


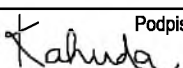

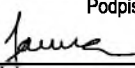
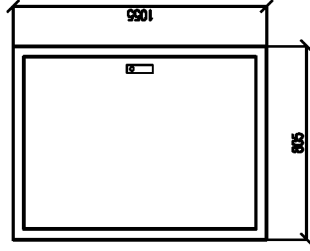


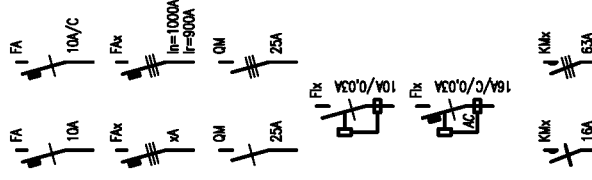
OBJEDNATEL:		Plzeňské městské dopravní podniky 		Plzeňské městské dopravní podniky, a.s. Denisovo nábřeží 920/12 301 00 Plzeň - Východní Předměstí		
společnost "MP + MMD - Vozovna Slovany", společník 1:  METROPROJEKT Praha a.s. nám. I. P. Pavlova 2/1786 120 00 Praha 2 tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz		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:  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 III Provozně-administrativní budova (PAB) E.2 TZB		E. E.2		
Vedoucí útvaru: Ing. Jan Kahuda		Podpis:  Název přílohy: SO PAB 10-04 Silnoproudé rozvody SO PAB 10-05 Osvětlení PODRUŽNÝ ROZVADĚČ 1RAeg		Změna: -		
Odpovědný projektant: Ing. Radek Procházka		Podpis:  Vyracoval: David Janura		Podpis:  Skart. znak: V20/2039 Datum: 11/2019		Číslo příl.: 122
Počet formátů: 5x A4		Měřítka: -		IČD: 19 7246 006 07 04 04-05		

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

Rozvaděč 1RAeg 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)

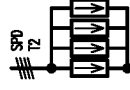
**Proudový chránič 10A s rozdílovým
vybavovacím proudem 30mA**

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

Stykač (silový kontakt) jednofázový/trojfázový

Práchoška (dimenze dle kabelu)

TI



Přepětová ochrana 2.stupně



Svorkovnice ovládacích obvodů

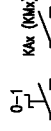


Impulsní / časové relé (obecně)



Cívka stykače / relé

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



Kontakt přepínače / relé (stykače)

