
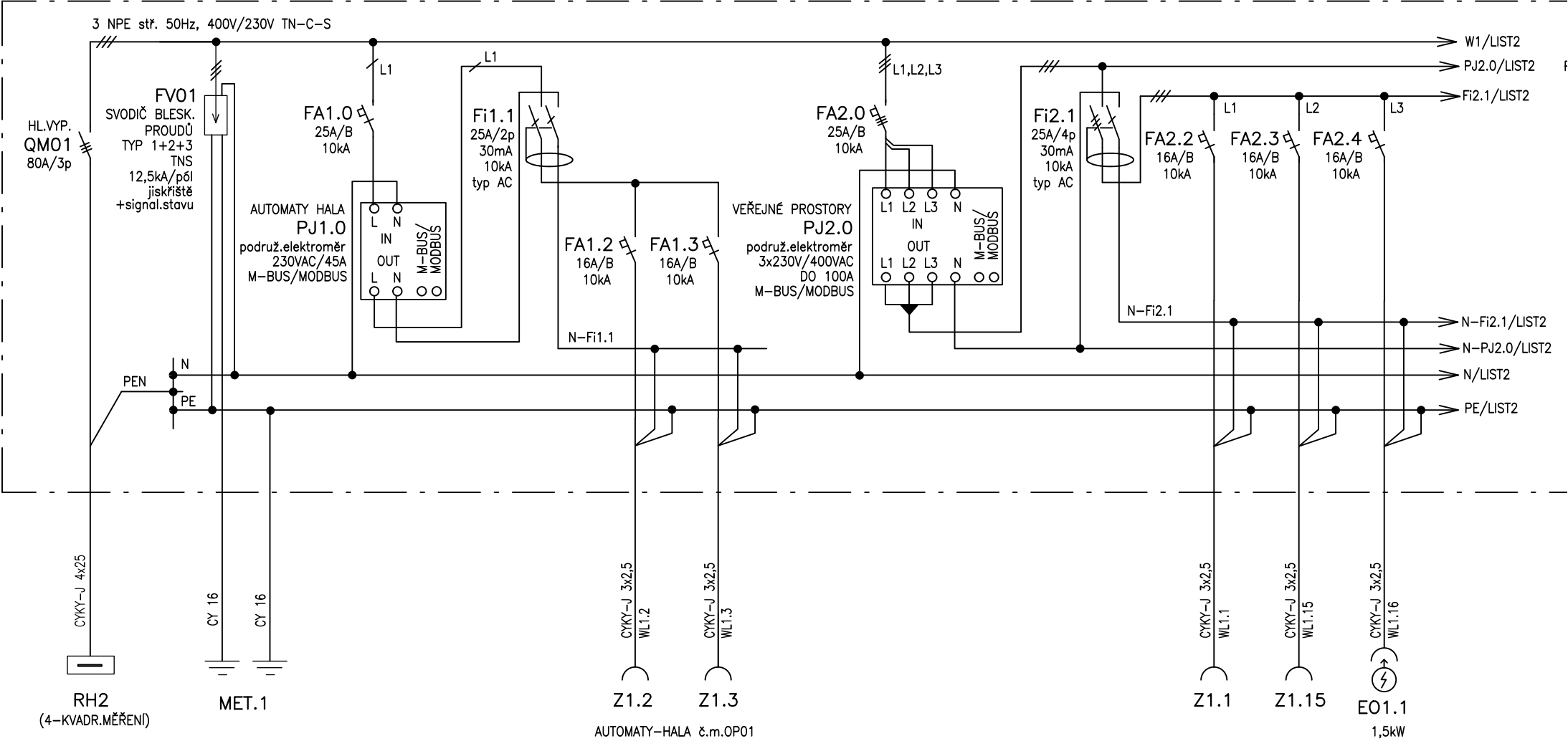


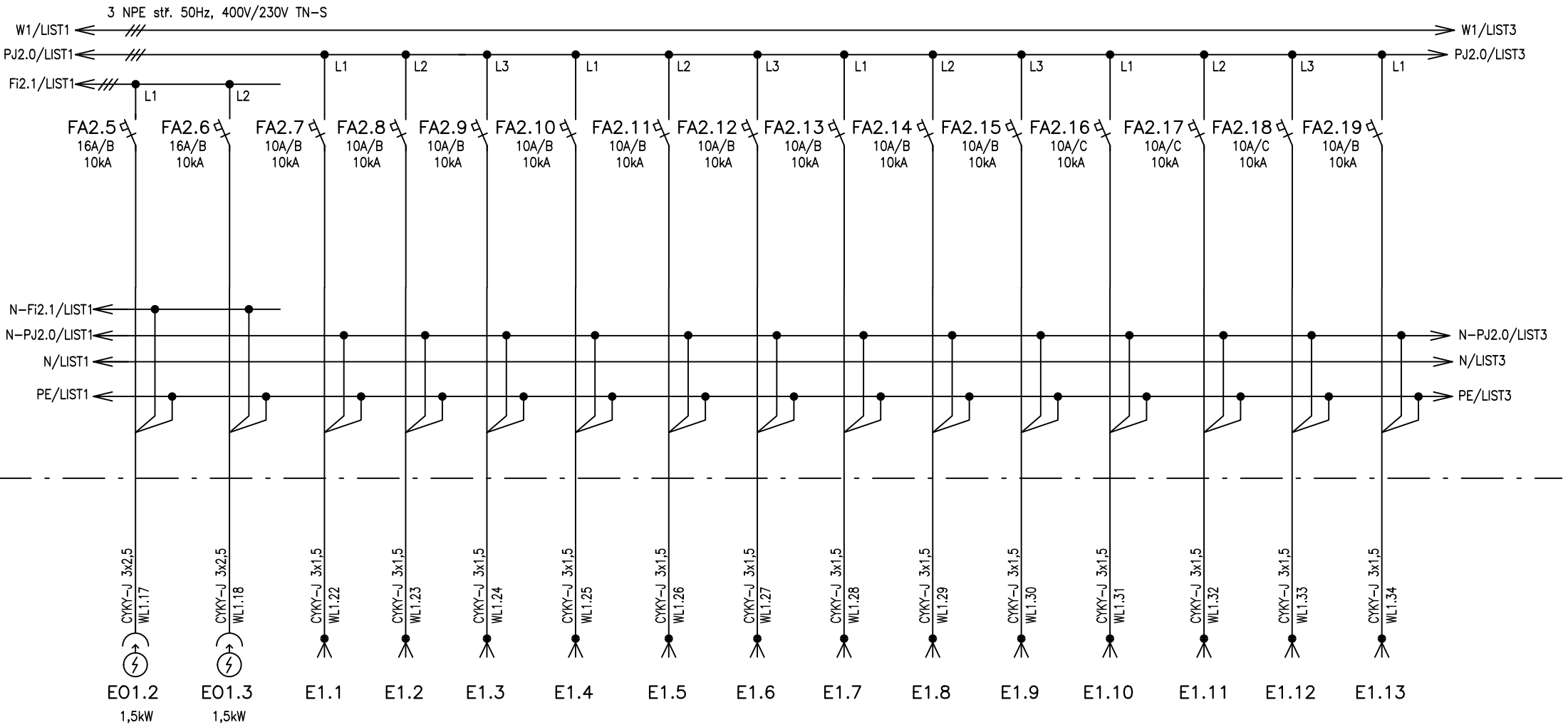


Jiná ověření:		Paré:	
Orientační schéma:		Razítko oprávněné osoby:	
		Podpis: Datum:	
Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
P02	23.04.2022	Dokumentace po zpracování připomínek	
P01	23.10.2021	Dokumentace k připomínkování	
Stavebník/Investor: Správa železnic, státní organizace Adresa: Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 Zástupce investora: Stavební správa západ Adresa: Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9			
 SPRÁVA ŽELEZNIC			
Zhotovitel díla:		Ing. arch. Břetislav Kubíček	
Adresa:		Raisova 2030/2, 360 01 Karlovy Vary	
Kontakt:		T: +420 603 854 595 E: kk3k@seznam.cz	
Zhotovitel objektu:		B. Pavel Pruský	
Adresa:		IČ : 05124166 Studentská 436/56A, 360 07 Karlovy Vary	
Kontakt:		T: +420 776 260 979 E: prp11@seznam.cz	
Hlavní projektant (HIP):		Ing. arch. Břetislav Kubíček	Specialista: Bc. Pavel Pruský
Název stavby/akce:	Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Aš		Označení investora: S611700144
			Označení zhotovitele: 2021051
