

## ROZVODNÉ SIETE A OCHRANY:

3/N/PE AC, ~ 50Hz, 400V/230V /TN-C-S

1/N/PE AC, ~ 50Hz, 230V /TN-S

## OCHRANNÉ OPATRENIA:

ZÁKLADNÁ OCHRANA:

- SYSTÉM TN (STN 33 2000-4-41 čl.4.11)
- SAMOČINNÉ ODPOJENIE NAPÁJANIA

DOPLNKOVÁ OCHRANA:

- PRÚDOVÉ CHRÁNIČE (STN 33 2000-4-41 čl.4.15.1)

DOPLNKOVÁ OCHRANA:

- DOPLNKOVÉ POSPÁJANIE (STN 33 2000-4-41 čl.4.15.2)

## ŠPECIFIKÁCIA ROZVÁDZAČA:

TYP: LEGRAND XL3-4000 SKRIŇA

VYHOTOVENIE: OCEĽOPLECHOVÁ SAMOSTATNE STOJACA SKRIŇA

ROZMERY: 2235x975x475mm (Šírka x Výška x Hĺbka)

KRYTIE: IP40/IP20

NAPATIE: 415V, AC

PRÚD: In=250A

PRÍVOD: ZHORA

VÝVODY: HORE

NORMY: STN EN 61439-1

ZLOŽENIE: 1xPOLE

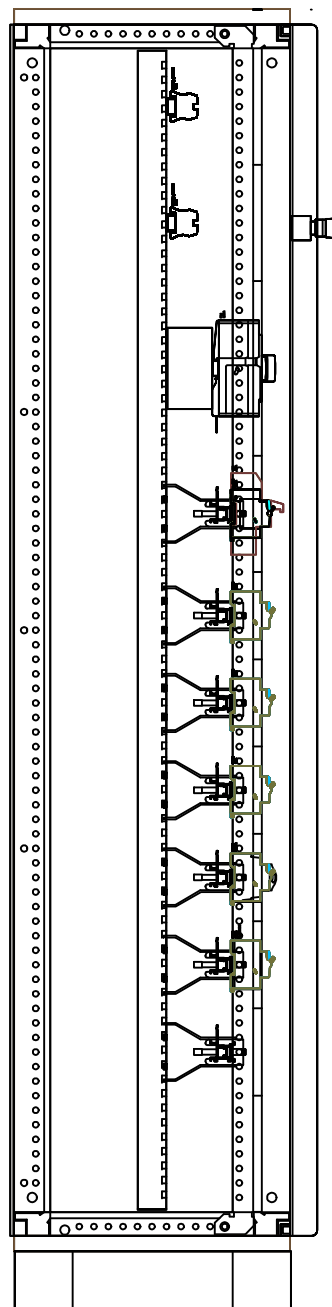
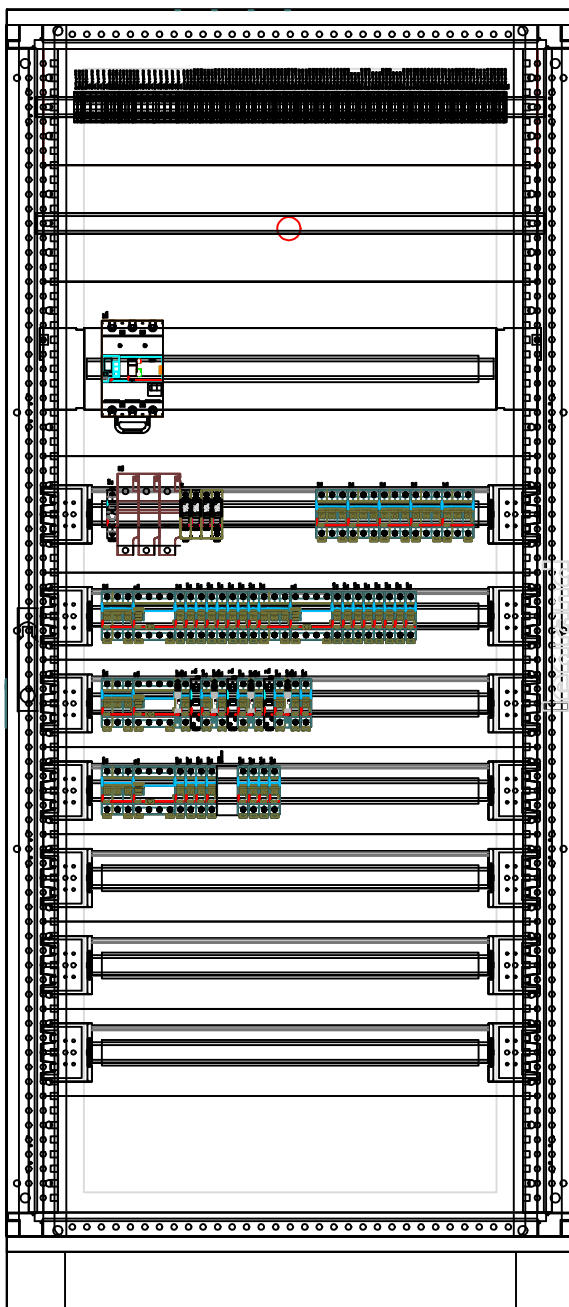
±0,000 = +161,29 m.n.m. BPV

