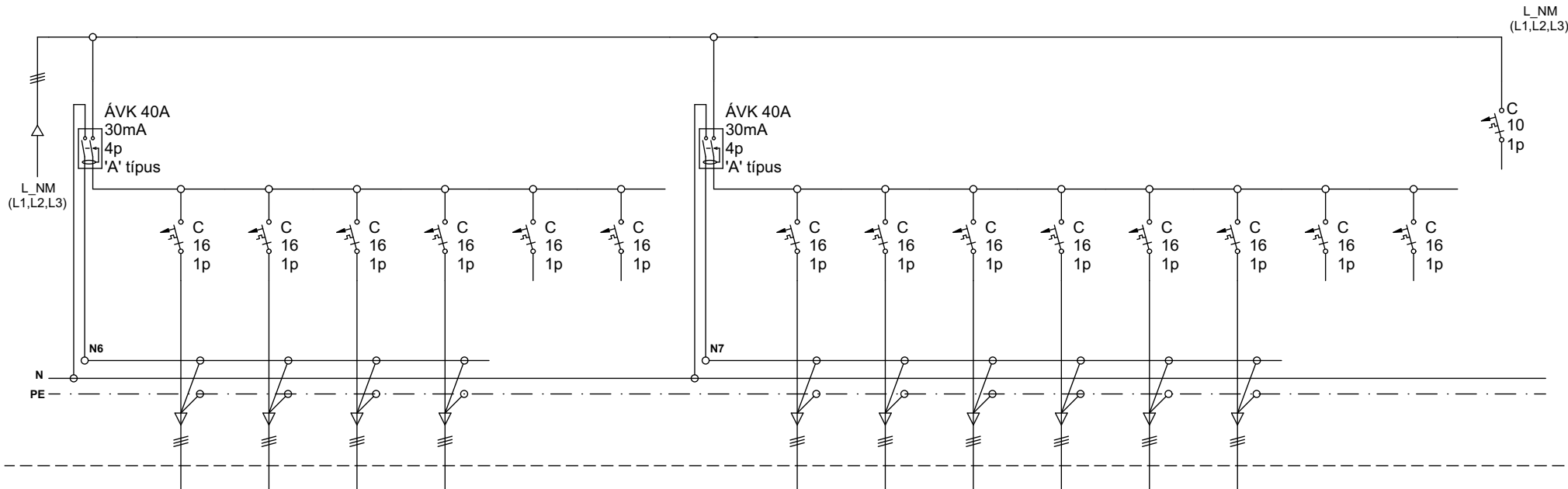
INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.  
Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Megnevezés:		
E1 jelű elosztó		
Lapszám: 5/10	Rajzjel: E1	Sorszám: 04





E1.58	E1.59	E1.60	E1.61	E1.62	E1.63	E1.64	E1.65	E1.66	E1.67	E1.68	E1.69	E1.70	E1.71	E1.72	E1.73	E1.74
ÁVK 1F da.ák.-nak	Betegszoba (22) ágyász 1F da.ák.	Betegszoba (22) ágyász 1F da.ák.	Betegszoba (24) ágyász 1F da.ák.	Betegszoba (24) ágyász 1F da.ák.	Tartalék	Tartalék	ÁVK 1F da.ák.-nak	Betegszoba (25) ágyász 1F da.ák.	Betegszoba (25) ágyász 1F da.ák.	Betegszoba (27) ágyász 1F da.ák.	Betegszoba (27) ágyász 1F da.ák.	Betegszoba (30) ágyász 1F da.ák.	Betegszoba (30) ágyász 1F da.ák.	Tartalék	Tartalék	Tartalék
	NYM-J	NYM-J	NYM-J	NYM-J				NYM-J	NYM-J	NYM-J	NYM-J	NYM-J	NYM-J			
	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5				3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5			

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelvé kell elkészíteni.



INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.

Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

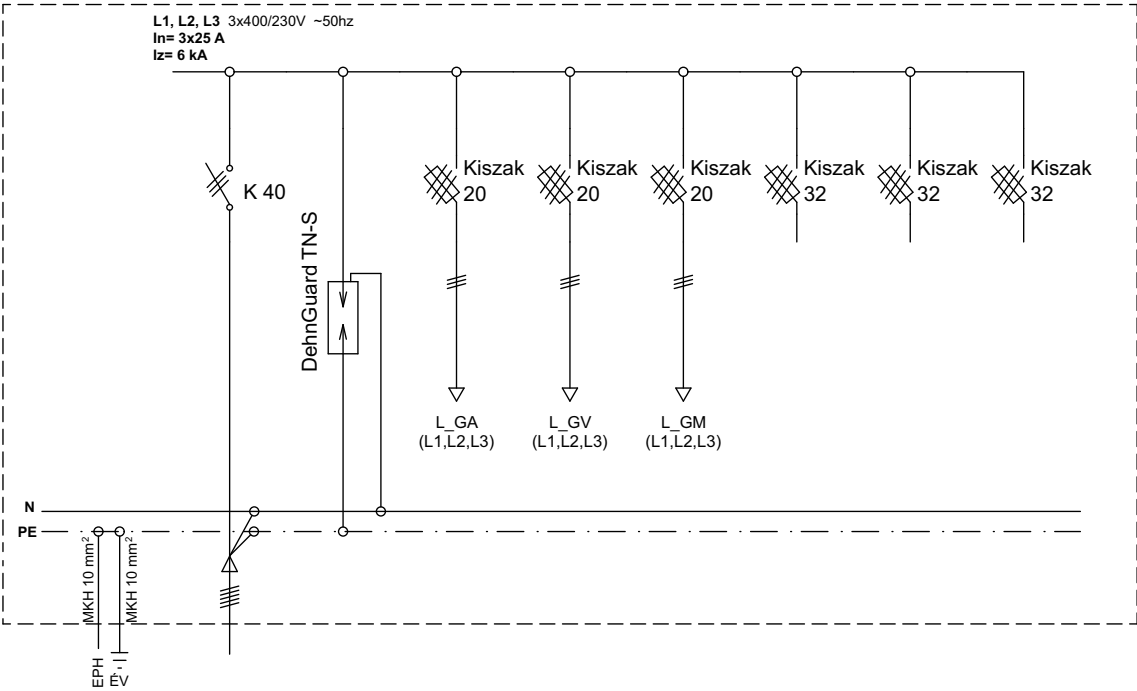
Megnevezés:

E1 jelű elosztó

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Lapszám: 6/10    Rajzjel: E1    Sorszám: 04





Leágazás száma:	E1.75/63	E1.76	E1.77	E1.78	E1.79	E1.80	E1.81	E1.82
Leágazás megnevezése:	Betáplálás	Tűlfeszültség védelem T2 osztály	Aggregátoros betáp Általános	Aggregátoros betáp Világítás	Aggregátoros betáp Medikai	Tartalék	Tartalék	Tartalék
Kábel típusa:	YSLY-JB	Bekötés adatlap szerint	YSLY-JB	YSLY-JB	YSLY-JB			
Keresztmetszete [mm <sup>2</sup> ]:	5x16		5x16	5x16	5x16			

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelően kell elkészíteni.



INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.  
Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6


Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Megnevezés:		
E1 jelű elosztó		
Lapszám: 7/10	Rajzjel: E1	Sorszám: 04



[illegible]

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelően kell elkészíteni.



**INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai**  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: [innovill@innovill.hu](mailto:innovill@innovill.hu)

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.

Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

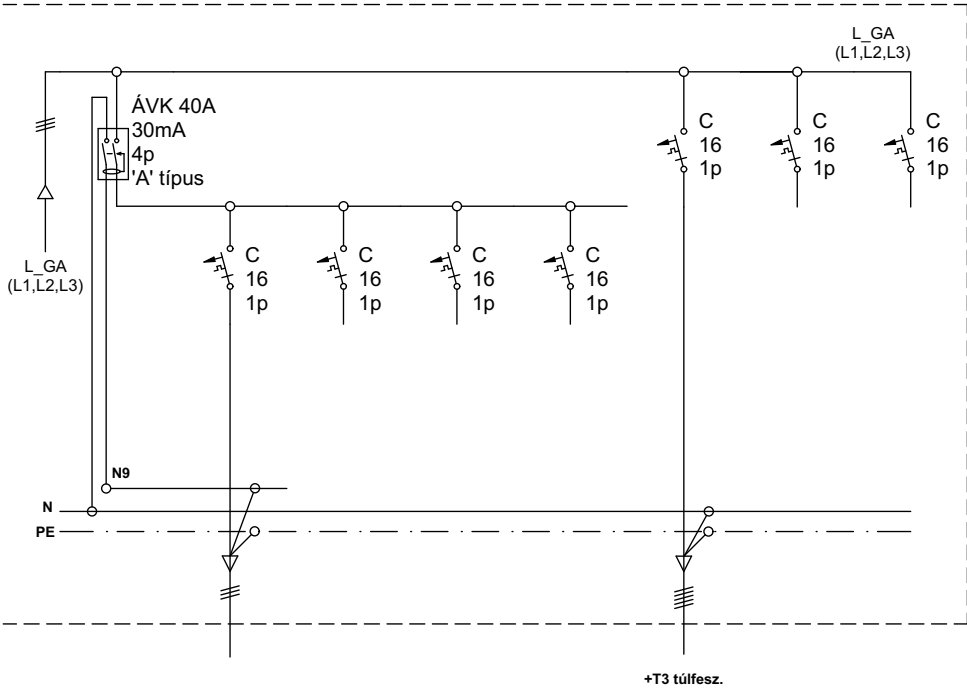
Megnevezés:
-------------

## E1 jelű elosztó

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046	
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995	<i>Wollner</i>
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289	
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -	
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01	
Tervfázis:	Kiviteli		

Lapszám: 8/10	Rajzjel: E1	Sorszám: 04
---------------	-------------	-------------





E1.95	E1.96	E1.97	E1.98	E1.99	E1.100	E1.101	E1.102
ÁVK világításnak	Hűtő 1F da.ák.	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tűzjelző központ	Tartalék	Tartalék
	NYM-J				NYM-J		
	3x2,5				3x2,5		

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelően kell elkészíteni.



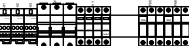

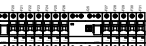



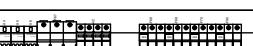


INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.  
Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Megnevezés:		
E1 jelű elosztó		
Lapszám: 9/10	Rajzjel: E1	Sorszám: 04



C3	PE + N sínézés	E3
C3	Sorkapcsok	E3
C3	Sorkapcsok	E3
C3	Sorkapcsok	E3
C3		E3
C3		E3
C3		E3
C3		E3
C3		E3
C3		E3
C3		E3
C3		E3
C3		E3
C3		E3



**Beruházó:**  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.

<p>Tervezés tárgya:</p> <p>REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY</p> <p>6600 Szentés, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6</p>
---

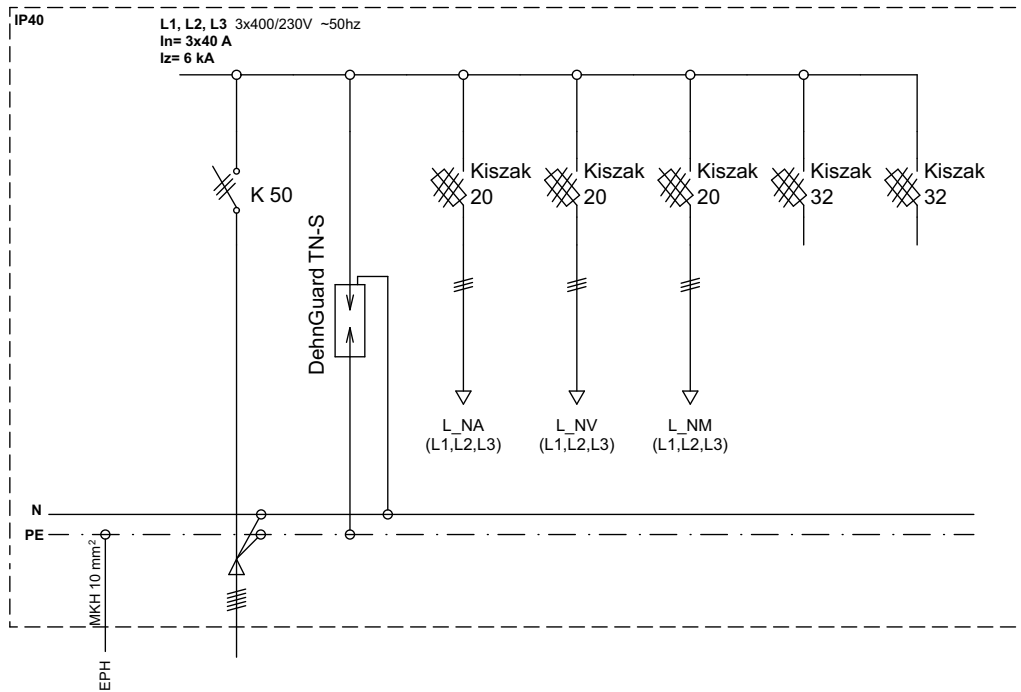
Megnevezés:
-------------

## E1 jelű elosztó

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046	
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995	Wollner A.
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289	
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -	
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01	
Tervfázis:	Kiviteli		

