
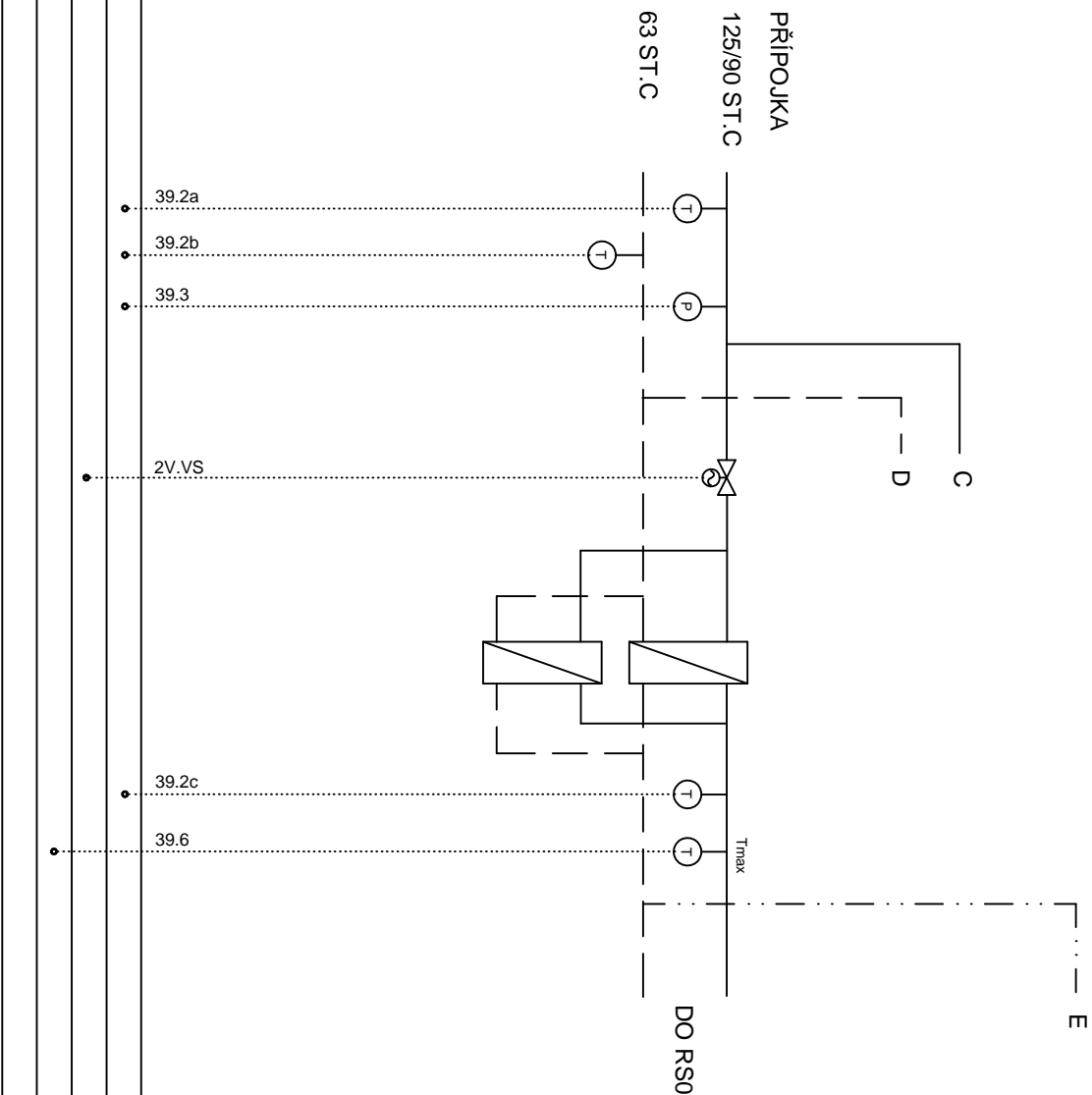


REVIZE:	POPIS ZMĚNY:	DATUM:	VYPRACOVAL:
XXX	XXX	XXX	XXX
XXX	XXX	XXX	XXX
XXX	XXX	XXX	XXX

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV $\pm 0,000 = 385,29$ m n. m.

