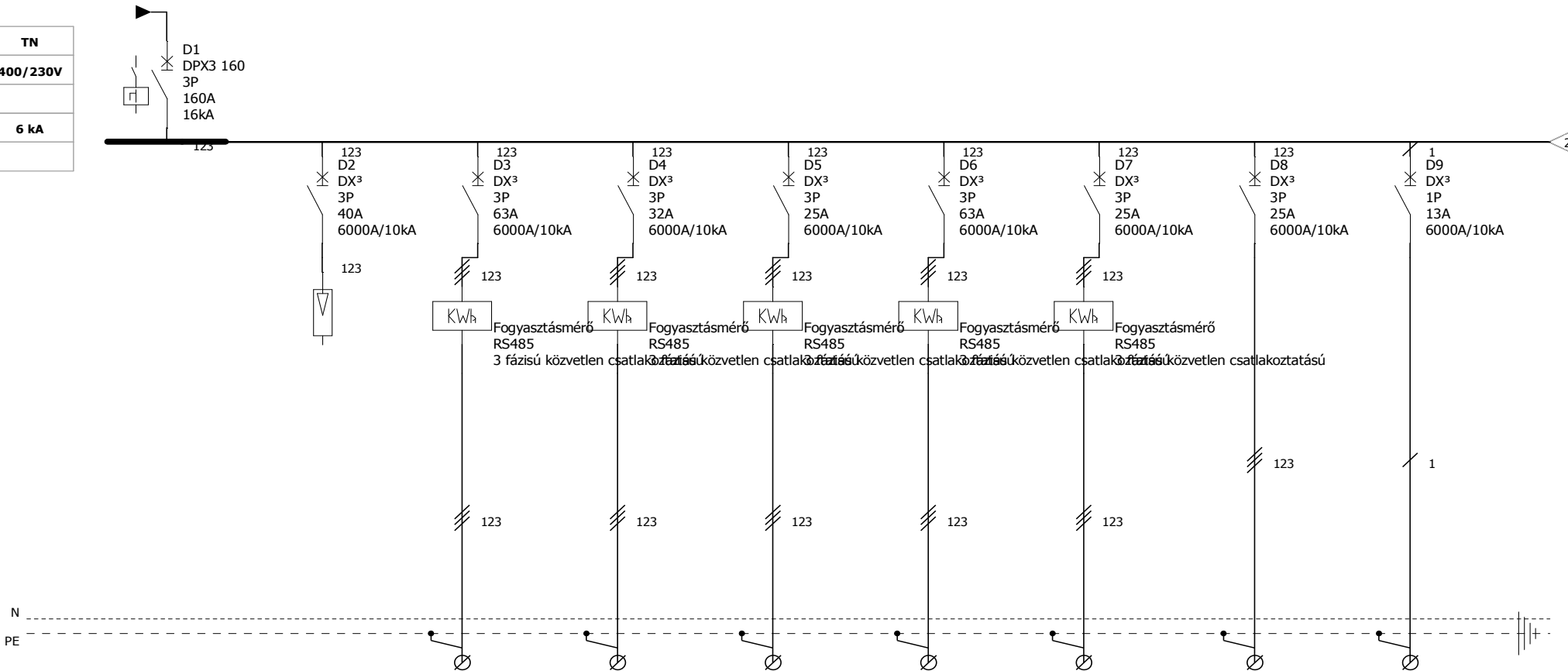


Nullázási rendszer	TN
Névleges feszültség	400/230V
Beépített teljesítmény	
Ik1 max	6 kA



