

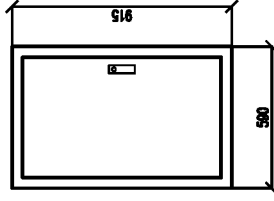


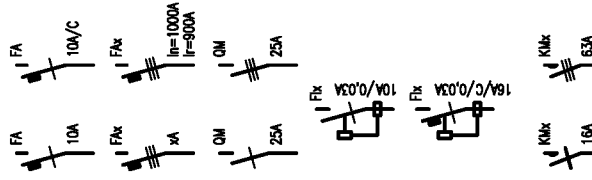
OBJEDNATEL:		Plzeňské městské dopravní podniky, a.s. Denisovo nábřeží 920/12 301 00 Plzeň - Východní Předměstí	
Plzeňské městské dopravní podniky			
společnost "MP + MMD - Vozovna Slovany", společník 1:  METROPROJEKT Praha a.s. nám. I. P. Pavlova 2/1786 120 00 Praha 2 tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz		společník 2: M MOTT MACDONALD	
		Mott MacDonald CZ, spol. s r.o. Národní 984/15 110 00 Praha 1 tel.: +420 221 412 800 www.mottmac.com	
		Souprava číslo:	
HIP: Ing. Jan Kočí tel.: 296 154 401 Stupeň: DPS		Podpis: <i>Kočí</i> Název a účel díla: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY Plzeň, Slovanská alej 35	
Zpracovatelský útvar: tel.: +420 296 154 158 S 71		Název částí díla: E. Stavební část - stavební soubory SOD I Objekty vrchní stavby (VST) E.2 TZB SO VST 05 Budova vrátnice	
Vedoucí útvaru: Ing. Jan Kahuda		Podpis: <i>Kahuda</i> E. E.2	
Odpovědný projektant: Ing. Radek Procházka		Název přílohy: SO VST 10-04 Silnoproudé rozvody SO VST 10-05 Osvětlení PODRUŽNÝ ROZVADĚČ Rvr	
Vyracoval: David Janura		Podpis: <i>Janura</i> Změna: -	
Skart. znak: V20/2039 Datum: 11/2019		Číslo příl.: 101	
Počet formátů: 4x A4 Měřítka: -		IČD: 19 7246 006 05 07 04-05	

Toto schéma zobrazuje návrh řešení: detailně bude řešeno výrobně-technickou dokumentací, již (v souladu s platnou legislativou) zajišťuje výrobce rozvaděče!

Rozvaděč Rvr čelní pohled



LEGENDA:



Jistič jednofázový
10A – s charakteristikou typu B
10A/C – s charakteristikou typu C

Jistič trojfázový
In – jmenovitý proud
Ir – redukovaný proud

Vypínač (jednofázový/trojfázový)

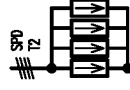
**Proudový chránič 10A s rozdílovým
vybavovacím proudem 30mA**

**Proudový chránič 16A s vestavěnou
nadproudovou ochranou (char. C)
a rozdílovým vybavovacím proudem 30mA**

Stykač (silový kontakt) jednofázový/trojfázový

Práchoška (dimenze dle kabelu)

TI



Přepětová ochrana 2.stupně



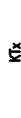
Svorkovnice ovládacích obvodů



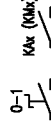
Impulsní / časové relé (obecně)



Cívka stykače / relé



**Časové relé se zpožděným (nastavitelným)
přítahem a odpadem**



Kontakt přepínače / relé (stykače)