PROVEDENÍ: SCHRACK M2000, typ 3A-21
nástěnný, 231 modulů DIN

KRYTÍ: rám a dveře z ocelového plechu
IP54/20

ROZMĚRY (š/v/h): 805x1055x250

POŽÁR.ODOLNOST: -

ZKRAIT.ODOLNOST: 10kA

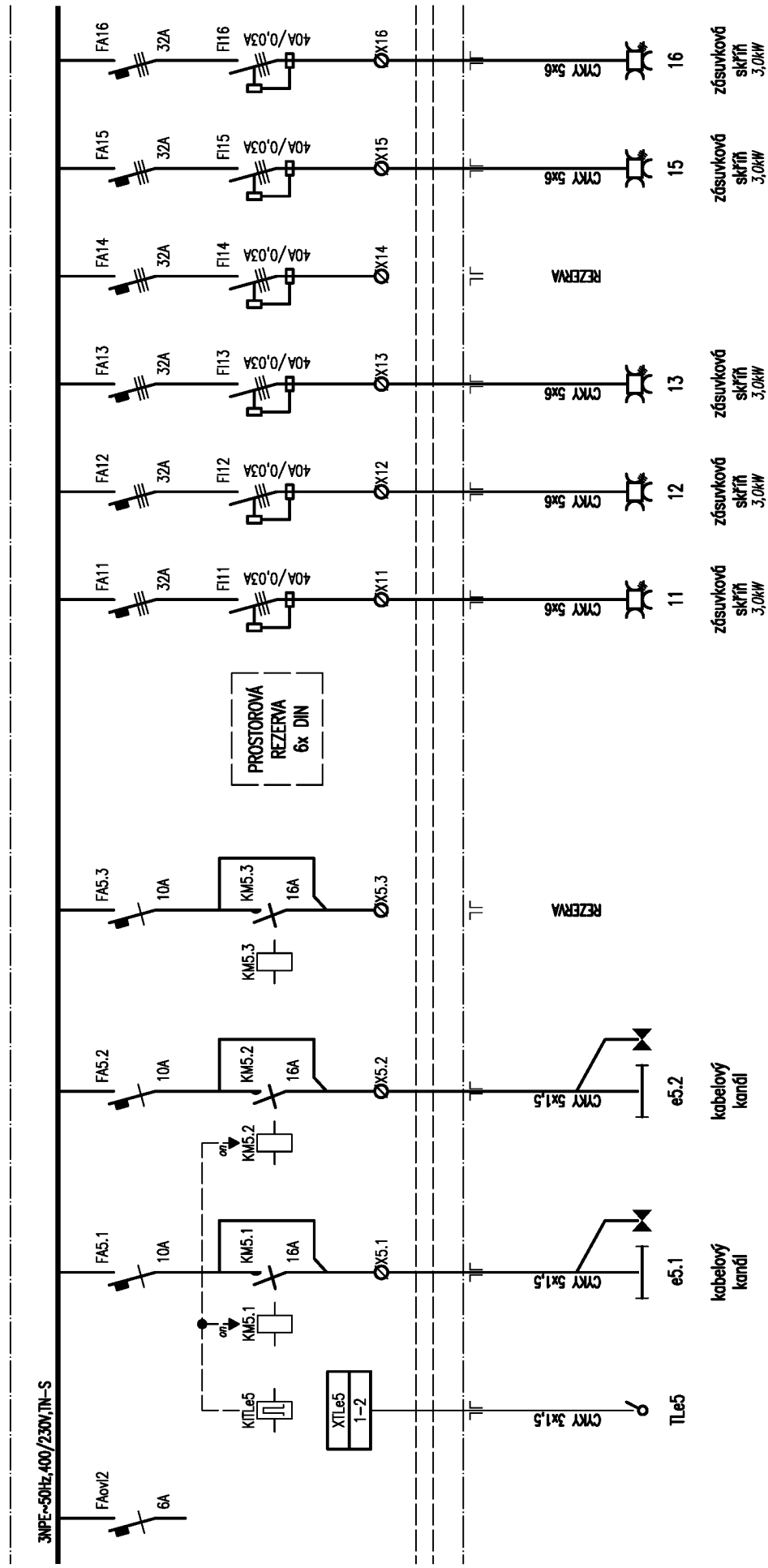
POZNÁMKY:

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!

