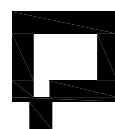


Zpracovatel části: Ing. Vladimír Novotný



pro-ject

PROJECT ISA spol. s r.o.

IČO:284 65 881

MARKUPOVA 2854/2a, 193 00, PRAHA 9

tel.: 222 365 391

e-mail: skvara@pro-ject.cz

Zodp. projektant: Ing. M.Kratochvíl Vypracoval: Ing. V. Novotný

Objednatel: Obec Vinařice
V. ulice čp. 250
273 07 Vinařice

HIP: Ing. Karel Kříž

Formát: 8xA4

Místo: Vinařice u Kladna k.ú. 782271

Datum: 05/2013

Stavba:

Odkanalizování obce Vinařice

Měřítko: -

Stupeň: DPS

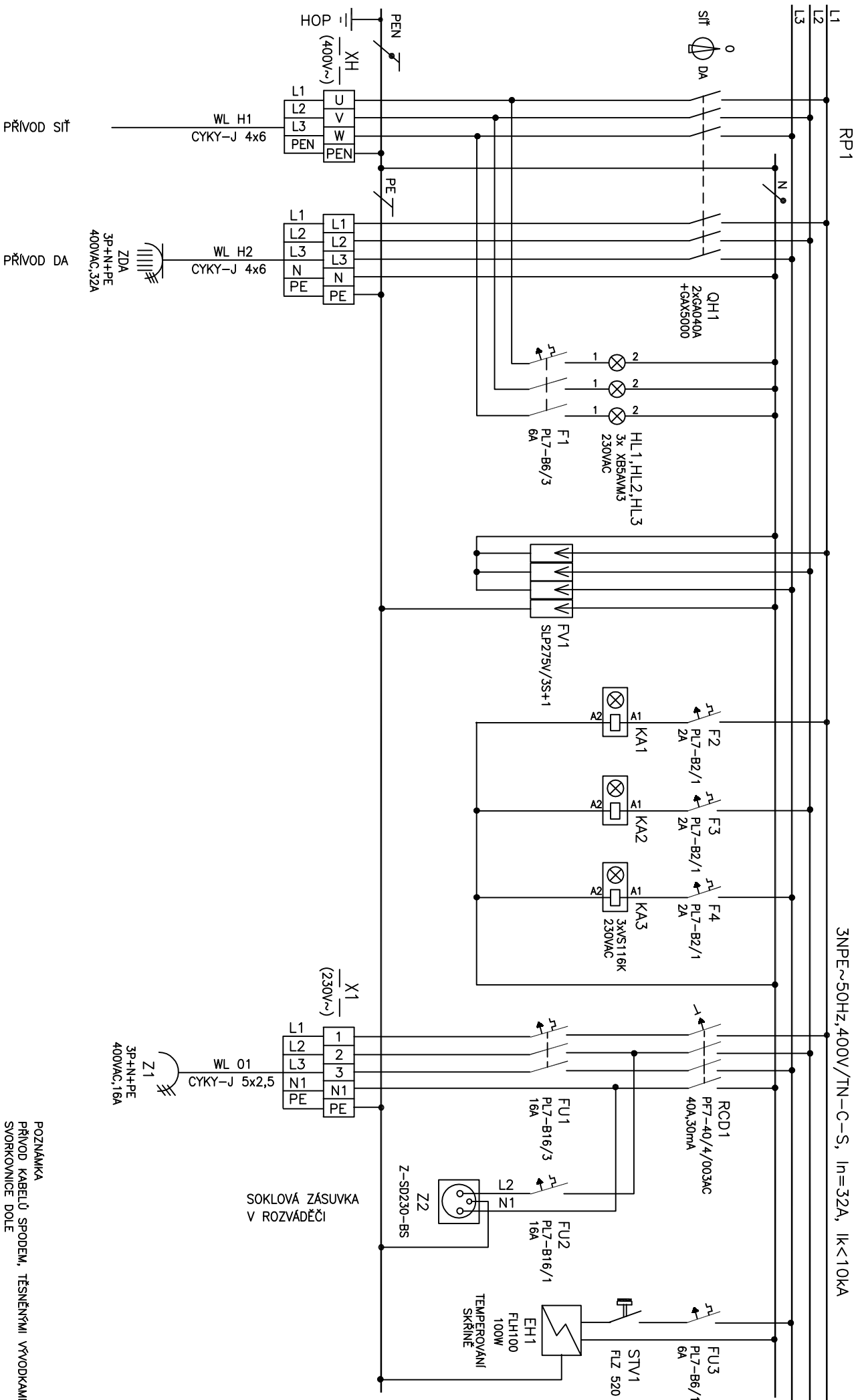
Zakázka č.: 026/2013

Projektová část: PS.05 - Napájecí a provozní rozvod silnoproudu ČS1

Číslo přílohy:

Výkres: Schéma zapojení rozváděče RP1

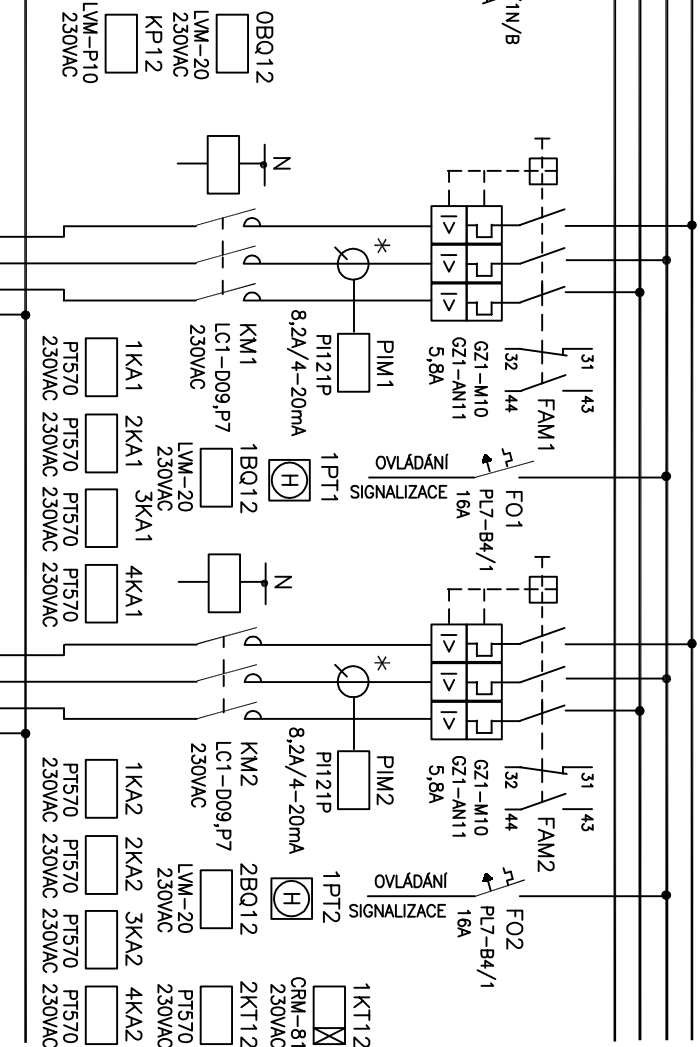
PS.05.1 D.2.2.c



POZNÁMKA
PŘÍVOD KABELŮ SPODEM, TĚSNĚNÍMI VÝVODKAMI
SVORKOVNICE DOLE

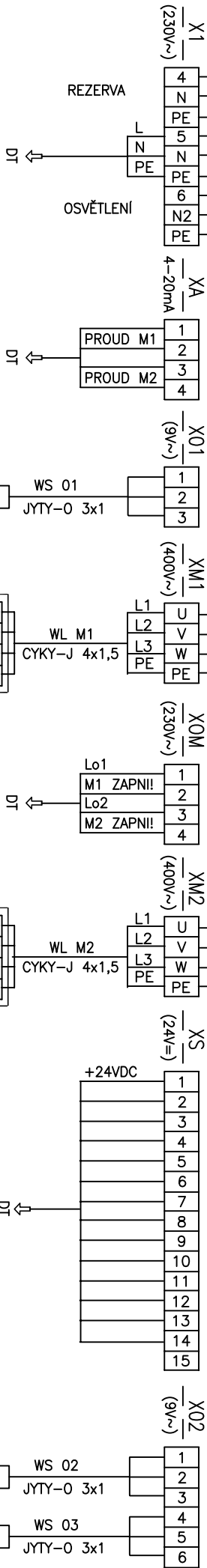
RP1

3NPE~50Hz,400V/TN-C-S, In=32A, Ik<10kA



ČERPADLO 1	ČERPADLO 2	FAZE L1
M O D	M O D	HL1 ⊗ zelená
1SA1	1SA2	XB5 AWM3
XB5 AD33	XB5 AD33	FAZE L2
R O A	R O A	HL2 ⊗ zelená
2SA1	2SA2	XB5 AWM3