PROVEDENÍ: SCHRACK M2000, typ 2A-18
nástěnný, 126 modulů DIN

KRYTÍ: rám a dveře z ocelového plechu
IP54/20

ROZMĚRY (š/v/h): 590x915x250

POŽÁR.ODOLNOST: -

ZKRAT.ODOLNOST: 10kA

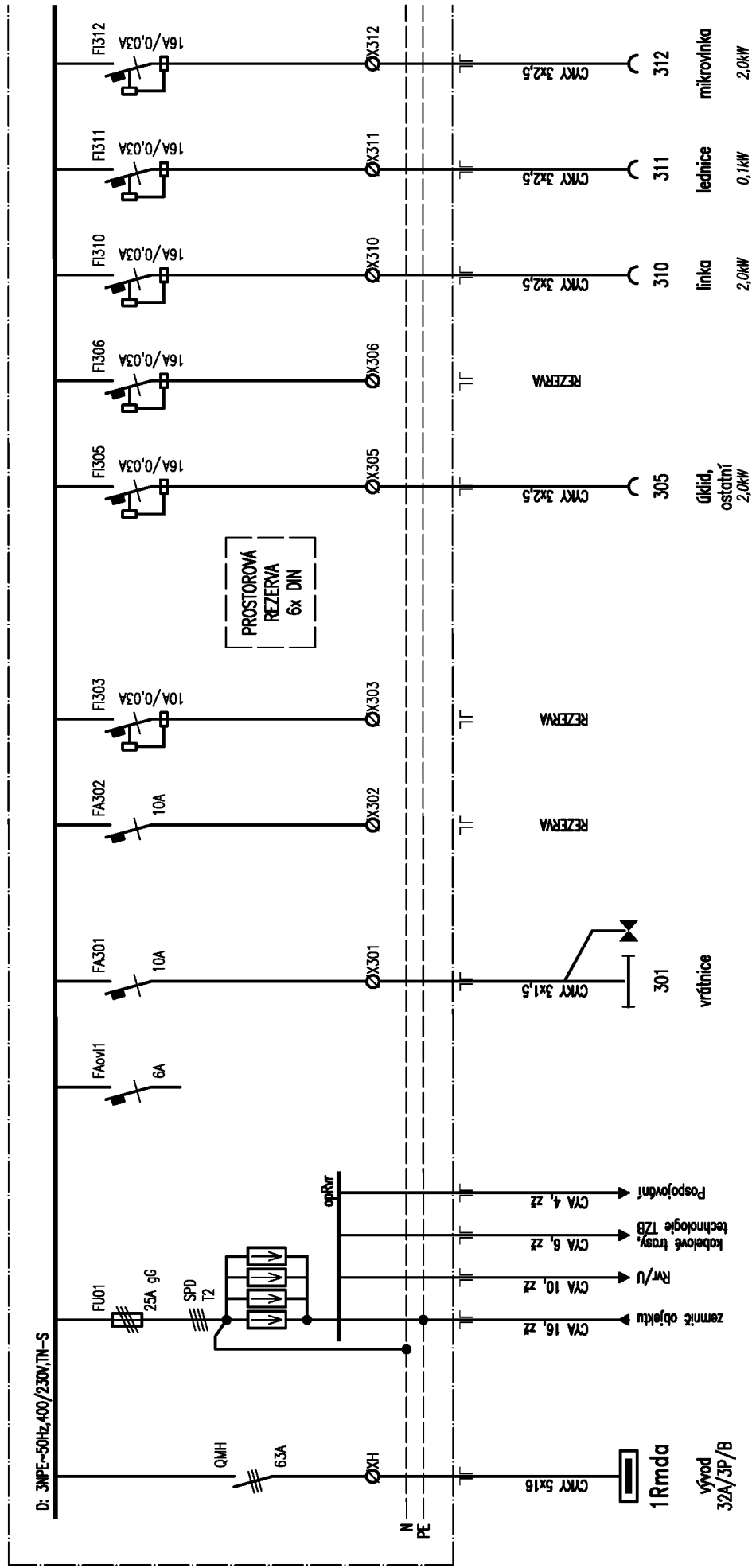
POZNÁMKY:

Vývody z příslušných svorkovnic (jednotlivé vodiče) budou označeny návlačkami s nesmazatelným popisem: každý kabel bude označen příslušným štítkem, který bude obsahovat označení rozváděče, typ a dimenzi kabelu a určení napojeného zařízení. Před realizací prováděcí firma ověří, zda skutečně dodávaná zařízení včetně všech el. parametrů odpovídají této projektové dokumentaci a v případě nutnosti upraví zapojení !!