Investor stavby	Mestská časť Bratislava - Rača, Kubačova 21, 831 06 Bratislava
Názov projektu	<b>REKONŠTRUKCIA ZŠ PLICKOVA</b>
Miesto stavby	<b>Plickova 9, 831 06 Bratislava</b>
Zhotoviteľ projektu	Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava
Hlavný architekt projektu	Ing. arch. Peter Kožuško
Projektový tím	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Jana Marinicová, Ing. Michal Zábranský, Bc. František Smatana

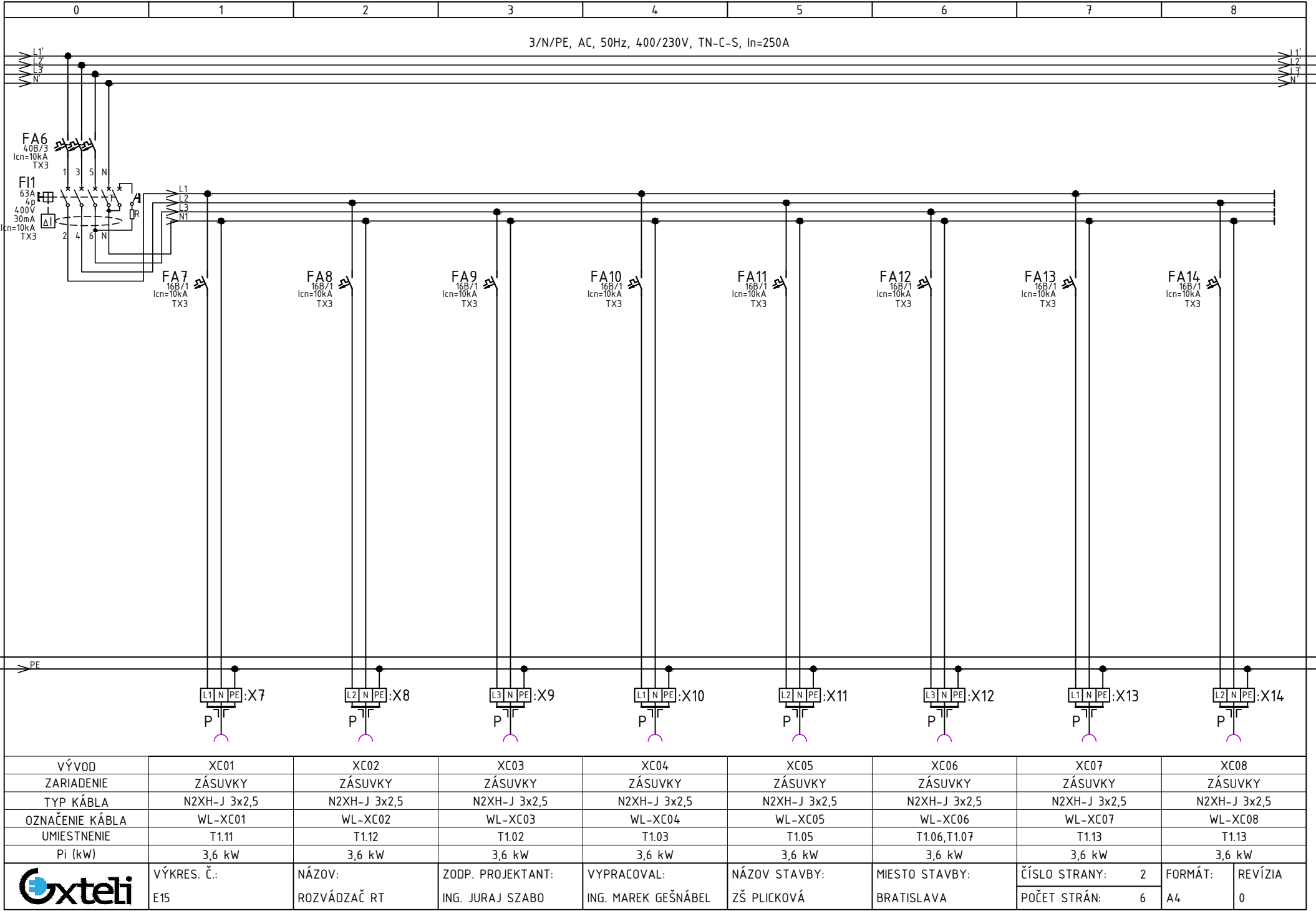