Áramköri azonosító	01	02	03	04	05	06	07	08	09
Leírás	Betáplálás a fogyasztásmérőtől (kioldás vezérlés a bejáratról)	Túlfeszültség védelem 1-2 fokozata	E-1 és E-2 elosztók tápleágazása (fitt ness)	E-3 büfé elosztó tápleágazása	E-4 kozmetika elosztó tápleágazása	E-5 jelű well ness elosztó tápleágazása	E-6 jelű játszóház elosztó tápleágazása	G jelű kazánház elosztó tápleágazása	Napelem csatlakozás
Teljesítmény	112 950		22 400	36 600	4400	39 550	2400	3400	-1000
Kábel típus	Mkh Cu		Mkh	Mkh	Mkh	Mkh	Mkh	Mkh	NYM-J
Vez-keresztmetsz	4x150		5x16	5x16	5x6	5x16	5x6	5x6	3x2,5
Védőcső típusa:	PVC		MÜ I	MÜ I	MÜ I	MÜ I	MÜ I	MÜ I	MÜ I
Védőcső átmérő:	63		36	36	36	36	36	36	16
Áramerősség	160A		63A	32A	25A	63A	25A	25A	13A

Fényesvölgy Kft.
3535 Miskolc,Fényesvölgyi út 13.
Tel.: +3646-532-555
e-mail : fenyesselvolgy@gmail.com

Sajószentpéter volt Pécsi iskola átalakítása
EF jelű főelosztó

Rajzszám :

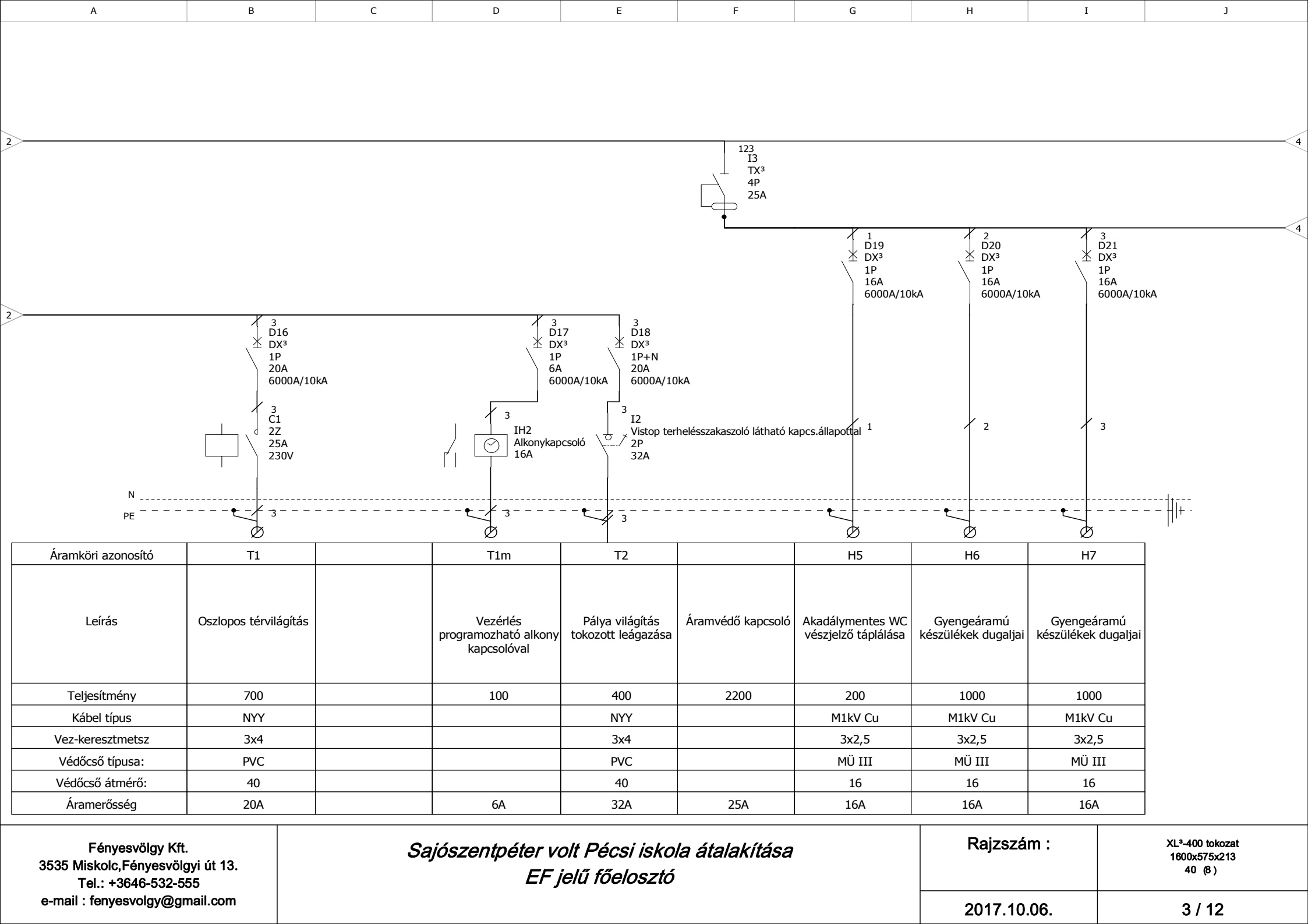
XL-400 tokozat
1600x575x213
40 (8)