← pokračování

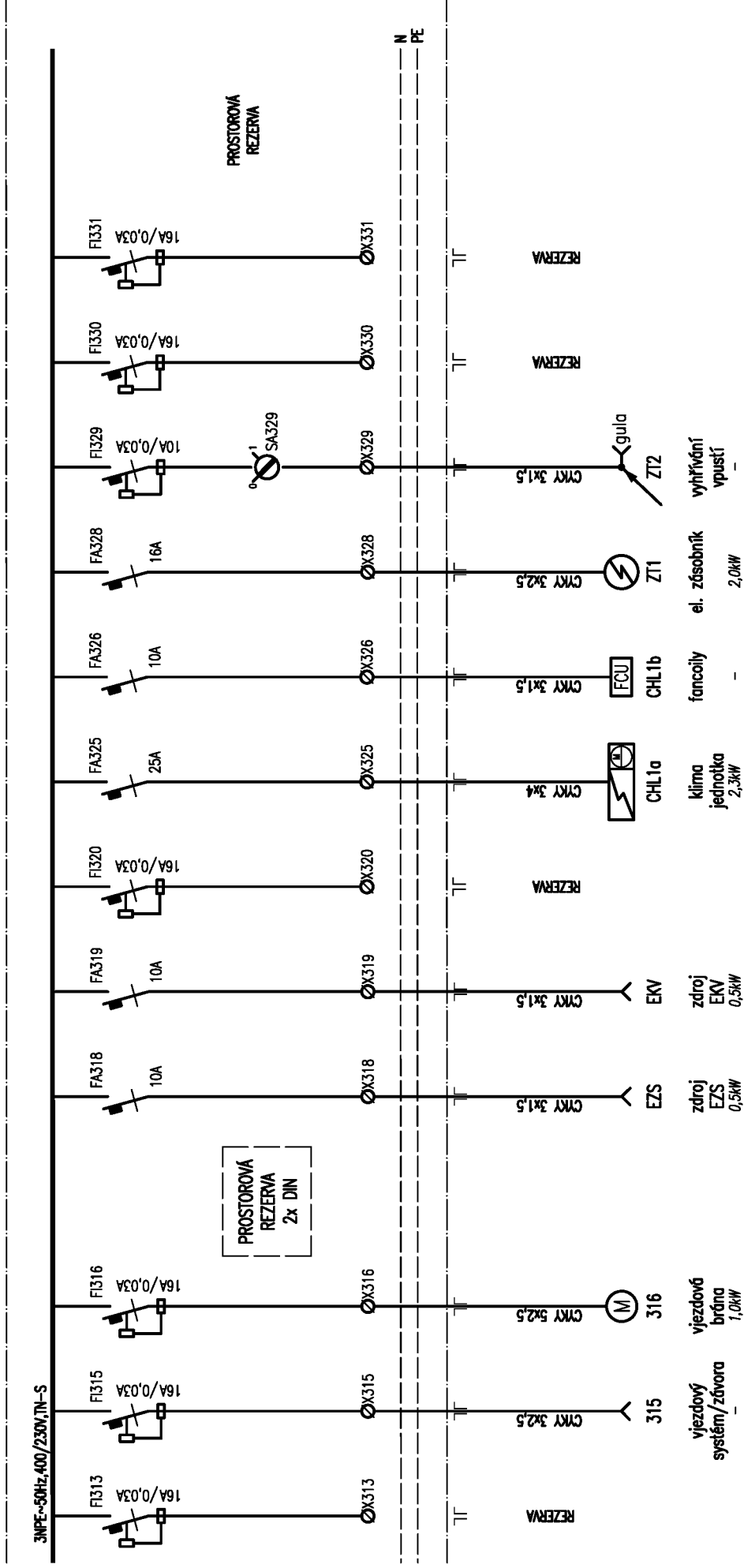
pokračování →

Toto schéma zobrazuje návrh řešení: detailně bude řešeno výrobně-technickou dokumentací, již (v souladu s platnou legislativou) zajišťuje výrobce rozvaděče!