Název části:	Pozemní stavební objekty a technické vybavení pozemních stavebních objektů		Označení části: D.2.2.1
Název objektu/dílní části:	Novostavba výpravní budovy		Označení objektu/komplexu: SO 00-71-01.04
Název přílohy:	Silnoproudá elektrotechnika		Číslo přílohy: 2. 405
Název dílní části přílohy:	Rozvaděč R1		
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko: -	Stupeň dokumentace:
Bc. Pavel Pruský	Bc. Pavel Pruský	Formáty: 10 x A4	PDPS
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:
Karlovarský	Aš [600521]	0221C1	23.04.2022
Označení investora:		Stupeň dokumentace:	Část:
S 6 1 1 7 0 0 1 4 4		- P D P S	- D 2 2 0 1
Objekt:		Podobjekt:	Příloha:
- S 0 0 0 7 1 0 1		- 0 4	- 2 - 4 0 5
Revize:			
- P 0 2			



Bc.PAVEL PRUSKÝ PROJEKTY ELEKTRO IČ : 05124166 STUDENTSKÁ 436/56A, KARLOVY VARY 36007 MOBIL : 776 260 979, E-MAIL : prp11@seznam.cz	Odpověd.projektant :	Bc.PAVEL PRUSKÝ	Název akce :	Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Aš	Číslo objektu :	SO 00-71-01.04	Číslo části :		2.405
	Vypracoval :	Bc.PAVEL PRUSKÝ							