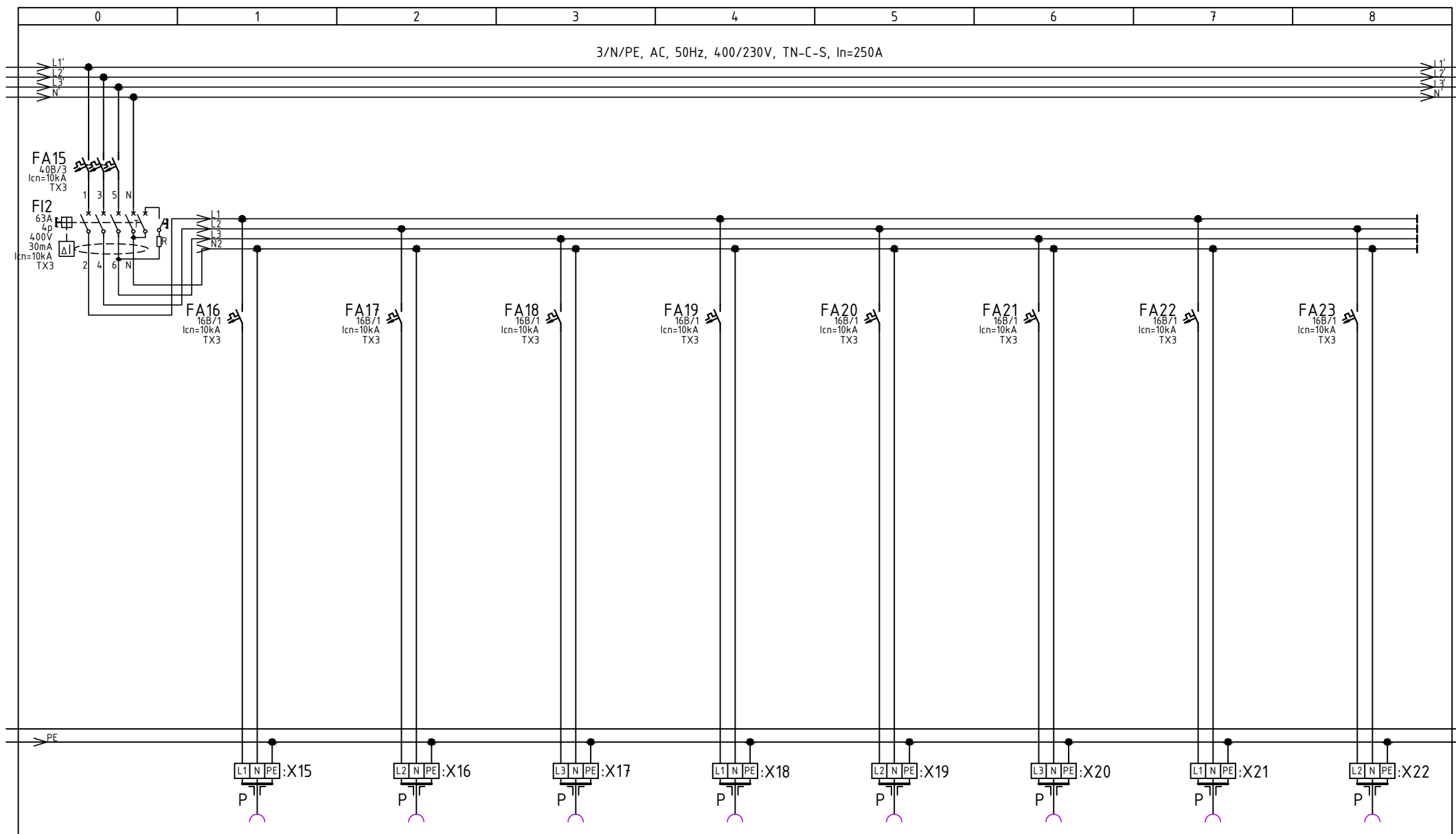
Profesia/časť PD	E1.5 - ELEKTROINŠTALÁCIA	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06/2020
Zodpovedný projektant	Ing. Juraj Szabo <i>Szabo</i>	Formát	210 x 297
Vypracoval	Ing. Marek Gešnábel	Mierka	1 : -
Názov výkresu	<b>ROZVÁDZAČ RT</b>	č.zákazky	stupeň
		stav. objekt	časť
		výkres č.	revízia č.
	<b>A02_DRP_SO.01_E1.5_E15</b>		
PANTOGRAPH	Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava www.pantograph.sk	tel.č:	+421910977837