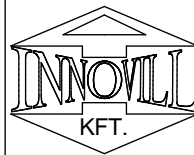
Lapszám: 10/10	Rajzjel: E1	Sorszám: 04
----------------	-------------	-------------





Leágázás száma:	E.2.1/4	E.2.2	E.2.3	E.2.4	E.2.5	E.2.6	E.2.7
Leágázás megnevezése:	Betáplálás	Tűlfeszültség védelem T2 osztály	Normál betáp Általános	Normál betáp Világítás	Normál betáp Medikai	Tartalék	Tartalék
Kábel típusa:	YSLY-JB	Bekötés adattap szerint					
Keresztmetszete [mm²]:	5x16						
Teljesítmény ( kW):							

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH



**INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai**  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: [innovill@innovill.hu](mailto:innovill@innovill.hu)

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.

Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

Megnevezés:
-------------

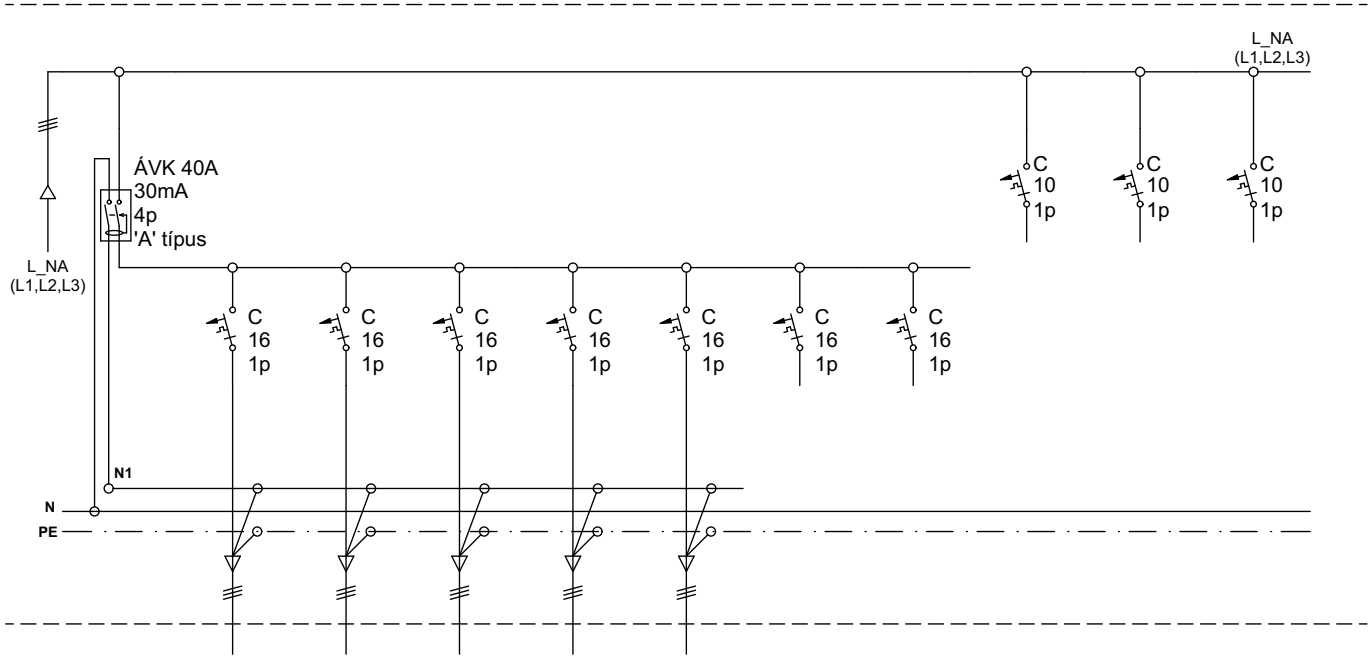
## E2 jelű elosztó

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelően kell elkészíteni.

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046	
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995	<i>Wollner</i>
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289	
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -	
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01	
Tervfázis:	Kiviteli		

Lapszám: 1/9	Rajzjel: E2	Sorszám: 05
--------------	-------------	-------------





E2.8	E2.9	E2.10	E2.11	E2.12	E2.13	E2.14	E2.15	E2.16	E2.17	E2.18
ÁVK 1F da.ák.-nak	Közeledő (10) Tiszta ruhátár (05) 1F da.ák.	Betegszoba (01-02) 1F da.ák.	Betegszoba (03-04) 1F da.ák.	Betegszoba (06-07) 1F da.ák.	Betegszoba (08-09) 1F da.ák.	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék
	NYM-J	NYM-J	NYM-J	NYM-J	NYM-J					
	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5					

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezések” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelően kell elkészíteni.



INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

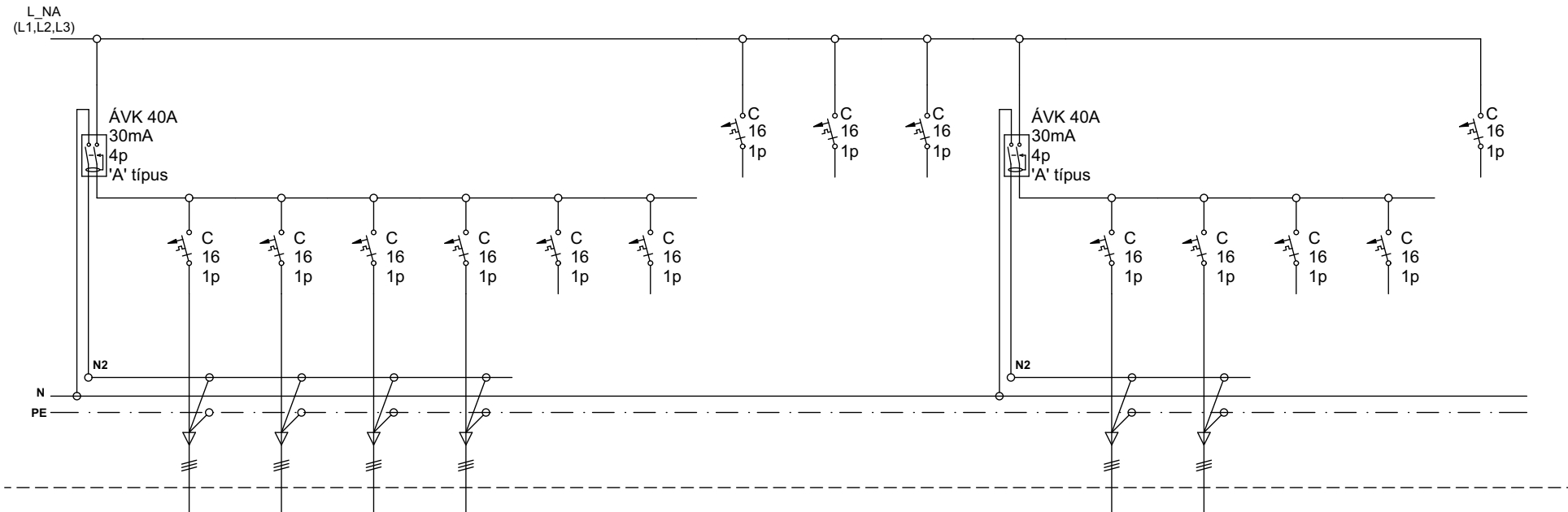
Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.  
Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Megnevezés:		
E2 jelű elosztó		
Lapszám: 2/9	Rajzjel: E2	Sorszám: 05



Normál  
tápellátás



E2.19	E2.20	E2.21	E2.22	E2.23	E2.24	E2.25	E2.26	E2.27	E2.28	E2.29	E2.30	E2.31	E2.32	E2.33	E2.34
ÁVK gépészetnek	Ágysávok (01) 1F da.ák.	Ágysávok (04) 1F da.ák.	Ágysávok (06) 1F da.ák.	Ágysávok (09) 1F da.ák.	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	ÁVK gépészetnek	Fan Coil	Fan Coil	Tartalék	Tartalék	Tartalék
	NYM-J	NYM-J	NYM-J	NYM-J							NYM-J	NYM-J			
	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5							3x2,5	3x2,5			

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelően kell elkészíteni.



INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

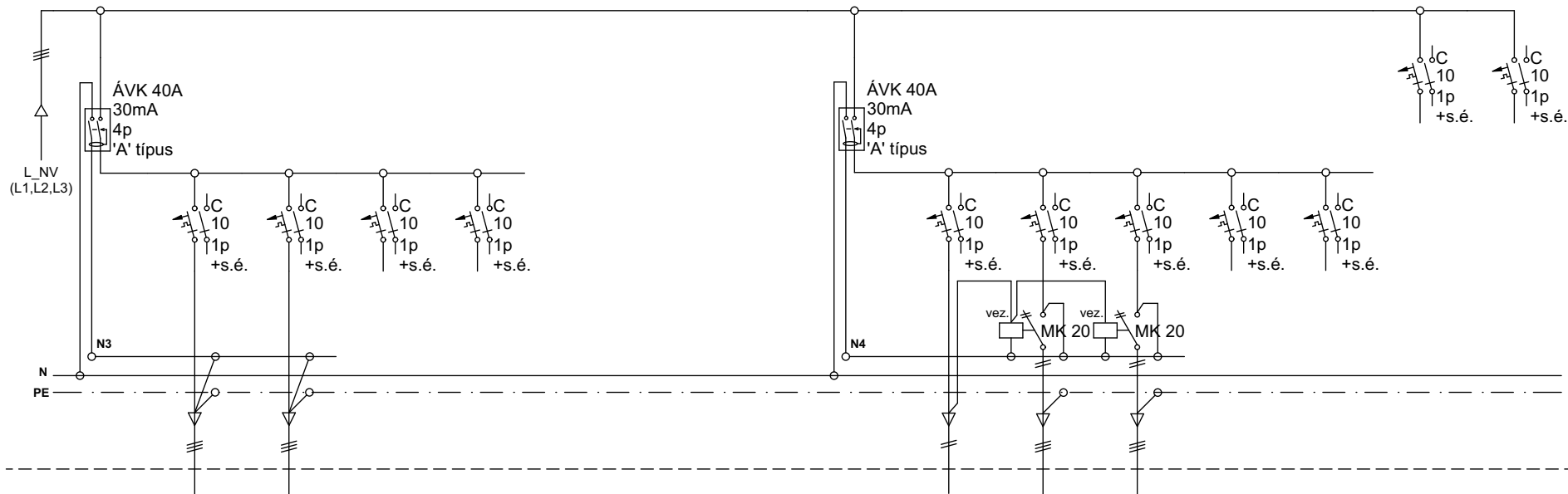
Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.

Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Megnevezés:	E2 jelű elosztó	
Lapszám: 3/9	Rajzjel: E2	Sorszám: 05





E2.35	E2.36	E2.37	E2.38	E2.39				E2.40	E2.41/42	E2.42	E2.43	E2.44	E2.45	E2.46	E2.47
ÁVK világításnak	Betegszoba (01-04) világítás	Betegszoba+ tisztaruha rakt. (05-09) Világítás	Tartalék	Tartalék				ÁVK világításnak	RFE elosztó Világítás vez.	Éjszakai világítás Folyosó (10)	Éjszakai világítás Betegszobák (01-04) (06-09)	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék
	NYM-J	NYM-J							YSLY-OZ	NYM-J	NYM-J				
	3x1,5	3x1,5							2x1,5	3x1,5	3x1,5				

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelvé kell elkészíteni.