	Datum :	23.04.2022	Název objektu :	Novostavba výpravní budovy	Název přílohy :	ROZVADĚČ R1	Strana : 1	Suma : 10	
	Zak.č. :	2021051							

R1



Bc.PAVEL PRUSKÝ PROJEKTY ELEKTRO IČ : 05124166 STUDENTSKÁ 436/56A, KARLOVY VARY 36007 MOBIL : 776 260 979, E-MAIL : prp11@seznam.cz	Odpověd.projektant :	Bc.PAVEL PRUSKÝ	Název akce :	Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Aš	Číslo objektu :	SO 00-71-01.04		Číslo části :		2.405	
	Vypracoval :	Bc.PAVEL PRUSKÝ									
	Datum :	23.04.2022	Název objektu :	Novostavba výpravní budovy	Název přílohy :	ROZVADĚČ R1		Strana :	2	Suma :	10
	Zak.č. :	2021051									

Bc.PAVEL PRUSKÝ PROJEKTY ELEKTRO IČ : 05124166 STUDENTSKÁ 436/56A, KARLOVY VARY 36007 MOBIL : 776 260 979, E-MAIL : prp11@seznam.cz	Odpověď.projektant :	Bc.PAVEL PRUSKÝ	Název akce : Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Aš	Číslo objektu : SO 00-71-01.04	Číslo částí : 2.405	
	Vypracoval :	Bc.PAVEL PRUSKÝ				
	Datum :	23.04.2022	Název objektu : Novostavba výpravní budovy	Název přílohy : ROZVADĚČ R1	Strana : 3	Suma : 10
	Zak.č. :	2021051				