# ČELNÝ A BOČNÝ POHLED NA ROZVÁDZAČ



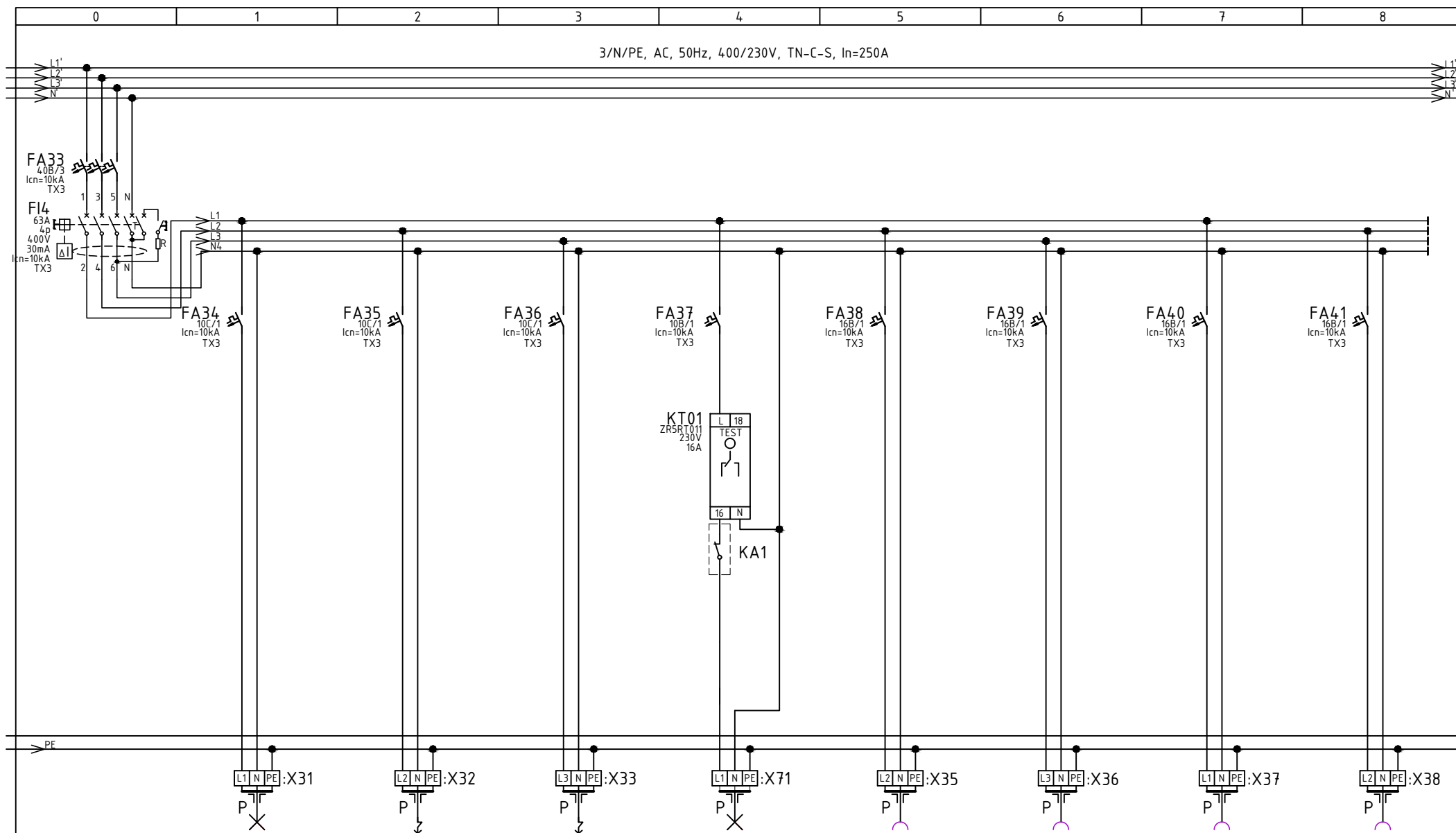







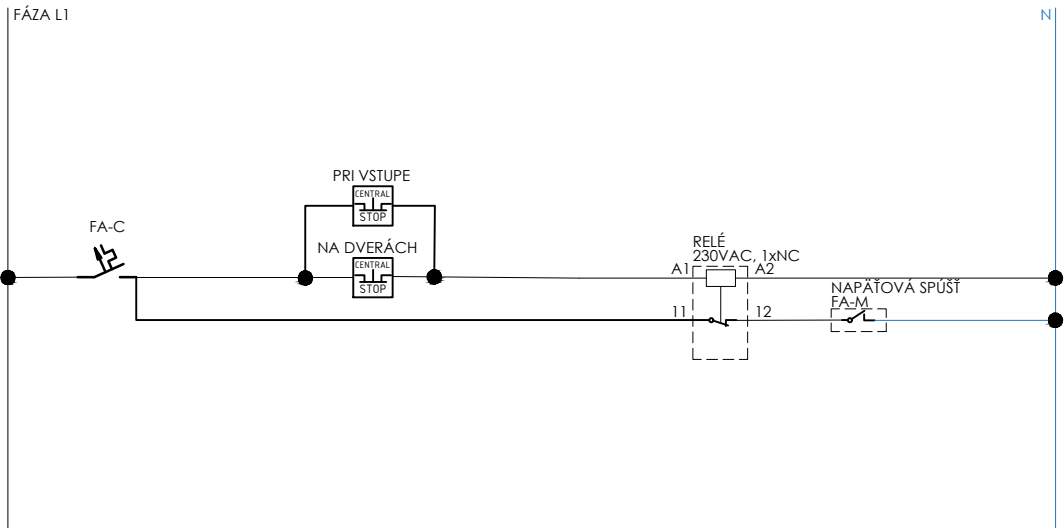
VÝVOD	XC09	XC10	XC11	XC12	XC-UK-1	XC-UK-2			
ZARIADENIE	ZÁSUVKY	ZÁSUVKY	ZÁSUVKY	ZÁSUVKY	ZÁSUVKY	ZÁSUVKY			
TYP KÁBLA	N2XH-J 3x2,5	N2XH-J 3x2,5	N2XH-J 3x2,5	N2XH-J 3x2,5	N2XH-J 3x2,5	N2XH-J 3x2,5			
OZNAČENIE KÁBLA	WL-XC09	WL-XC10	WL-XC11	WL-XC12	WL-XC-UK-1	WL-XC-UK-2			
UMIESTNENIE	T1.14	T1.12	T1.17	T1.16	T1.11	T1.13			
Pi (kW)	3,6 kW	3,6 kW	3,6 kW	3,6 kW	3,6 kW	3,6 kW			
	VÝKRES. Č.:	NÁZOV:	ZODP. PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	NÁZOV STAVBY:	MIESTO STAVBY:	ČÍSLO STRANY: 3	FORMÁT:	REVÍZIA
	E15	ROZVÁDZAČ RT	ING. JURAJ SZABO	ING. MAREK GEŠNÁBEL	ZŠ PLICKOVÁ	BRATISLAVA	POČET STRÁN: 6		





VÝVOD	ES06	EV-V-4.01	EV-V-4.02	NO					
ZARIADENIE	SVETELNÝ OBVOD	VÝVOD-VZT	VÝVOD-VZT	NÚDZOVÉ OSVETLENIE					
