

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
A																					
B																					
C																					
D																					
E																					
F																					
G																					
H																					
I																					
J																					
K																					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
Obsah:				Schéma rozváděče 1-pólové_Rp2.7_m.č. 2.01 - 2.NP																	
Akce:				Gymnázium a SOŠ Klášterec n.O. rekonstrukce elektroinstalace Elektroinstalace																	
				PROUDOVÁ SOUSTAVA: 3NPE ~ 50Hz 400V/TN–C–S																	
				OCHRANNÁ OPATŘENÍ DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.2:																	
				ZÁKLADNÍ OCHRANA PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ:																	
				– IZOLACE ŽIVÝCH ČÁSTÍ																	
				– PŘEPÁŽKY A KRYTY																	
				OCHRANA PŘI PORUŠE PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ:																	
				NORMÁLNÍ – AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE																	
				DOPLNĚNÁ – DOPLNŮJÍCÍ OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ																	
				– PROUDOVÝ CHRÁNIČ																	
				VNĚJŠÍ VLIVY DLE ČSN 33 2000–5–51 ed. 3 : 04/2010																	
				BEZPEČNOSTNÍ TABULKY :																	
				0102 – POZOR, NAPĚTÍ ŽIVOTU NEBEZPEČNÉ																	
				4301 – NEHAS VODOU ANI PĚNOVÝMI PŘÍSTROJI																	
				8601 – HLAVNÍ VYPÍNAČ – VYPNI V NEBEZPEČÍ																	
Vypracoval: Petr Vyždura				BOHEMIA ELPLAN				projektování elektrických zařízení				Investor:				Zak.číslo: BE1903		Změna/Datum:		Listů: 5	
Kontroloval: Ing. Tomáš Bernášek				Petr Vyždura				montážní, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení				Ústecký kraj, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí n.L.				Dig.název.souboru:		V.č.:		List:	
Datum : 10/2019								Bystřická 1649, 432 01 Kadaň; IČO: 46735666								Měřítko: 1:1		21_Rp2.7			
								tel.: +420 608 982 569 e-mail: petr.vyzdura@seznam.cz													

Obsah: Schéma rozváděče 1-pólové_Rp2.7_m.č. 2.01 - 2.NP

Akce: Gymnázium a SOŠ Klášterec n.O.
rekonstrukce elektroinstalace

Elektroinstalace

PROUDOVÁ SOUSTAVA: 3NPE ~ 50Hz 400V/TN–C–S

OCHRANNÁ OPATŘENÍ DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.2:

ZÁKLADNÍ OCHRANA PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ:

- IZOLACE ŽIVÝCH ČÁSTÍ
- PŘEPÁŽKY A KRYTY

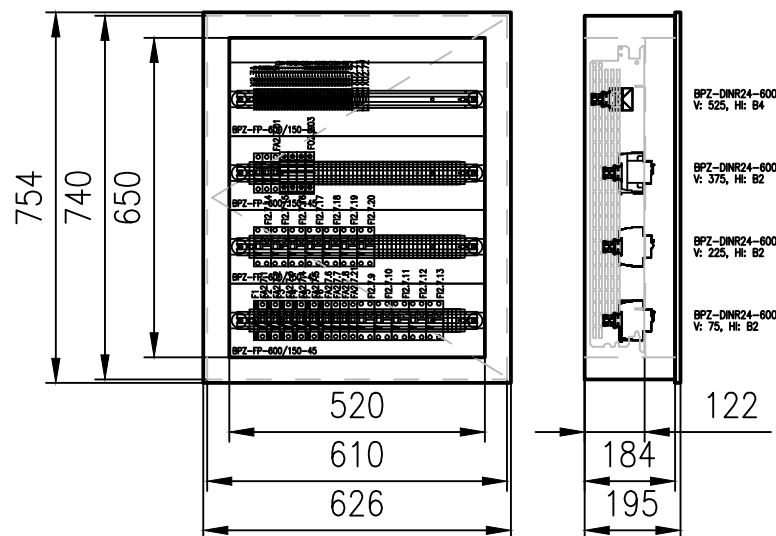
OCHRANA PŘI PORUŠE PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ:

- NORMÁLNÍ – AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE
- DOPLNĚNÁ – DOPLŇUJÍCÍ OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
- PROUDOVÝ CHRÁNIČ