2017.10.06.

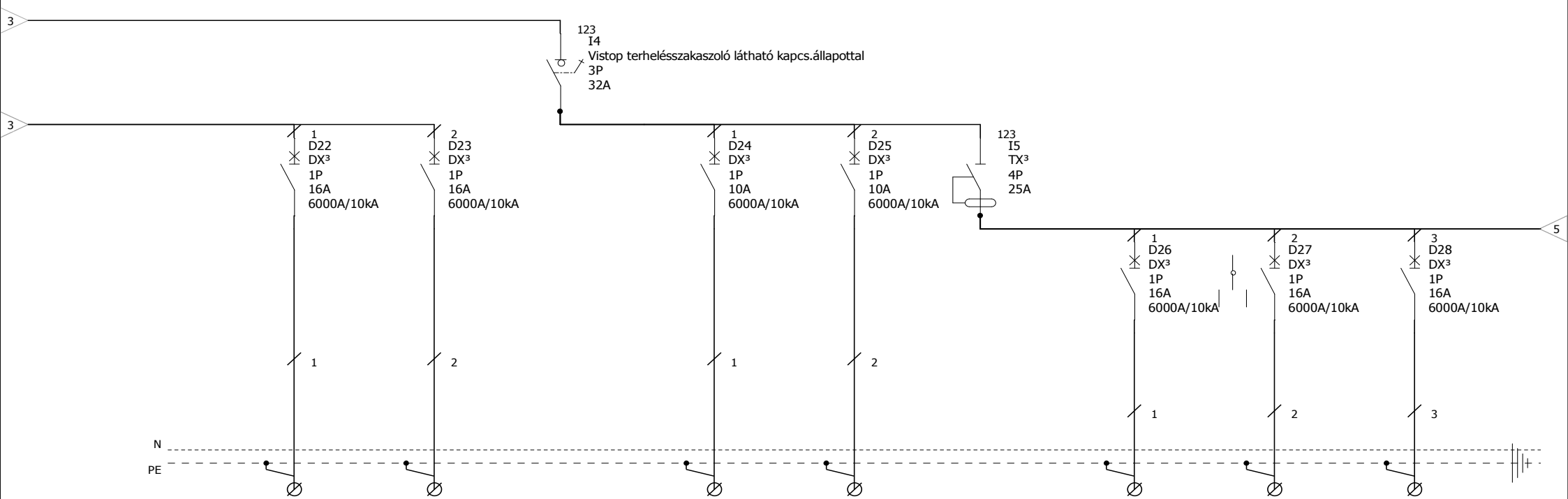
1 / 12



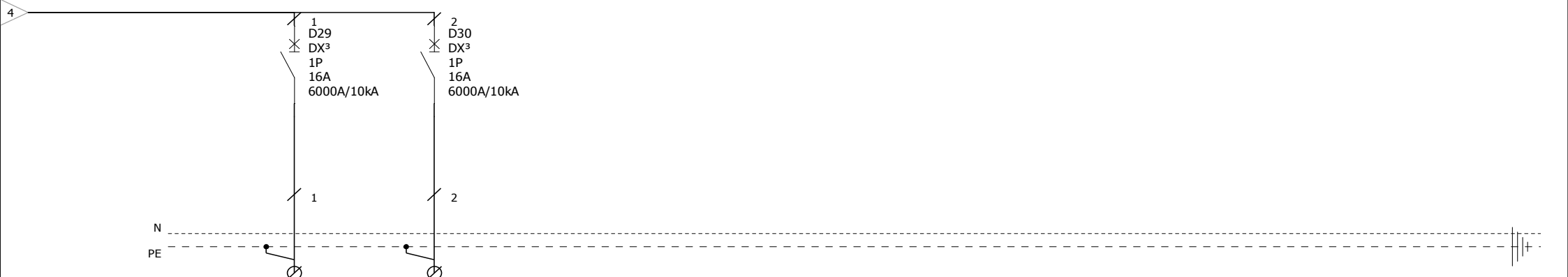
Fényesvölgy Kft. 3535 Miskolc, Fényesvölgyi út 13. Tel.: +3646-532-555 e-mail : fenyesselvolgy@gmail.com	<i>Sajószentpéter volt Pécsi iskola átalakítása</i> <i>EF jelű főelosztó</i>	Rajzszám :	
		2017.10.06.	



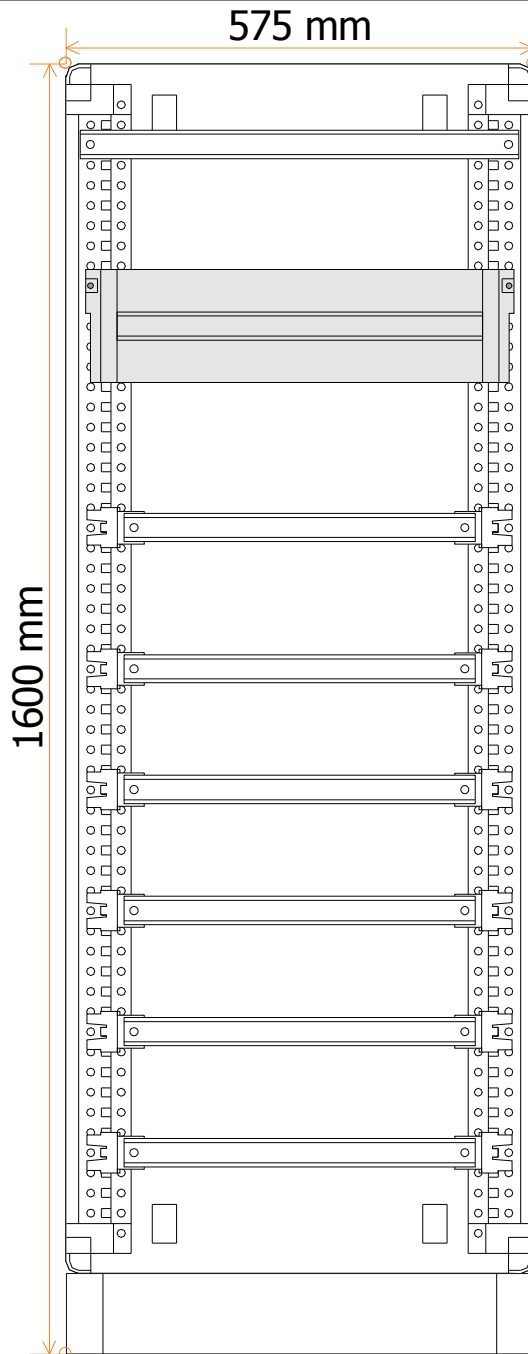
Áramköri azonosító	T1		T1m	T2		H5	H6	H7
Leírás	Oszlopos térvilágítás		Vezérlés programozható alkony kapcsolóval	Pálya világítás tokozott leágazása	Áramvédő kapcsoló	Akadálymentes WC vészjelző táplálása	Gyengeáramú készülékek dugaljai	Gyengeáramú készülékek dugaljai
Teljesítmény	700		100	400	2200	200	1000	1000
Kábel típus	NY Y			NY Y		M1kV Cu	M1kV Cu	M1kV Cu
Vez-keresztmetsz	3x4			3x4		3x2,5	3x2,5	3x2,5
Védőcső típusa:	PVC			PVC		MÜ III	MÜ III	MÜ III
Védőcső átmérő:	40			40		16	16	16
Áramerősség	20A		6A	32A	25A	16A	16A	16A