R1

3 NPE str. 50Hz, 400V/230V TN-S

W1/LIST4

W1/LIST6

PJ3.0/LIST6

FA3.0 25A/B 10kA

Fi3.1 25A/4p 30mA 10kA typ AC

FA3.2 16A/B 10kA

FA3.3 16A/B 10kA

FA3.4 16A/B 10kA

FA3.5 16A/B 10kA

FA3.6 16A/B 10kA

Fi3.7 25A/4p 30mA 10kA typ AC

FA3.8 16A/B 10kA

FA3.9 16A/B 10kA

FA3.10 16A/B 10kA

FA3.11 16A/B 10kA

FA3.12 16A/B 10kA

PROSTORY SŽ PJ3.0 podruž.elektroměr 3x230V/400VAC DO 100A M-BUS/MODBUS

L1 L2 L3 N IN OUT L1 L2 L3 N M-BUS/MODBUS

N-Fi3.1

N-Fi3.7

N/LIST4

PE/LIST4

N-PJ3.0/LIST6

N/LIST6

PE/LIST6

CYKY-J 3x2,5 WL1.4

Z1.4

CYKY-J 3x2,5 WL1.5

Z1.5

CYKY-J 3x2,5 WL1.6

Z1.6

CYKY-J 3x2,5 WL1.7

Z1.7

CYKY-J 3x2,5 WL1.8

Z1.8

CYKY-J 3x2,5 WL1.9

Z1.9