VNĚJŠÍ VLIVY DLE ČSN 33 2000–5–51 ed. 3 : 04/2010

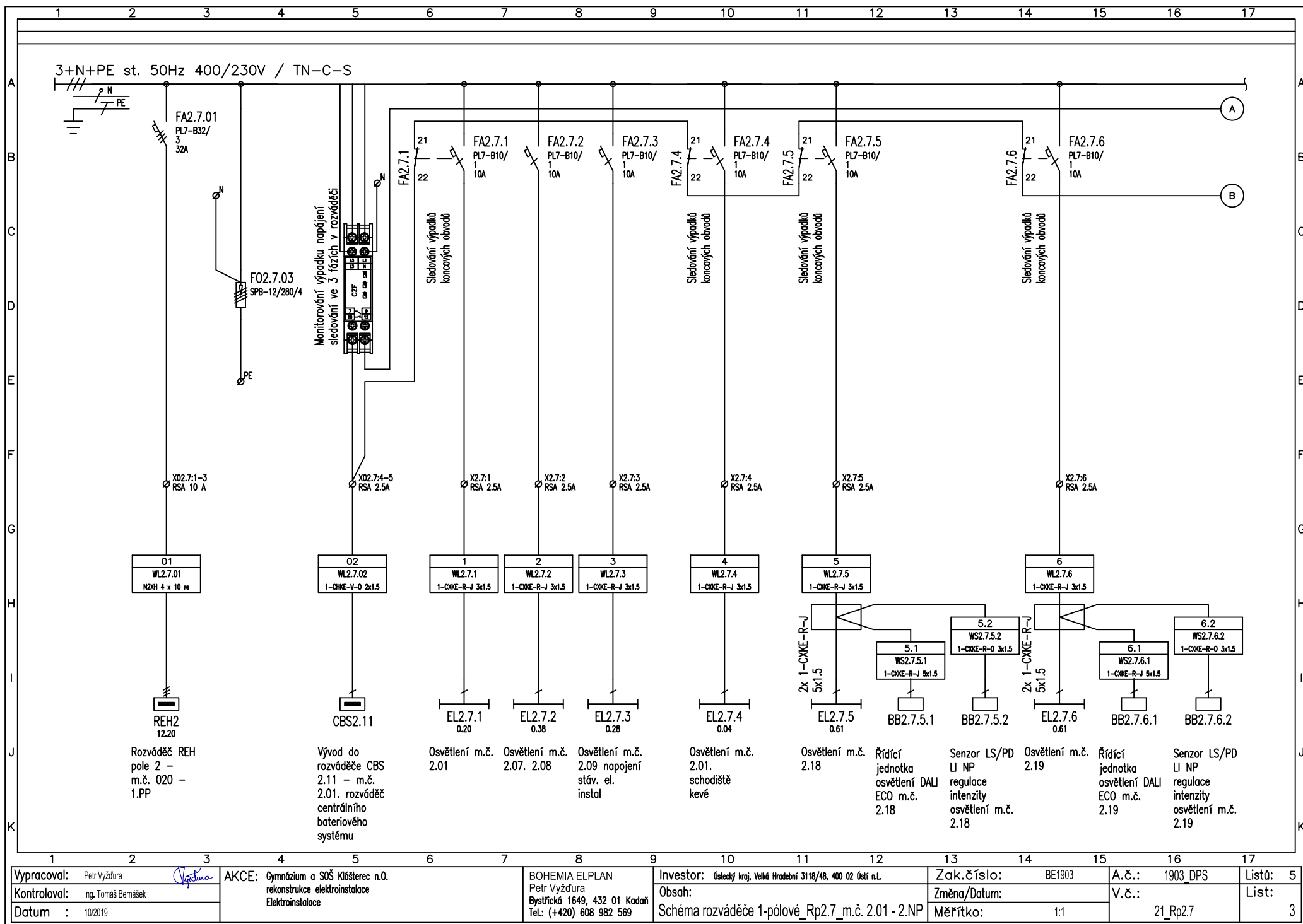
BEZPEČNOSTNÍ TABULKY :