Áramköri azonosító	H8	H9		1	2		3	4	5
Leírás	Tartalék	Tartalék	Földszint nappali főkapcsoló	Földszint vizes blokk világítás	Pince világítás	Áramvédő kapcsoló	Emelet közlekedő dugalj	Földszint közlekedő dugalj	Pince dugalj
Teljesítmény			1400	200	200	1000	300	200	500
Kábel típus				M1kV Cu	M1kV Cu		M1kV Cu	M1kV Cu	M1kV Cu
Vez-keresztmetsz				3x1,5	3x1,5		3x2,5	3x2,5	3x2,5
Védőcső típusa:				MÜ III	MÜ III		MÜ III	MÜ III	MÜ III
Védőcső átmérő:				13,5	13,5		16	16	16
Áramerősség	16A	16A	32A	10A	10A	25A	16A	16A	16A



Áramköri azonosító	6	7							
Leírás	Tartalék	Tartalék							
Teljesítmény									
Kábel típus									
Vez-keresztmetsz									
Védőcső típusa:									
Védőcső átmérő:									
Áramerősség	16A	16A							



Fényesvölgy Kft.
3535 Miskolc, Fényesvölgyi út 13.
Tel.: +3646-532-555
e-mail : fenyesselgy@gmail.com

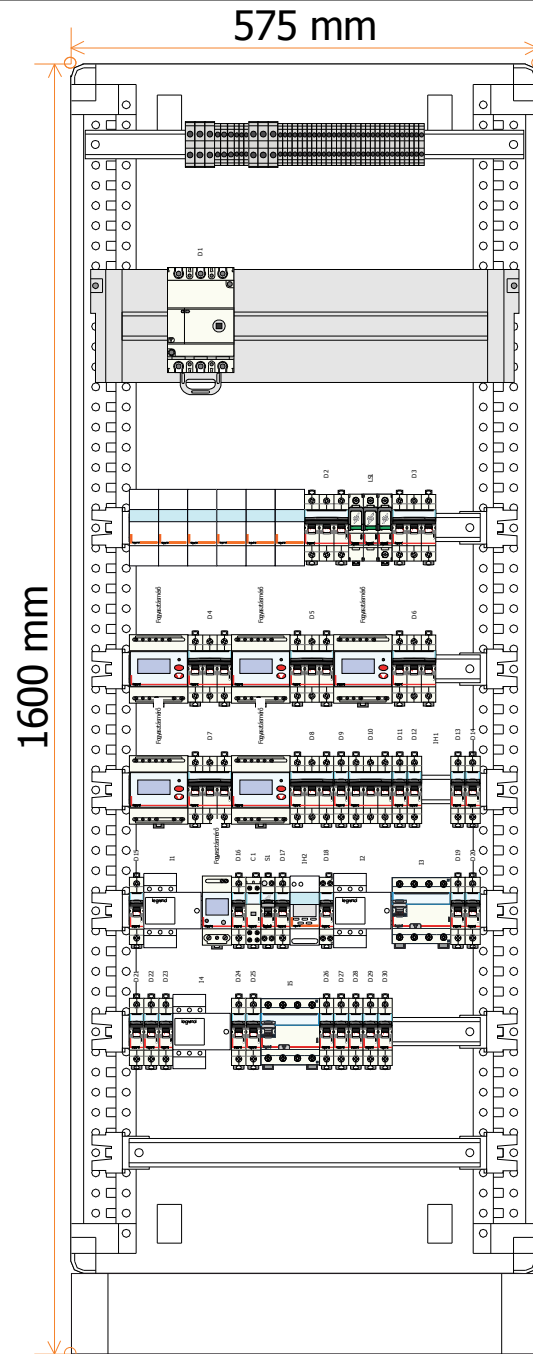
Sajószentpéter volt Pécsi iskola átalakítása
EF jelű főelosztó