XB5 AD33	XB5 AD33	FAZE L3
DÁLKOVĚ	DÁLKOVĚ	HL3 ⊗ zelená
2HL1 ⊗ modrá	2HL2 ⊗ modrá	XB5 AWM3
XB5 AWM6	XB5 AWM6	PROVOZNI HLADINA
CHOD	CHOD	4HL1 ⊗ bílá
1HL1 ⊗ zelená	1HL2 ⊗ zelená	XB5 AWM1
XB5 AWM3	XB5 AWM3	ZVÝŠENÁ HLADINA
PORUCHA	PORUCHA	4HL2 ⊗ bílá
3HL1 ⊗ žlutá	3HL2 ⊗ žlutá	XB5 AWM1
XB5 AWM5	XB5 AWM5	MINIMÁLNÍ HLADINA
		1HL12 ⊗ rudá
		XB5 AWM4

DVĚŘE ROZVÁDĚČE



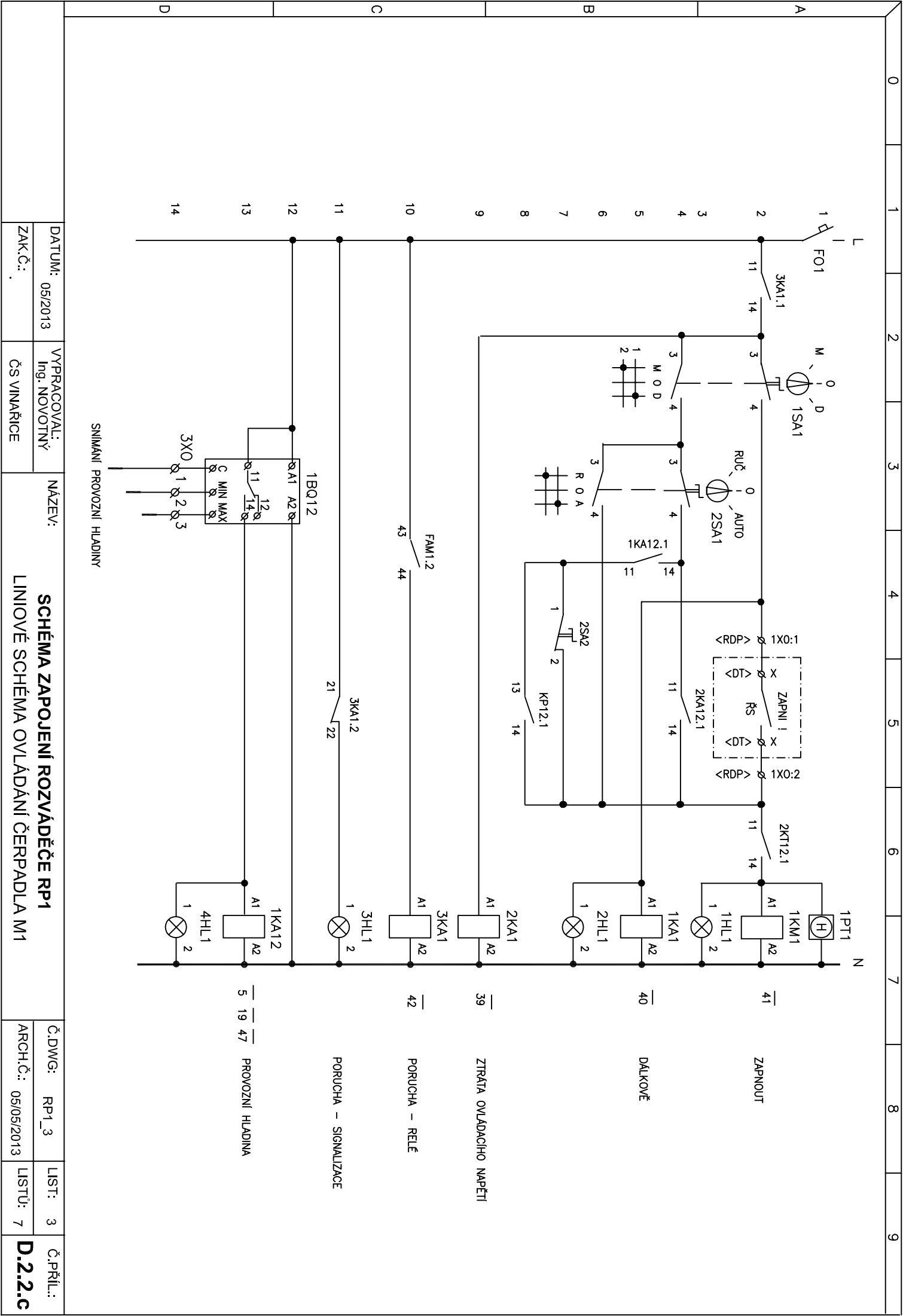
POZNAMKA:

* = STŘEDNÍ VODIČ VÝVODU NA MOTOR
PROVLEKNOUTI OTVOREM PŘEVODNIKU ŠESTIKRÁT
SVORKY XA1,2,3,4 PROPOJIT S MĚNÍČEM STÍNĚNÝMI
VODIČI, NEBO STÍNĚNÝM KABELIEM
PŘÍVOD KABELŮ SPODEM, TĚSNĚNÝMI VÝVODKAMI
SVORKOVNICE DOLE

ČERPADLO Č.1

ČERPADLO Č.2

KABELY PROPOJENÍ SVOREK XO,XS,XA DO ROZVÁDĚČE DT
JSOU UVEDENY V PROJEKTU SŘÍP



DATUM: 05/2013		VYPRACOVAL: Ing. NOVOTNÝ		NÁZEV: SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVÁDĚČE RP1		Č.DWG: RP1_3	LIST: 3	Č.PŘÍL.: D.2.2.c
ZAK.Č.: .		ČS VINAŘICE		LINIOVÉ SCHÉMA OVLÁDÁNÍ ČERPADLA M1		ARCH.Č.: 05/05/2013	LISTŮ: 7	

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9							
A																									
SIGNALIZACE DO ŘS																									
36		XS:1 Ø +24V/ŘS																							
37		FV1.1 11 14 XS:2 Ø PORUCHA PŘEPĚTOVÉ OCHRANY 0/1																							
38		KA1.1 11 KA2.1 14 KA3.1 14 XS:3 Ø ZTRÁTA NAPĚTÍ V ROZVADĚČI 1/0																							
39		2KA1.1 11 14 XS:4 Ø ZTRÁTA OVLADACÍHO NAPĚTÍ M1 1/0																							
40		1KA1.1 11 14 XS:5 Ø OVLADÁNÍ M1 DÁLKOVĚ 0/1																							
41		1KM1.1 13 14 XS:6 Ø CHOD M1 0/1																							
42		3KA1.1 11 14 XS:7 Ø PORUCHA M1 1/0																							
43		2KA2.1 11 14 XS:8 Ø ZTRÁTA OVLADACÍHO NAPĚTÍ M2 1/0																							
44		1KA2.1 11 14 XS:9 Ø OVLADÁNÍ M2 DÁLKOVĚ 0/1																							
45		1KM2.1 13 14 XS:10 Ø CHOD M2 0/1																							
46		3KA2.1 11 14 XS:11 Ø PORUCHA M2 1/0																							
47		1KA12.3 31 34 XS:12 Ø PROVOZNÍ HLADINA 0/1																							
48		2KA12.3 31 34 XS:13 Ø ZVÝŠENÁ HLADINA 0/1																							
49		2KT12.4 41 44 XS:14 Ø MINIMÁLNÍ HLADINA NA SÁNÍ M1,M2 1/0																							
D																									
DATUM: 05/2013		VYPRACOVAL: Ing. NOVOTNÝ		NÁZEV: SCHEMA ZAPOJENÍ ROZVÁDĚČE RP1																Č.DWG: RP1_6		LIST: 6		Č.PŘÍL.: D.2.2.c	
ZAK.Č.: .		ČS VINAŘICE		LINIOVÉ SCHEMA SIGNALIZACE DO ŘÍDÍCÍHO SYSTÉMU																ARCH.Č.: 05/05/2013		LISTŮ: 7			

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9							
A																									
B																									
C																									
D																									
DATUM: 05/2013		VYPRACOVAL: Ing. NOVOTNÝ		ČS VINAŘICE		NÁZEV: SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVÁDĚČE RP1 SCHÉMA MĚŘENÍ PROUDU ČERPADEL														Č.DWG: RP1_7		LIST: 7		Č.PŘÍL.: D.2.2.c	
ZAK.Č.: .																				ARCH.Č.: 05/05/2013		LISTŮ: 7			