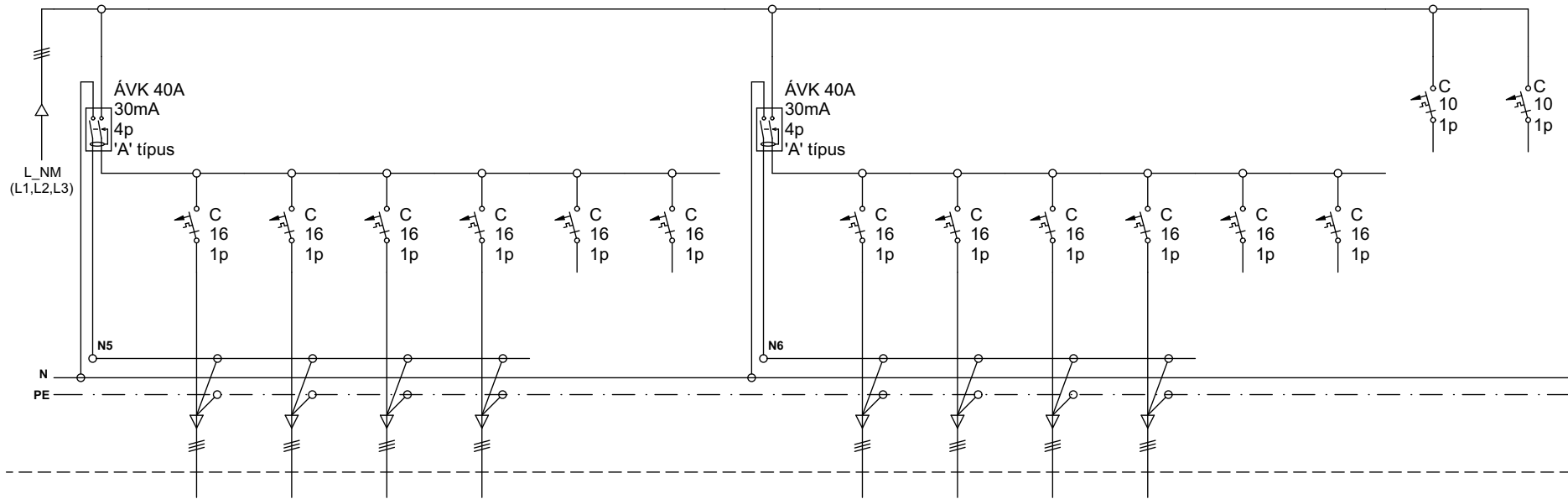
INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.  
Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Megnevezés:	E2 jelű elosztó	
Lapszám: 4/9	Rajzjel: E2	Sorszám: 05





E2.48	E2.49	E2.50	E2.51	E2.52	E2.53	E2.54	E2.55	E2.56	E2.57	E2.58	E2.59	E2.60	E2.61	E2.62	E2.63
	Betegszoba (01) ágyász 1F da.ák.	Betegszoba (01) ágyász 1F da.ák.	Betegszoba (03) ágyász 1F da.ák.	Betegszoba (03) ágyász 1F da.ák.	Tartalék	Tartalék	ÁVK 1F da.ák.-nak	Betegszoba (06) ágyász 1F da.ák.	Betegszoba (06) ágyász 1F da.ák.	Betegszoba (09) ágyász 1F da.ák.	Betegszoba (09) ágyász 1F da.ák.	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék
	NYM-J	NYM-J	NYM-J	NYM-J				NYM-J	NYM-J	NYM-J	NYM-J				
	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5				3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5				

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelően kell elkészíteni.



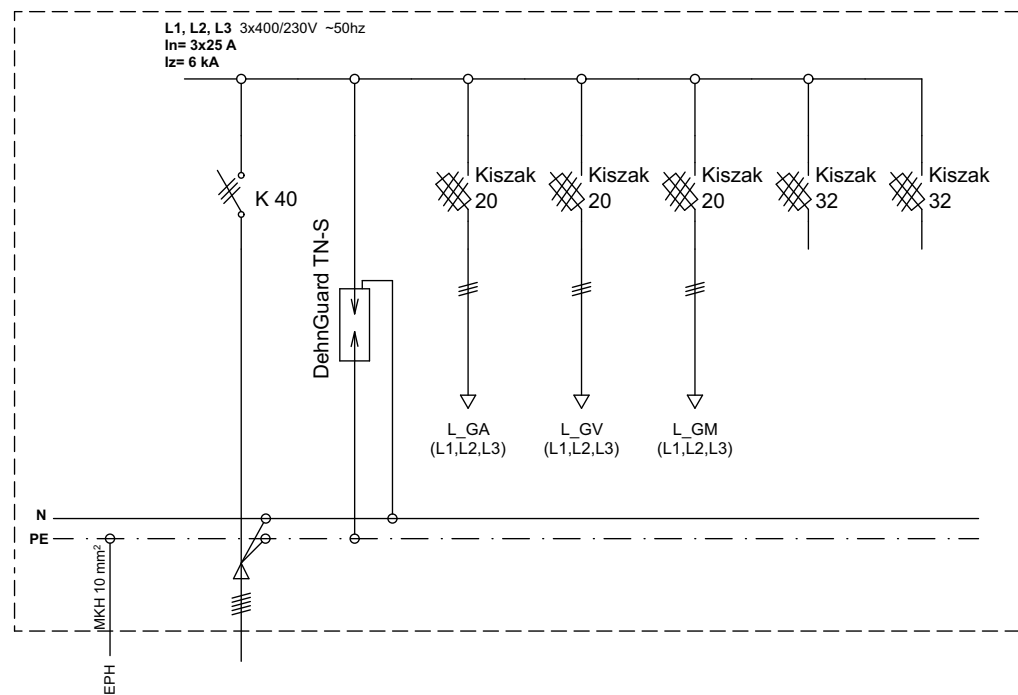
INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.  
Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Megnevezés:	E2 jelű elosztó	
Lapszám: 5/9	Rajzjel: E2	Sorszám: 05





Leágázás száma:	E2.64/64	E2.65	E2.66	E2.67	E2.68	E2.69	E2.70
Leágázás megnevezése:	Betáplálás	Tűlfeszültség védelem T2 osztály	Aggregátoros betáp Általános	Aggregátoros betáp Világítás	Aggregátoros betáp Medikai	Tartalék	Tartalék
Kábel típusa:	YSLY-JB	Bekötés adatlap szerint					
Keresztszetszete [mm²]:	5x16						

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezésekre” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelően kell elkészíteni.



**INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai**  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: [innovill@innovill.hu](mailto:innovill@innovill.hu)

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.

Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

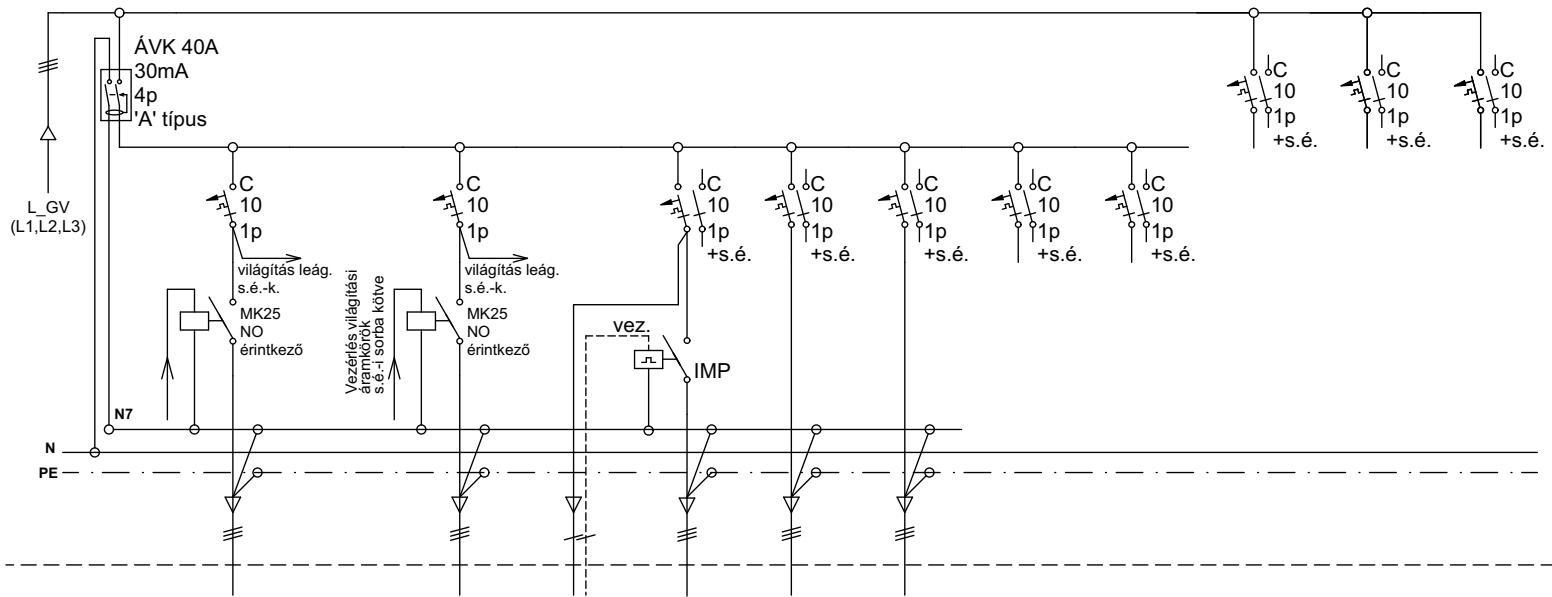
Megnevezés:
-------------

## E2 jelű elosztó

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046	
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995	<i>Wollner</i>
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289	
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -	
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01	
Tervfázis:	Kiviteli		

Lapszám: 6/9	Rajzjel: E2	Sorszám: 05
--------------	-------------	-------------





E2.71	E2.72		E2.73	E2.74	E2.75	E2.76	E2.77	E2.78	E2.79	E2.80	E2.81	E2.82
ÁVK világításnak	Kijáratmutató Lámpatest		Biztonsági Világítás	Nyomógombok	Közlekedő (10) Világítás	Betegszobák (01) (04) Világítás	Betegszobák (06) (09) Világítás	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék
	NYM-J		NYM-J	NYM-O	NYM-J	NYM-J	NYM-J					
	3x1,5		3x1,5	2x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5					

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezések” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelően kell elkészíteni.



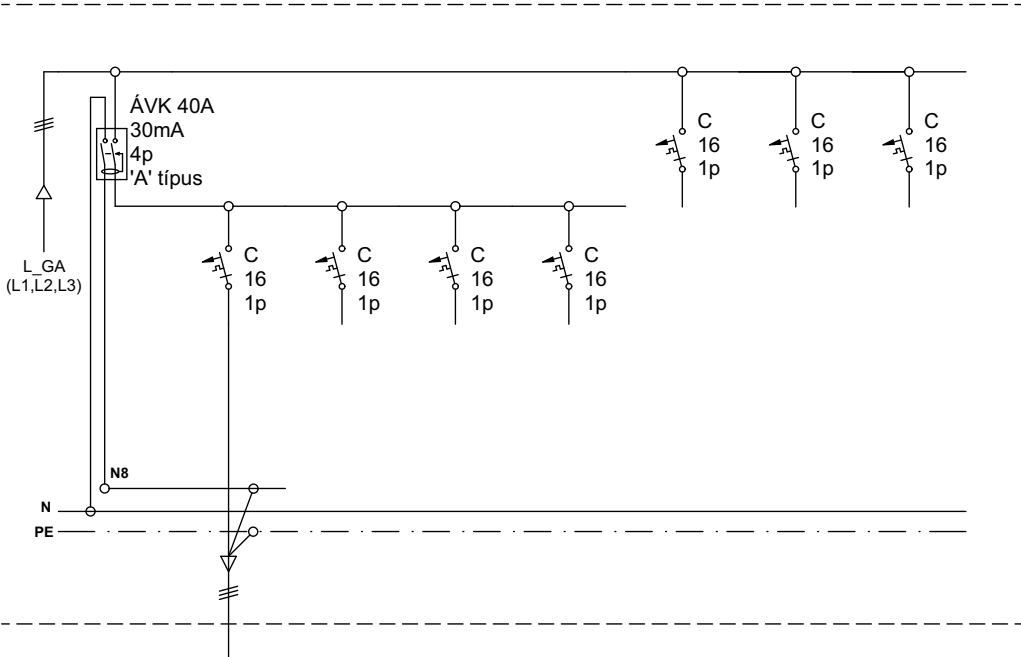
INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.  
Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Megnevezés:	E2 jelű elosztó	
Lapszám: 7/9	Rajzjel: E2	Sorszám: 05





E2.83	E2.84	E2.85	E2.86	E2.87	E2.88	E2.89	E2.90
ÁVK világításnak	Hűtő 1F da.ák.	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék
	NYM-J						
	3x2,5						

Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH

A jelen terveken szereplő elosztóberendezést az MSZ EN 61439-1:2012 és -2:2012 szabvány „Ellenőrzött elosztóberendezések” vonatkozó kritériumainak teljes mértékben megfelelően kell elkészíteni.



INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

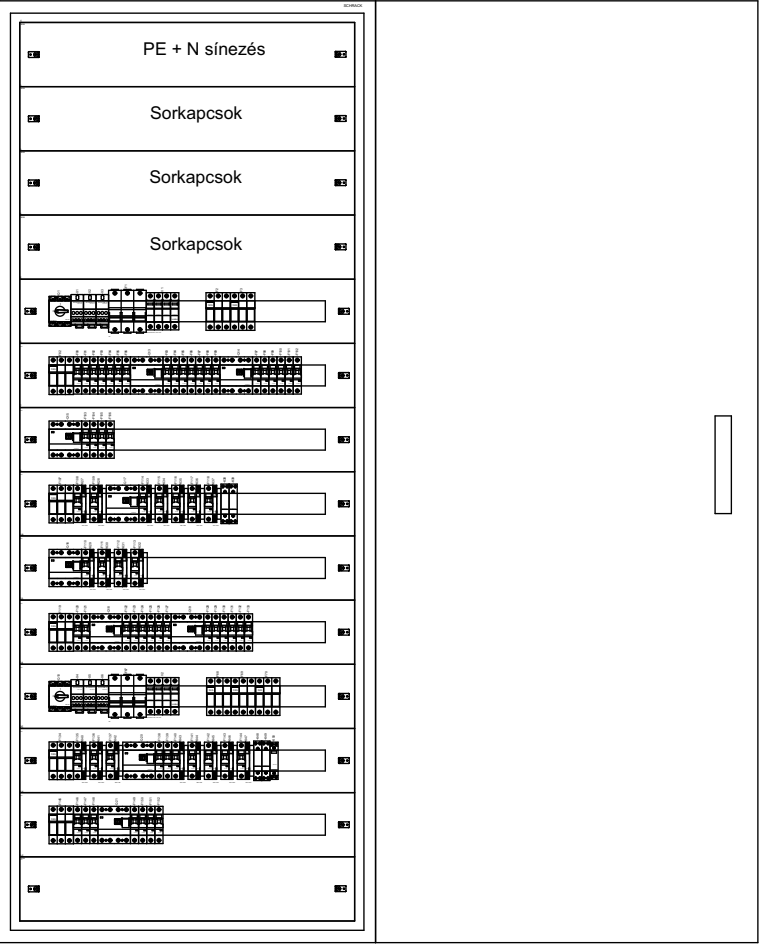
Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.  
Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Megnevezés:		
E2 jelű elosztó		
Lapszám: 8/9	Rajzjel: E2	Sorszám: 05



E2 elosztó  
M2000 súlly. 3A42 IP20C  
Méretek: 2025mm(ma) x 210mm(szé) x 250mm(mé)



Érintésvédelem: Nullázás /TN/ ÁVK+ EPH



INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely  
Ipoly u. 30  
Tel/fax: 62-244-847  
E-mail: innovill@innovill.hu

Beruházó:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.  
Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

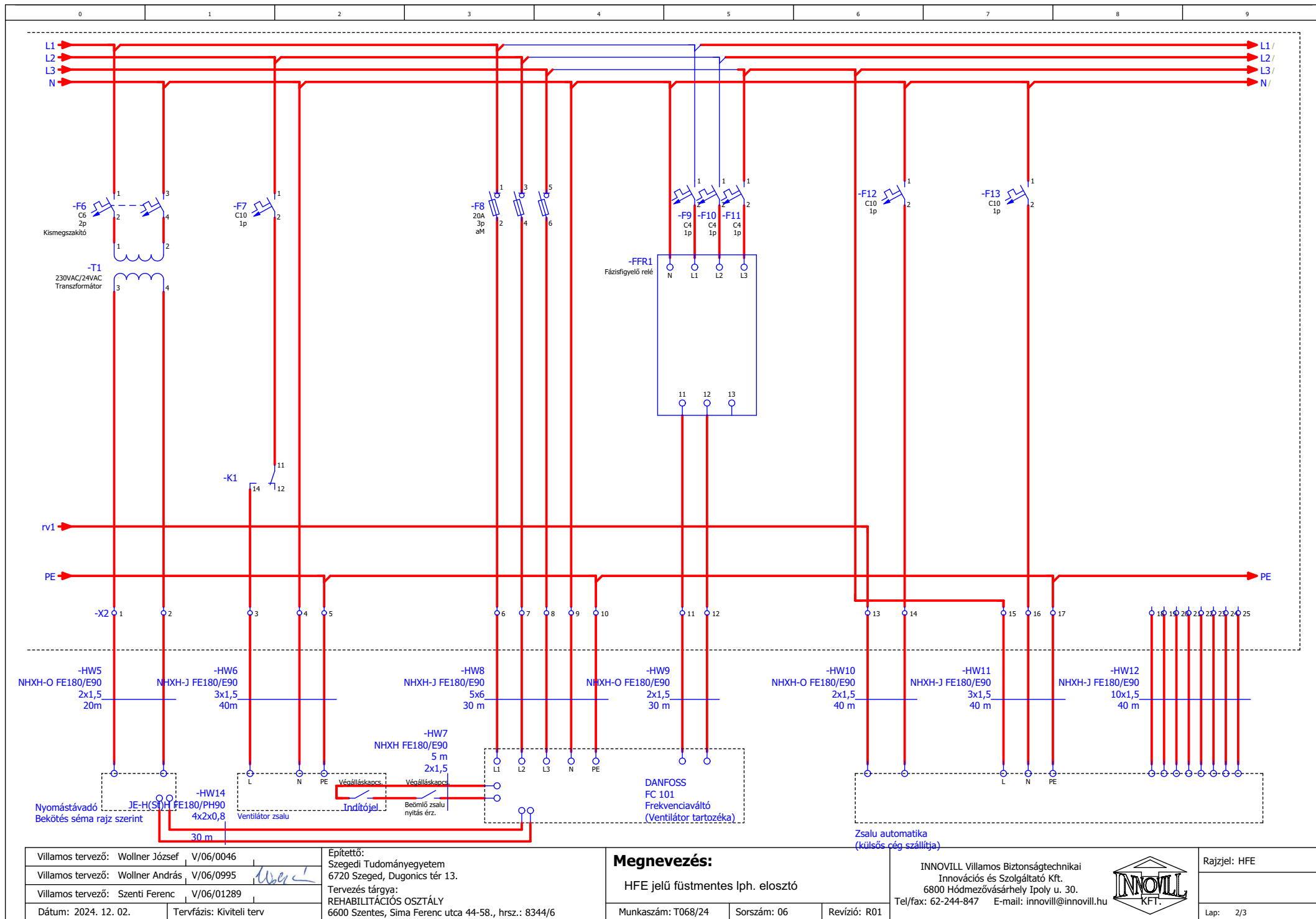
Vill.tervező:	Wollner J.	V-T/06/0046
Vill.tervező:	Wollner A.	V/06/0995
Vill.tervező:	Szenti F.	V/06/01289
Munkaszám:	T-068/24	Lépték: -
Dátum:	2024.11.29.	REV.: R01
Tervfázis:	Kiviteli	