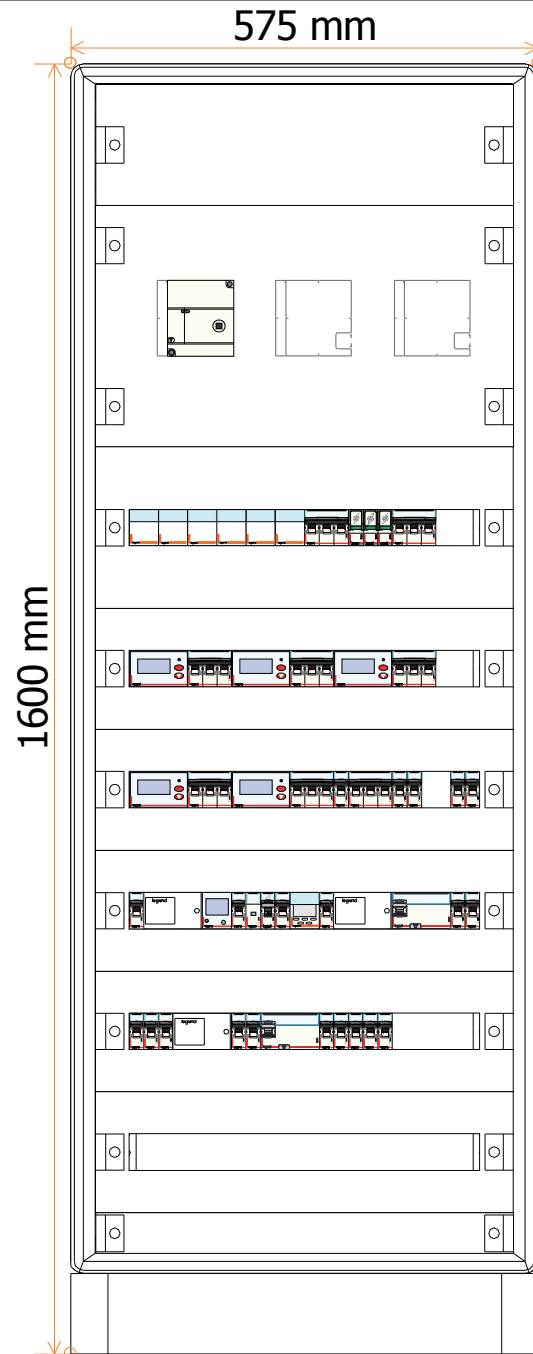
Rajzszám :