CYKY-J 3x2,5 WL1.10

Z1.10

CYKY-J 3x2,5 WL1.11

Z1.11

CYKY-J 3x2,5 WL1.12

Z1.12

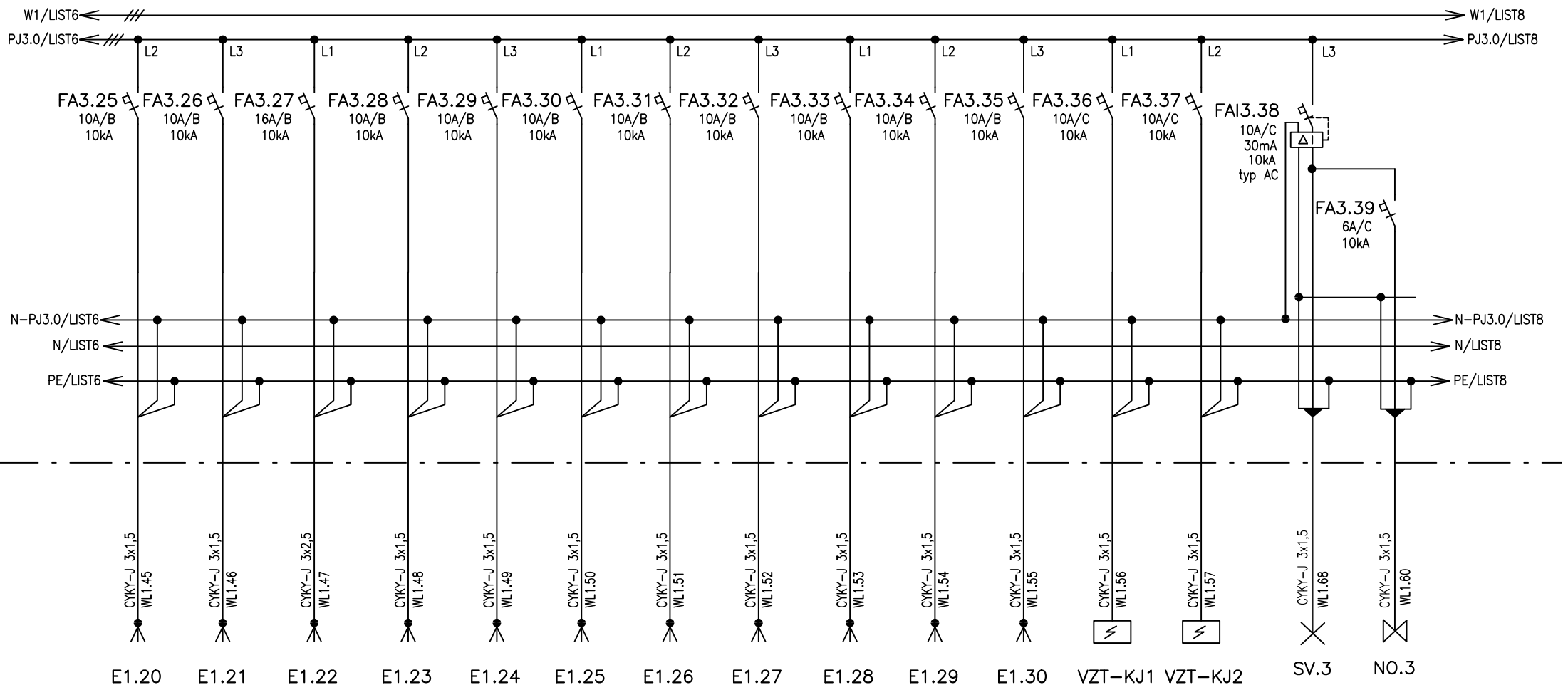
CYKY-J 3x2,5 WL1.13

Z1.13

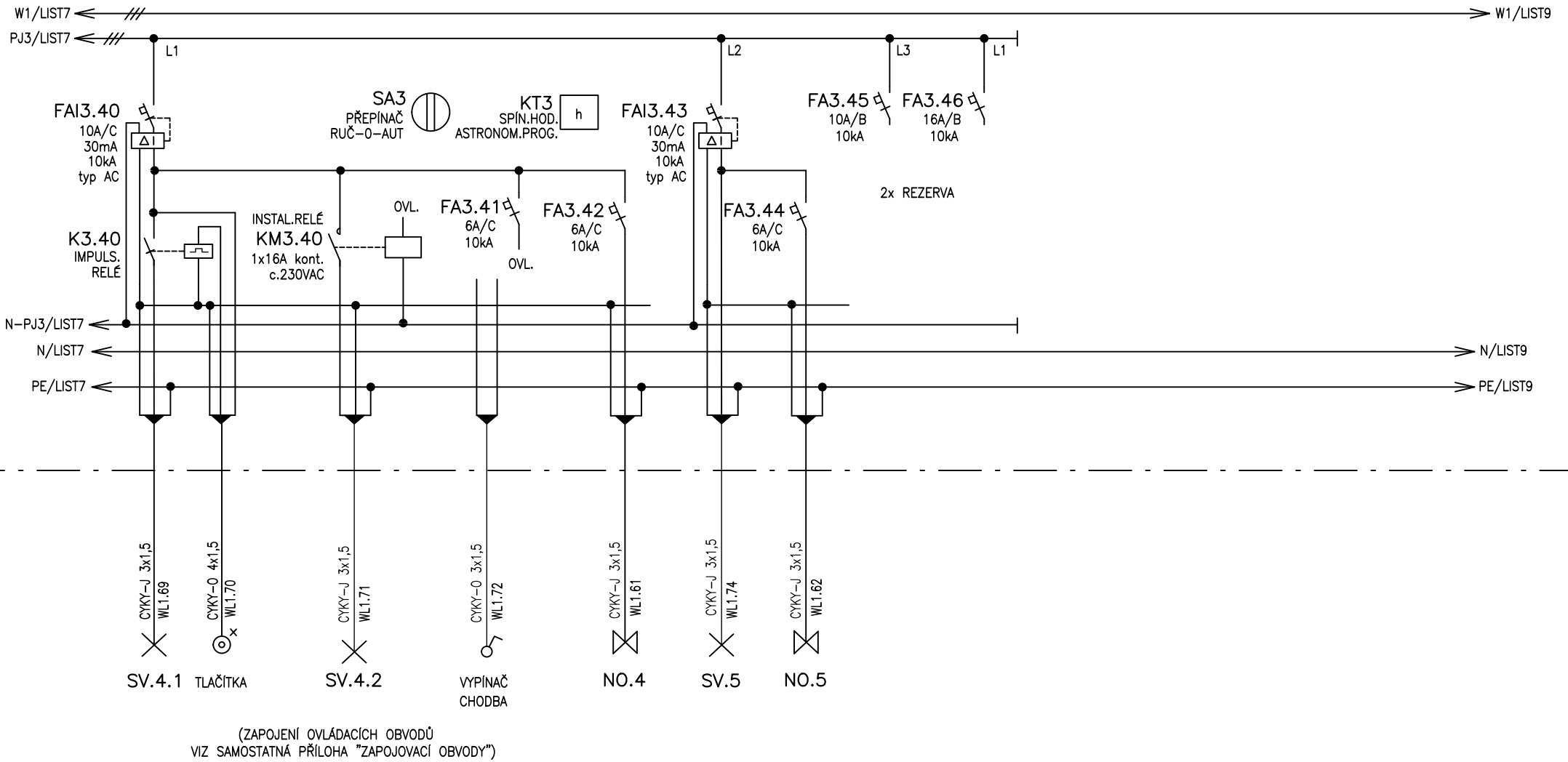
Bc.PAVEL PRUSKÝ PROJEKTY ELEKTRO IČ : 05124166 STUDENTSKÁ 436/56A, KARLOVY VARY 36007 MOBIL : 776 260 979, E-MAIL : prp11@seznam.cz	Odpověď.projektant :	Bc.PAVEL PRUSKÝ	Název akce :	Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Aš		Číslo objektu :	SO 00-71-01.04		Číslo části :		2.405			
	Vypracoval :	Bc.PAVEL PRUSKÝ	Název objektu :	Novostavba výpravní budovy		Název přílohy :	ROZVADĚČ R1		Strana :	5		Suma :	10	
	Datum :	23.04.2022												
	Zak.č. :	2021051												