TYP KÁBLA	N2XH-J 3x1,5	N2XH-J 3x2,5	N2XH-J 3x2,5	N2XH-J 3x1,5					
OZNAČENIE KÁBLA	WL-ES06	WL-EV-V-4.01	WL-EV-V-4.02	WL-NO					
UMIESTNENIE		STRECHA	STRECHA						
Pi (kW)	2,3 kW	1 kW	1 kW	2,3 kW					
	VÝKRES. Č.:	NÁZOV:	ZODP. PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	NÁZOV STAVBY:	MIESTO STAVBY:	ČÍSLO STRANY:	FORMÁT:	REVÍZIA
	E15	ROZVÁDZAČ RT	ING. JURAJ SZABO	ING. MAREK GEŠNÁBEL	ZŠ PLICKOVÁ	BRATISLAVA	POČET STRÁN:	A4	0

RIADKOVÁ SCHÉMA ZAPOJENIA NÚDZOVÝCH TLAČIDIEL PRE ODPOJENIE STAVBY OD ELEKTRICKEJ ENERGIE



VÝVOD									
ZARIADENIE									
TYP KÁBLA									
OZNAČENIE KÁBLA									
UMIESTNENIE									
Pi (kW)									
	VÝKRES. Č.:	NÁZOV:	ZODP. PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	NÁZOV STAVBY:	MIESTO STAVBY:	ČÍSLO STRANY: 6	FORMÁT:	REVÍZIA
	E15	ROZVÁDZAČ RT	ING. JURAJ SZABO	ING. MAREK GEŠNÁBEL	ZŠ PLICKOVÁ	BRATISLAVA	POČET STRÁN: 6	A4	0