Megnevezés:  E2 jelű elosztó		
Lapszám: 9/9	Rajzjel: E2	Sorszám: 05









Villamos tervező: Wollner József	V/06/0046
Villamos tervező: Wollner András	V/06/0995
Villamos tervező: Szent Ferenc	V/06/01289
Dátum: 2024. 12. 02.	Tervfázis: Kiviteli terv

Építető:  
Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.  
Tervezés tárgya:  
REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY  
6600 Szentes, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6

### Megnevezés:

HFE jelű füstmentes lph. elosztó

Munkaszám: T068/24

Sorszám: 06

Revízió: R01

INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai  
Innovációs és Szolgáltató Kft.  
6800 Hódmezővásárhely Ipoly u. 30.  
Tel/fax: 62-244-847 E-mail: innovill@innovill.hu



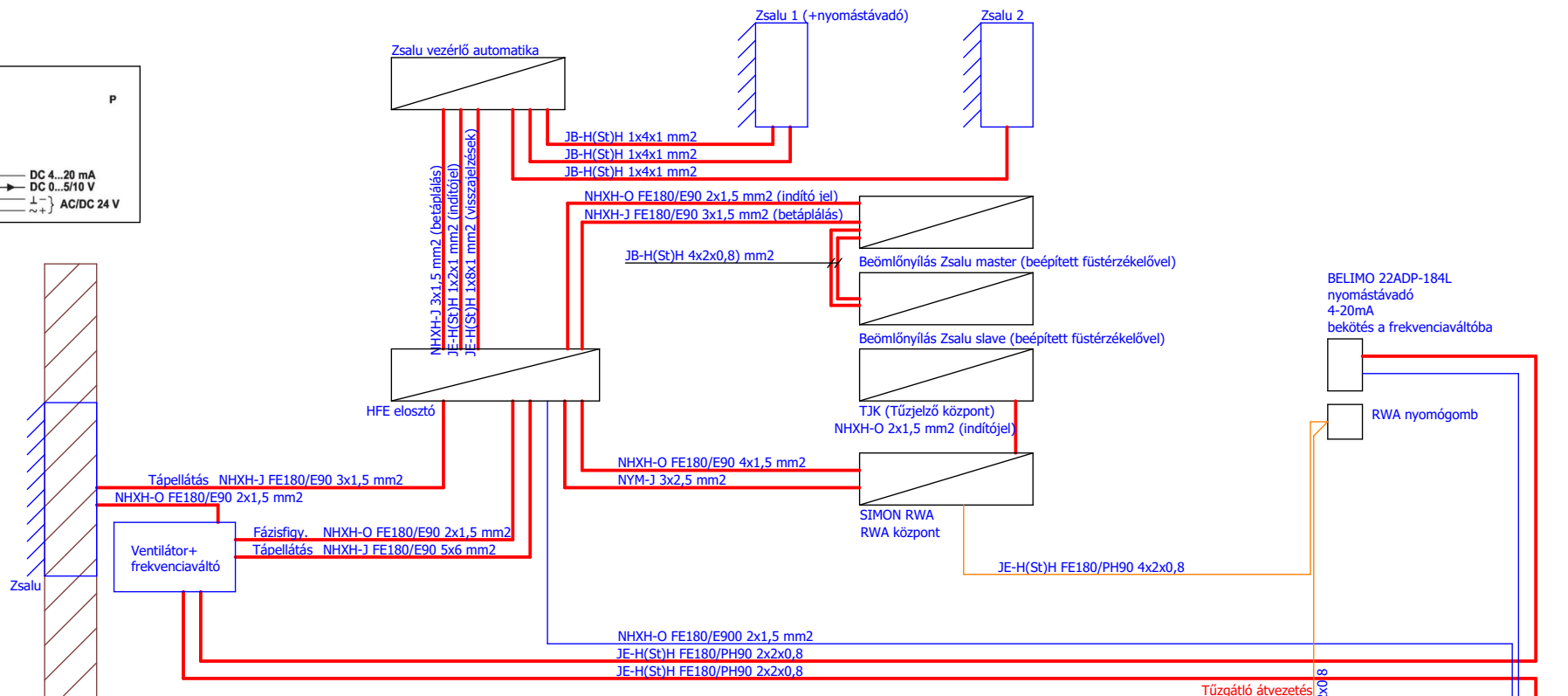
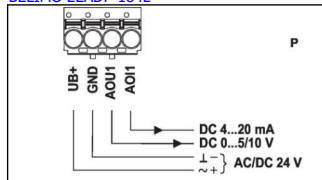
Rajzjel: HFE

Lap: 2/3

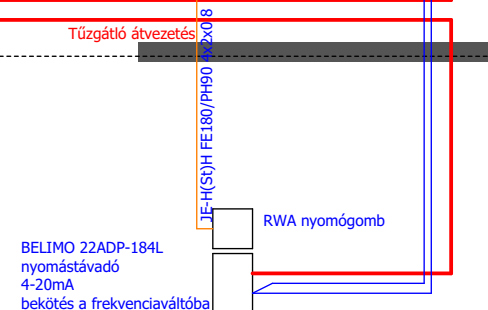


## Magasföldszint

BELIMO 22ADP-184L



## Alagsor



Villamos tervező: Wollner József	V/06/0046	Építető: Szegedi Tudományegyetem 6720 Szeged, Dugonics tér 13.  Tervezés tárgya: REHABILITÁCIÓS OSZTÁLY 6600 Szenté, Sima Ferenc utca 44-58., hrsz.: 8344/6	<b>Megnevezés:</b>  HFE jelű füstmentes lph. elosztó			INNOVILL Villamos Biztonságtechnikai Innovációs és Szolgáltató Kft. 6800 Hódmezővásárhely Ipoly u. 30. Tel/fax: 62-244-847 E-mail: innovill@innovill.hu			Rajzjel: HFE
Villamos tervező: Wollner András	V/06/0995					Munkaszám: T068/24	Sorszám: 06		Revízió: R01
Villamos tervező: Szenté Ferenc	V/06/01289								
Dátum: 2024. 12. 02.	Tervfázis: Kiviteli terv								