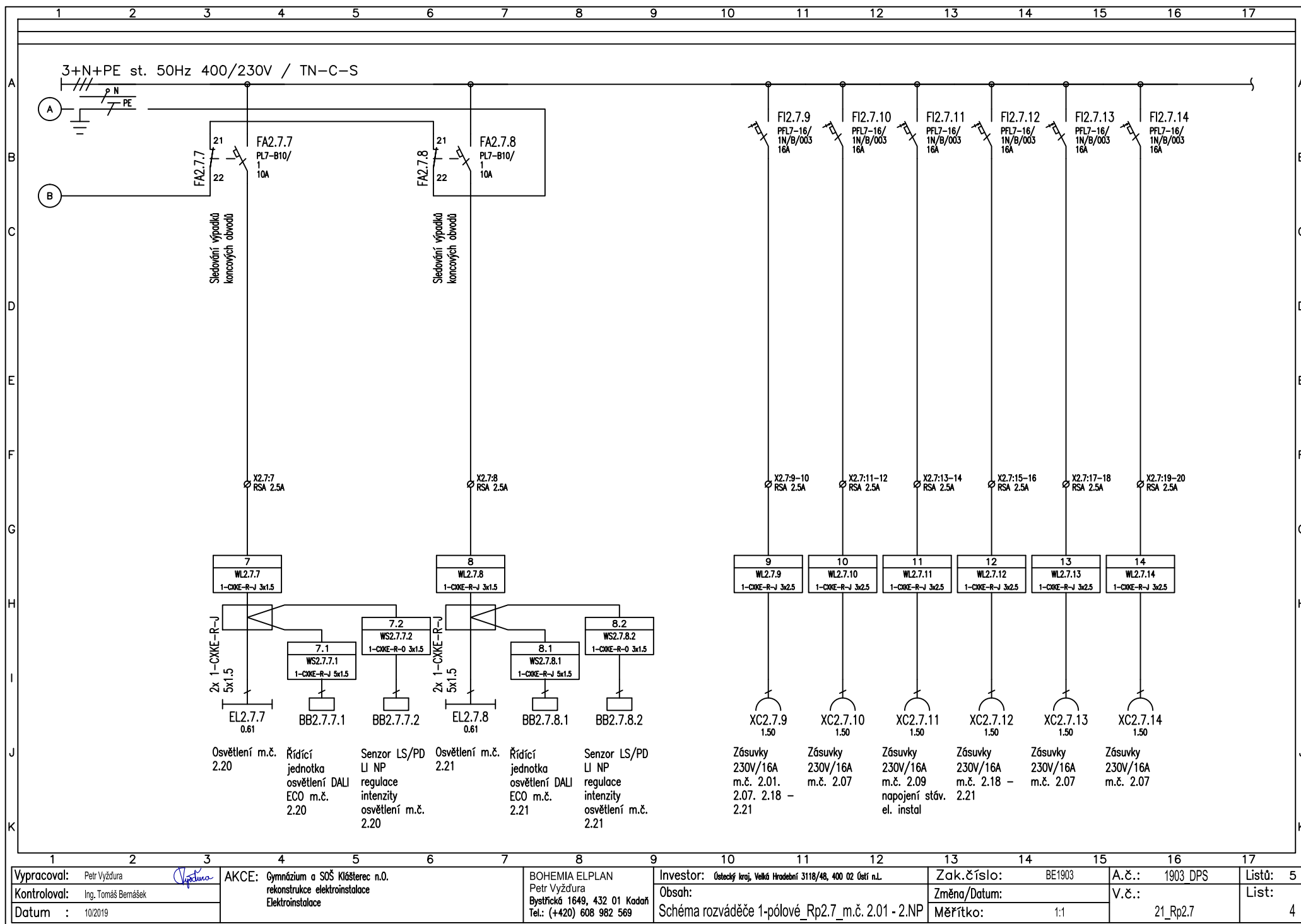
- 0102 – POZOR, NAPĚTÍ ŽIVOTU NEBEZPEČNÉ
- 4301 – NEHAS VODOU ANI PĚNOVÝMI PŘÍSTROJI
- 8601 – HLAVNÍ VYPÍNAČ – VYPNI V NEBEZPEČÍ