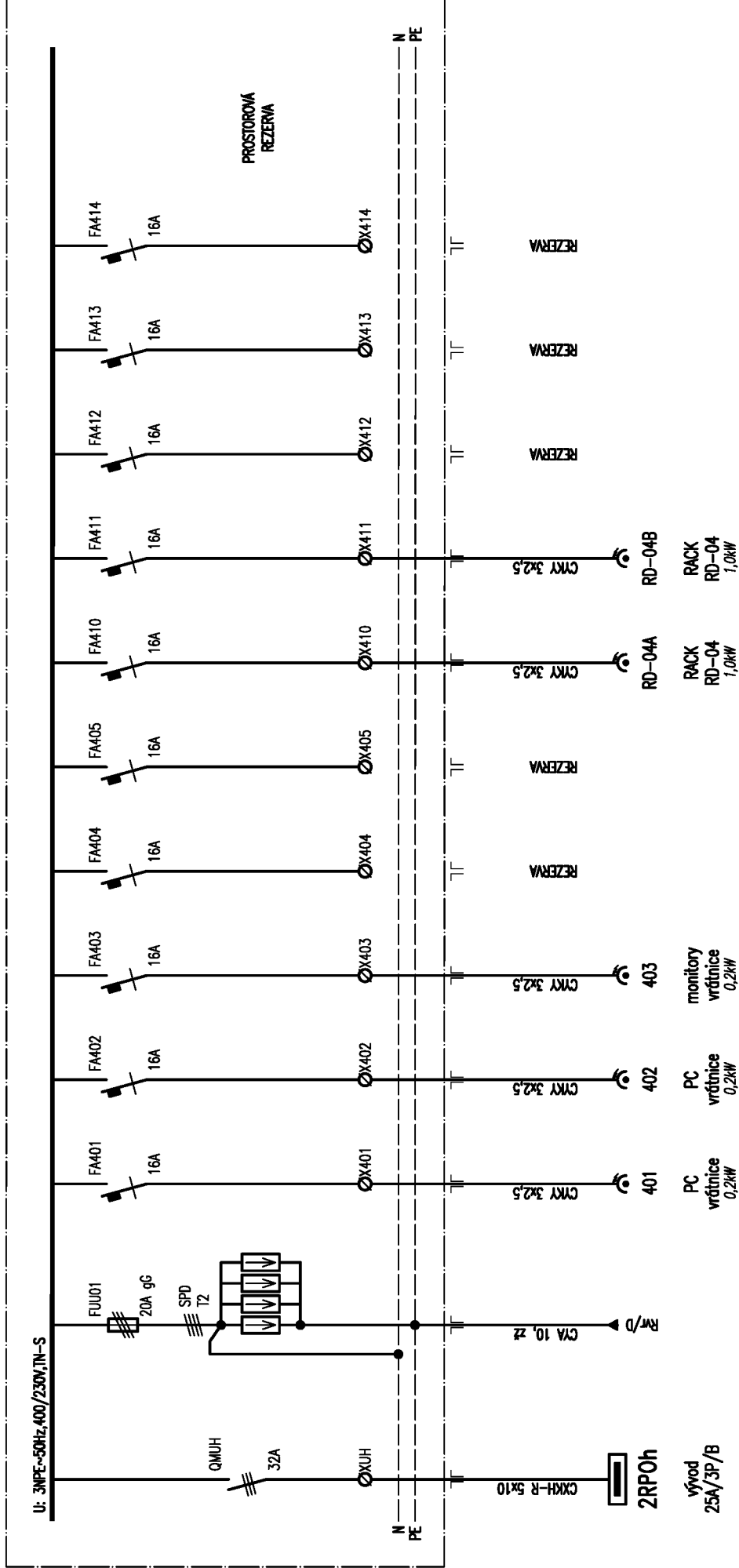
← pokračování

Toto schéma zobrazuje návrh řešení: detailně bude řešeno výrobně-technickou dokumentací, již (v souladu s platnou legislativou) zajišťuje výrobce rozvaděče!



← pokračování

Toto schéma zobrazuje návrh řešení: detailně bude řešeno výrobně-technickou dokumentací, již (v souladu s platnou legislativou) zajišťuje výrobce rozvaděče!



AKCE: Rekonstrukce vozovny Slovany, Plzeň S0 VST 05 Budova vrátnice	SCHÉMA: Podružný rozvaděč Rvr/U	LIST: 4/4	DATUM: 29. listopadu 2019
			VYPRACOVAL: Radek Procházka