Bc.PAVEL PRUSKÝ PROJEKTY ELEKTRO IČ : 05124166 STUDENTSKÁ 436/56A, KARLOVY VARY 36007 MOBIL : 776 260 979, E-MAIL : prp11@seznam.cz	Odpověd.projektant :	Bc.PAVEL PRUSKÝ	Název akce : Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Aš	Číslo objektu : SO 00-71-01.04	Číslo části : 2.405	
	Vypracoval :	Bc.PAVEL PRUSKÝ				
	Datum :	23.04.2022	Název objektu : Novostavba výpravní budovy	Název přílohy : ROZVADĚČ R1	Strana : 5	Suma : 10
	Zak.č. :	2021051				

[illegible]

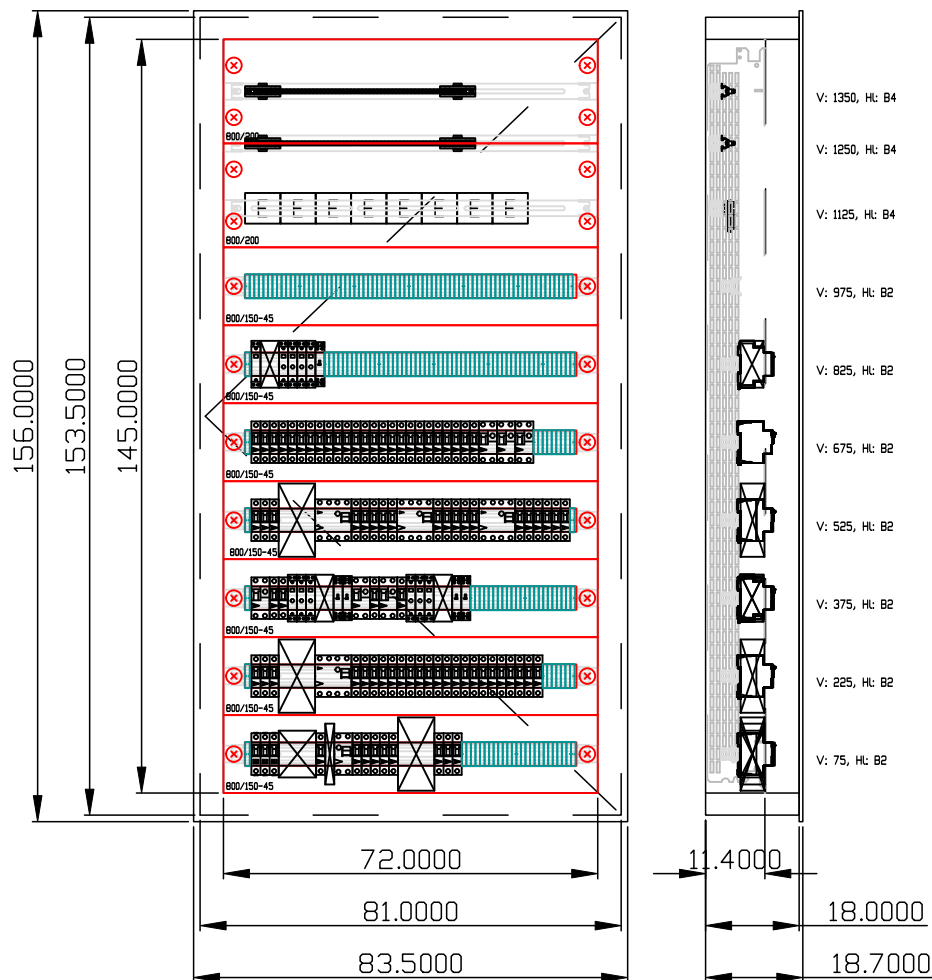


Bc.PAVEL PRUSKÝ PROJEKTY ELEKTRO IČ : 05124166 STUDENTSKÁ 436/56A, KARLOVY VARY 36007 MOBIL : 776 260 979, E-MAIL : prp11@seznam.cz	Odpověd.projektant :	Bc.PAVEL PRUSKÝ	Název akce :	Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Aš	Číslo objektu :	SO 00-71-01.04		Číslo části :		2.405	
	Vypracoval :	Bc.PAVEL PRUSKÝ									
	Datum :	23.04.2022	Název objektu :	Novostavba výpravní budovy	Název přílohy :	ROZVADĚČ R1		Strana :	7	Suma :	10
	Zak.č. :	2021051									



Bc.PAVEL PRUSKÝ PROJEKTY ELEKTRO IČ : 05124166 STUDENTSKÁ 436/56A, KARLOVY VARY 36007 MOBIL : 776 260 979, E-MAIL : prp11@seznam.cz	Odpověd.projektant :	Bc.PAVEL PRUSKÝ	Název akce :	Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Aš		Číslo objektu :	SO 00-71-01.04		Číslo části :		2.405	
	Vypracoval :	Bc.PAVEL PRUSKÝ										
	Datum :	23.04.2022	Název objektu :	Novostavba výpravní budovy		Název přílohy :	ROZVADĚČ R1		Strana :	8	Suma :	10
	Zak.č. :	2021051										

Bc.PAVEL PRUSKÝ PROJEKTY ELEKTRO IČ : 05124166 STUDENTSKÁ 436/56A, KARLOVY VARY 36007 MOBIL : 776 260 979, E-MAIL : prp11@seznam.cz	Odpověď.projektant :	Bc.PAVEL PRUSKÝ	Název akce : Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Aš	Číslo objektu : SO 00-71-01.04	Číslo části : 2.405	