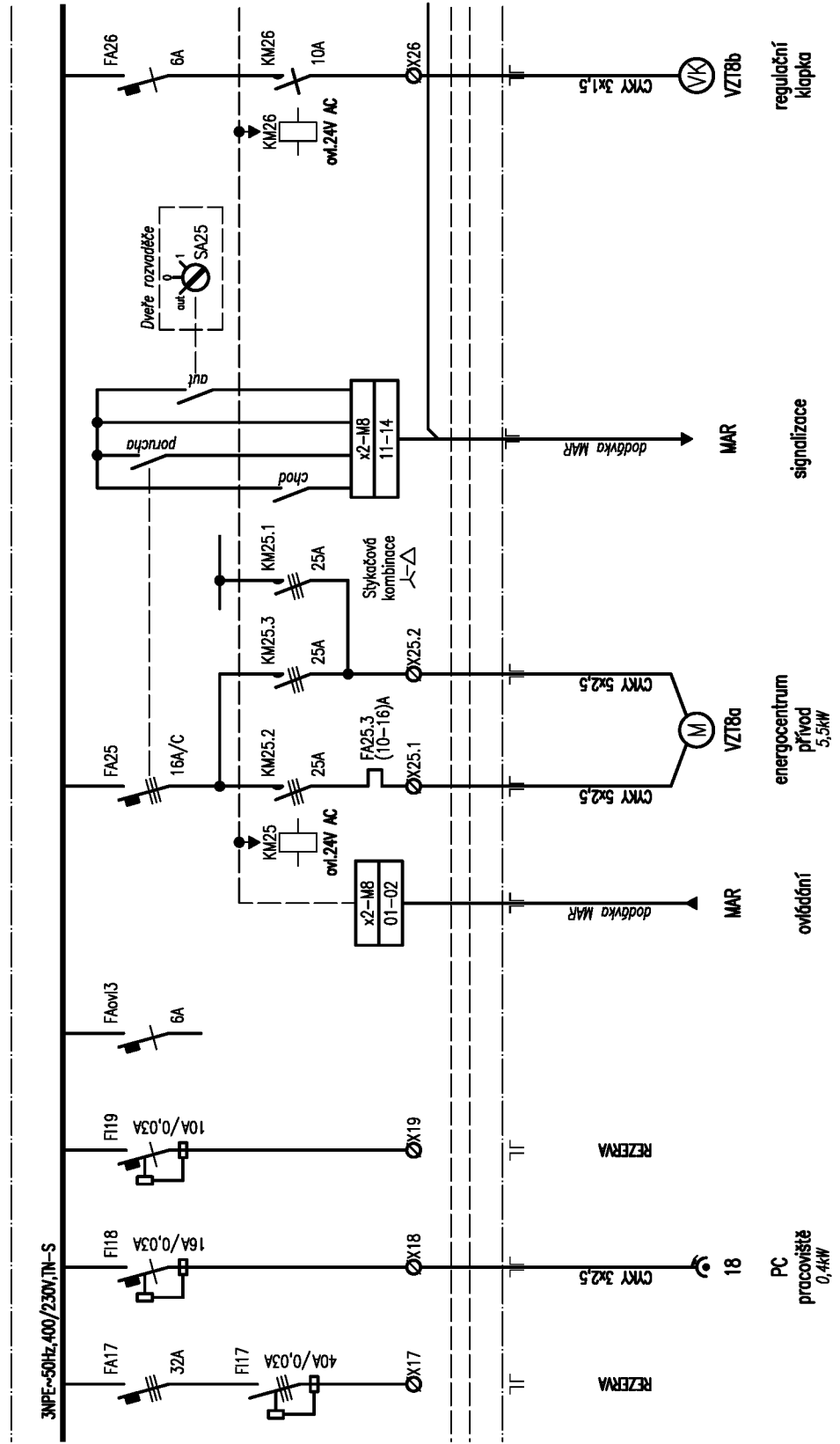


AKCE: Rekonstrukce vozovny Slovany, Pízeň SO PAB 03 Provozně-administrativní budova	SCHÉMA: Podružný rozvaděč 1RAeg (měnična)	LIST: 3/5	DATUM: 29. listopadu 2019 VYPRACOVAL: Radek Procházka
----------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------	-----------	----------------------------------------------------------