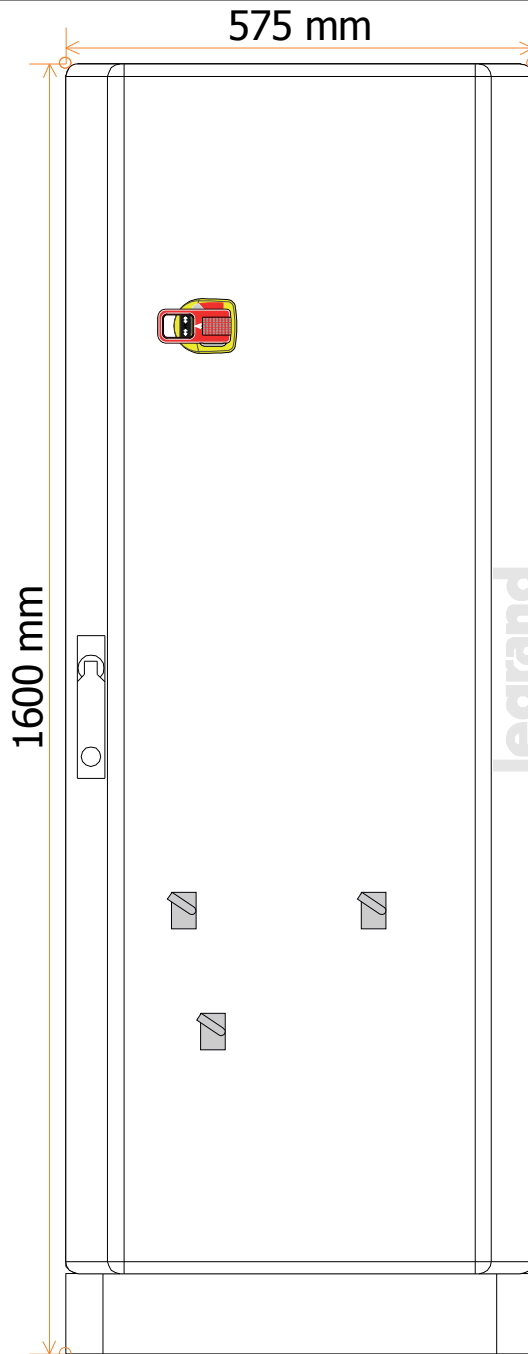
XL³-400 tokozat
1600x575x213
40 (8)

2017.10.06.

6 / 12







Legrand terméklista

Gyártó	Referencia szám	Megnevezés	Menny.
Legrand	004679	Egyfázisú MID hitelesített fogyasztásmérő RS485 kimenettel (63A)	1
Legrand	004683	Háromfázisú MID hitelesített fogyasztásmérő impulzus és RS485 kimenettel (63 A)	5
Legrand	004883	Lexic moduláris elosztó blokk 1P 160A 12 furat °°°	6
Legrand	020051	Modultakaró 24m °°°	2
Legrand	020118	XL 400 1600x575x175 üres álló elosztószekrény °°°	1
Legrand	020201	XL3 moduláris tartósín °°°	6
Legrand	020204	XL3 400 univerzális kalapsín 515mm	1
Legrand	020209	DPX3 160/250 szerelőlap rotációs hajtáshoz	1
Legrand	020258	XL3 400 teli ajtó domború 1500mm °°°	1
Legrand	020291	XL3 zár 405	1
Legrand	020300	XL3 400 mod. fém elolap 150mm °°	5
Legrand	020301	XL3 400 mod. fém elolap 200mm °°	1
Legrand	020309	XL3 fém előlap függőleges DPX3 160/250 készülékekhez rotációs hajtással	1
Legrand	020340	XL3 tömör fém elolap 50mm °°°	1
Legrand	020342	XL3 tömör fém elolap 150mm	1
Legrand	022498	Vistop 32A 2P m. fek. terhelésszak. kapcsoló	2
Legrand	022500	Vistop 32A 3P m. p/s. terhelésszak. kapcsoló	1
Legrand	022734	Vistop 32A m.rot. megh. hajtás fekete °°°	3
Legrand	037161	Viking3 fáz. 4mm2 sorkapocs szürke 1 em.csav	33
Legrand	037162	Viking3 fáz. 6mm2 sorkapocs szürke 1 em.csav	3
Legrand	037164	Viking3 fáz. 16mm2 sorkapocs szürke 1 em.csav	6
Legrand	037302	XL3 400-hoz 12 x 4 réz sín húzókegyekkel	1
Legrand	037385	Egyenpotenciálra hozó vez.	1
Legrand	037513	Viking3 végbak univerz.12mm oszt.táv °°°	2
Legrand	037550	Viking3 szig.végzáró 5-6-8-10 mm oszt.táv °°	3
Legrand	404917	Lexic fésus sín villás 3P 4x3P °°	1
Legrand	404920	Lexic fésus sín villás 4P 14x4P	2
Legrand	407666	DX3 kismegszakító 6000/10kA 1P 6A C	1
Legrand	407668	DX3 kismegszakító 6000/10kA 1P 10A C	6
Legrand	407669	DX3 kismegszakító 6000/10kA 1P 13A C	1
Legrand	407670	DX3 kismegszakító 6000/10kA 1P 16A C	11
Legrand	407671	DX3 kismegszakító 6000/10kA 1P 20A C	1
Legrand	407743	DX3 kismegszakító 6000/10kA 1P+N 20A C	1
Legrand	407859	DX3 kismegszakító 6000/10kA 3P 16A C	1
Legrand	407861	DX3 kismegszakító 6000/10kA 3P 25A C	3
Legrand	407862	DX3 kismegszakító 6000/10kA 3P 32A C	1
Legrand	407863	DX3 kismegszakító 6000/10kA 3P 40A C	1
Legrand	407865	DX3 kismegszakító 6000/10kA 3P 63A C	2
Legrand	411764	TX3 áram-védőkapcsoló 4P 30mA 25A A osztály	2