	Vypracoval :	Bc.PAVEL PRUSKÝ				
	Datum :	23.04.2022	Název objektu : Novostavba výpravní budovy	Název přílohy : ROZVADĚČ R1	Strana : 9	Suma : 10
	Zak.č. :	2021051				



ROZVADĚČ EL.INSTALACE VÝPRAVNÍ BUDOVA (SŽ)

Rozváděč: Oceloplechová rozvadnice
 Poloha: POD omítkou (3-dílný systém)
 Stupeň krytí: IP30
 Požární klasifikace: Žádná
 Dveře: Plechové plné s 1-bodovým otočným zámek, jednokřídlé
 Vnější rozměry: 835 x 1560 x 187 (Šířka x Výška x Hloubka)
 Vnitřní rozměry: 720 x 1450 (Šířka x Výška)
 Výklenek: 810 x 1535 x 180 (Šířka x Výška x Hloubka)
 Podstavec: Žádný
 Vnitřní členění: Jeden rám šířky 720mm.
 Konstrukce: Uchycení DIN lišt a montážních plechů na bočnice.
 Konstrukce: Max. počet řad DIN lišt (bez montáže elektroměrových van) 9 (modulů 315).

Spodní parapet: 700mm
 Umístění: Chodba OP17

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA : 3 PEN stř.50Hz, 400V/TN-C – přívod
 3 NPE stř.50Hz, 400V/TN-S
 1 NPE stř.50Hz, 230V/TN-S

OCHRANNÁ OPATŘENÍ DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3 :
 STUPEŇ OCHRANY – ZÁKLADNÍ : AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE
 – DOPLŇENÁ : PROUDOVÝ CHRÁNIČ
 : DOPLŇUJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ

Bc.PAVEL PRUSKÝ PROJEKTY ELEKTRO IČ : 05124166 STUDENTSKÁ 436/56A, KARLOVY VARY 36007 MOBIL : 776 260 979, E-MAIL : prp11@seznam.cz	Odpověd.projektant :	Bc.PAVEL PRUSKÝ	Název akce :	Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Aš	Číslo objektu :	SO 00-71-01.04	Číslo části :	2.405
	Vypracoval :	Bc.PAVEL PRUSKÝ	Název objektu :	Novostavba výpravní budovy	Název přílohy :	ROZVADĚČ R1	Strana :	10
	Datum :	23.04.2022					Suma :	10
	Zak.č. :	2021051						