← pokračování

pokračování →

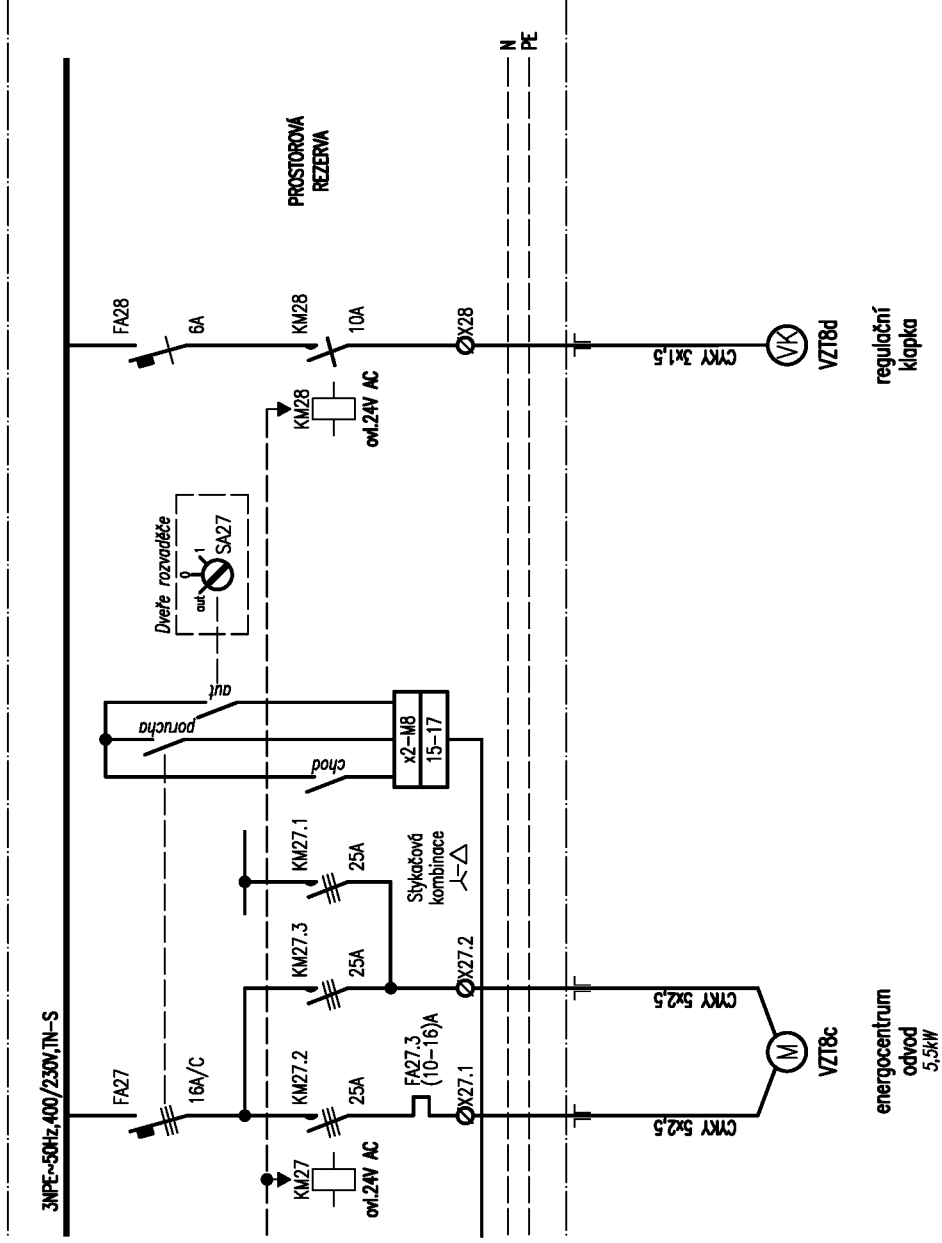
Toto schéma zobrazuje návrh řešení: detailně bude řešeno výrobně-technickou dokumentací, již (v souladu s platnou legislativou) zajišťuje výrobce rozvaděče!



AKCE: Rekonstrukce vozovny Slovany, Plzeň SO PAB 03 Provozně-administrativní budova	SCHEMA: Podružný rozvaděč 1RAeg (měřárna)	LIST: 4/5	DATUM: 29. listopadu 2019 VYPRACOVAL: Radek Procházka
----------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------	-----------	----------------------------------------------------------

← 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
 SO PAB 03 Provozně-administrativní budova

SCHEMA: Podružný rozvaděč 1RAeg (měnícína)

LIST: 5/5

DATUM: 29. listopadu 2019
 VYPRACOVAL: Radek Procházka