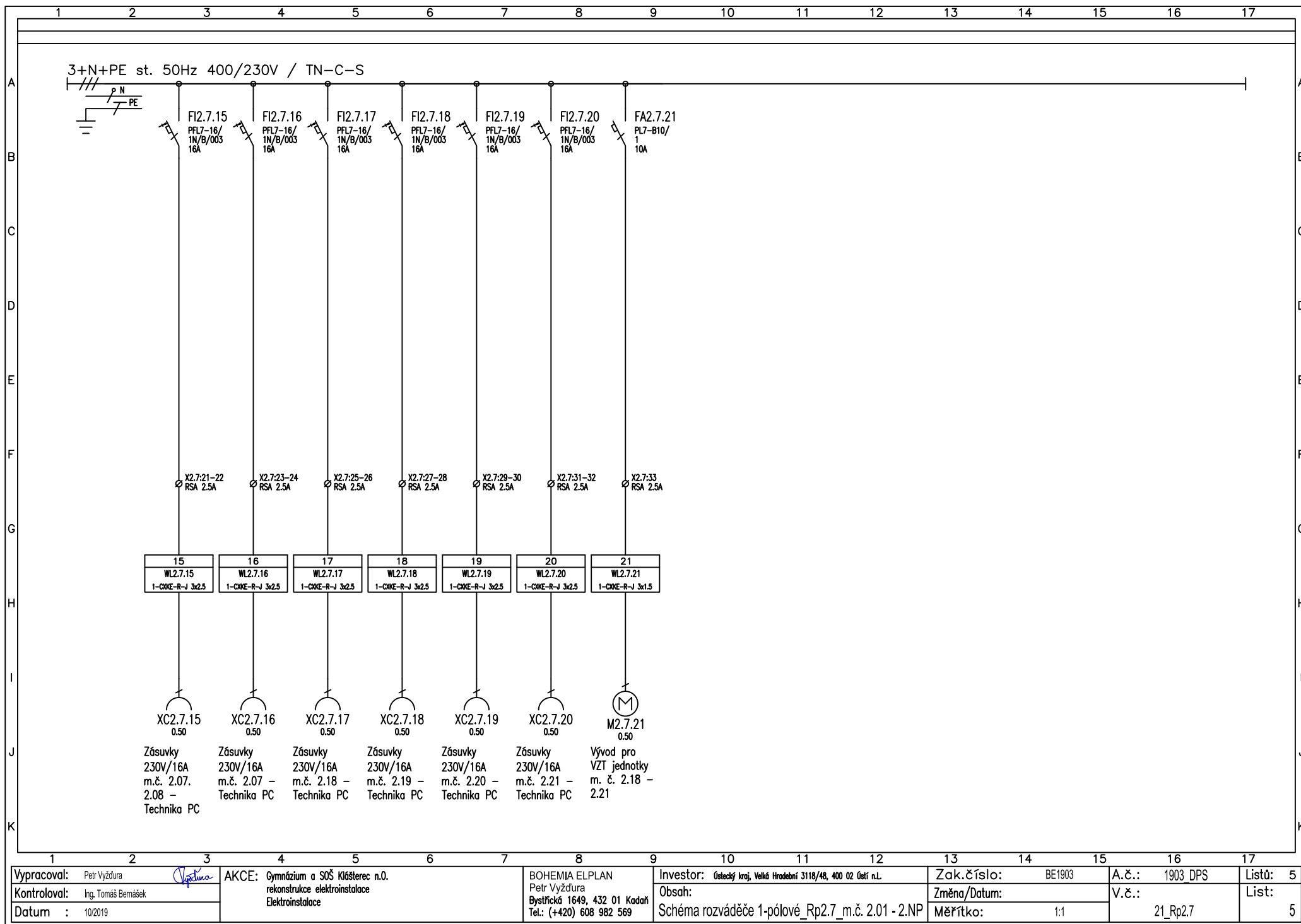


Rozváděč: xEnergy Basic (Profi Plus)
 Poloha: POD omítkou (2-dílný systém)
 Stupeň krytí: IP40
 Požární klasifikace: EI 30 DP1-S
 Dveře: Plechové plné s 1-bodovým otočným zámkem, jednokřídlé
 Vnější rozměry: 626 x 754 x 195 (Šířka x Výška x Hloubka)
 Vnitřní rozměry: 520 x 650 (Šířka x Výška)
 Výklenek: 610 x 740 x 184 (Šířka x Výška x Hloubka)
 Podstavec: Žádný
 Vnitřní členění: Jeden rám šířky 520mm.
 Konstrukce: Uchytení DIN lišt a montážních plechů na bočnice BPZ-MSW.
 Konstrukce: Max. počet řad DIN lišt (bez montáže elektroměrových van) 4 (modulů 96).

Vypracoval: Petr Vyžďura	AKCE: Gymnázium a SOŠ Klášterec n.O. rekonstrukce elektroinstalace	BOHEMIA ELPLAN Petr Vyžďura Bystřická 1649, 432 01 Kodaň Tel.: (+420) 608 982 569	Investor: Ústecký kraj, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí n.L.	Zak.číslo: BE1903	A.č.: 1903 DPS	Listů: 5
Kontroloval: Ing. Tomáš Bernášek			Obsah: Schéma rozváděče 1-pólové_Rp2.7_m.č. 2.01 - 2.NP	Změna/Datum:	V.č.: 21_Rp2.7	List: 2
Datum : 10/2019				Měřítko: 1:1		







Vypracoval: Petr Vyžďura

Kontroloval: Ing. Tomáš Bernášek

Datum : 10/2019

AKCE: Gymnázium a SOŠ Klášterec n.O.
rekonstrukce elektroinstalace
Elektroinstalace

BOHEMIA ELPLAN
Petr Vyžďura
Bystřická 1649, 432 01 Kadaň
Tel.: (+420) 608 982 569

Investor: Ústecký kraj, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí n.L.

Obsah:
Schéma rozváděče 1-pólové_Rp2.7_m.č. 2.01 - 2.NP

Zak.číslo: BE1903

Změna/Datum:

Měřítko: 1:1

A.č.: 1903 DPS

V.č.: 21_Rp2.7

Listů: 5

List: 5