Fényesvölgy Kft.
3535 Miskolc, Fényesvölgyi út 13.
Tel.: +3646-532-555
e-mail : fenyесvolgy@gmail.com

Sajószentpéter volt Pécsi iskola átalakítása

Rajzszám :

EF jelű főelosztó

2017.10.06.

10 / 12

.....
Münnich Gábor
V-T-05-0239

Gyártó	Referencia szám	Megnevezés	Menny.
Legrand	412252	Tűlfeszültség-levezető T1+T2 8KA 3P	1
Legrand	412523	Lexic2 mod. kontaktor 25A 230V 2Z	1
Legrand	412631	AlphaRex3 D21, 1 csatornás digitális programkapcsoló 1X16A 230V	1
Legrand	412654	AlphaRex3 D21 astro, 1 csatornás digitális programkapcsoló	1
Legrand	412902	CX3 váltókapcsoló 1P 32A középállással	1
Legrand	420007	DPX3160 16kA 3P 160A tm kompakt megszakító	1
Legrand	421005	DPX3 megh.rot.hajt p/s	1
Legrand	421016	Munkaáramú kioldó 200-277 V~/=	1
Legrand	421071	Rögzítőlemezek kalapsínre rögzítéshez DPX3 160 3P/4P áramvédelem nélküli készülékhez	1

Fényesvölgy Kft.
3535 Miskolc, Fényesvölgyi út 13.
Tel.: +3646-532-555
e-mail : fenyessvolgy@gmail.com

Sajószentpéter volt Pécsi iskola átalakítása

Rajzsám :

EF jelű főelosztó

2017.10.06.

11 / 12

Münnich Gábor

V-T-05-0239

A rajzok és a fenti anyagok alapján állapította meg a projekt az információkat, valamint használta fel a szoftverben. Emlékeztetjük, hogy a projekt összeállítása során felelősségteljeségnek, valamint a pontosságnak, teljességnek és saját igényeinek figyelembevételével a fenti anyagokat és referenciákat használja.

Műszaki összefoglaló

1

Tokozat típusa:	XL3-400 tokozat
Tokozat méretei :	(1600x575x213)
Elosztó mennyisége	195.96 dm3
Elosztó körülbelüli súlya	???
Tokozat IP védelmi fokozat :	40(8)
Zárlati szilárdság:	?kA 400/230V
Szabad modulok száma:	36
Moduláris tartalék:	25.00%
Nem moduláris tartalék:	3.45%

Megjegyzések

Fényesvölgy Kft.
3535 Miskolc, Fényesvölgyi út 13.
Tel.:+3646-532-555
e-mail : fenyесvolgy@gmail.com

Sajószentpéter volt Pécsi iskola átalakítása

Rajzsám :

.....
Münnich Gábor
V-T-05-0239

EF jelű főelosztó

2017.10.06.

12 / 12