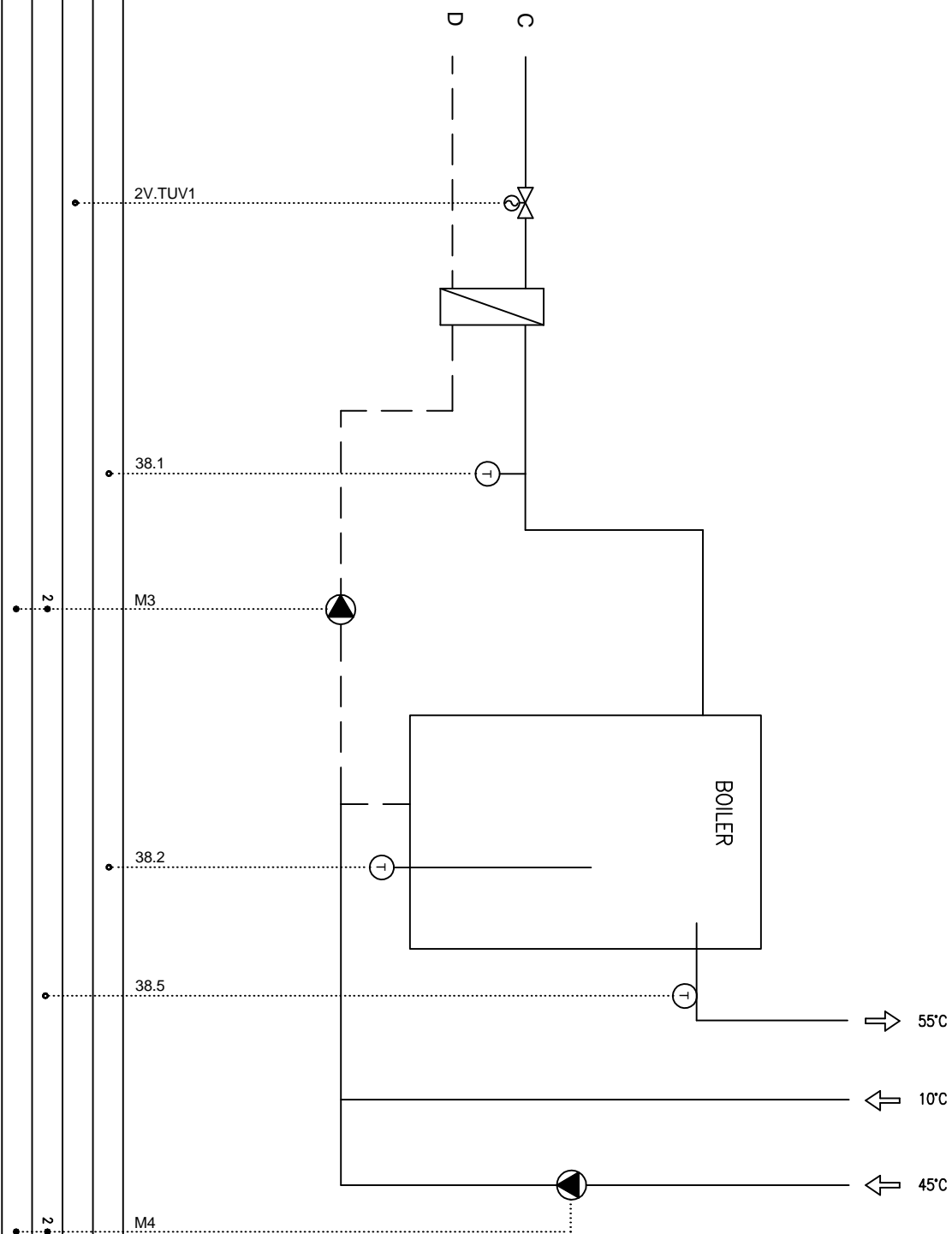
AKCE: KARLOVY VARY - REVITALIZACE OBJEKTU CÍSAŘSKÝCH LÁZNÍ		STUPEŇ PD: DPS-DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	
		OBJEKT: SO 102.1 - SERVISNÍ TRAKT	
		PROFESE: D.1.4.5 - MĚŘENÍ A REGULACE	
INVESTOR A OBJEDNATEL:	KARLOVARSKÝ KRAJ Závodní 353/88, 360 21 Karlovy Vary - Dvory	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: 30080111-4	AUTORIZACE:
MÍSTO STAVBY:	Mariánskolázeňská 302, KARLOVY VARY pozemky parc. č. 902, 903/2, k.ú. Karlovy Vary	DATUM: 12/2018	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:	 INTAR a.s. Bezručova 81/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz , info@intar.cz	FORMÁT: 15 x A4	
VEDOUCÍ PROJEKTU:		KOPIE:	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	ING. MARTIN STRNAD, mstrnad@intar.cz	MĚŘÍTKO:	-
ZHOTOVITEL ČÁSTI:	ING. IVAN NOVOTNÝ Na Dolině 1154, 101 00 Praha tel.: +420 736 776 500 E-mail: novotny.regulace@centrum.cz	VÝKRES: ROZVADĚČ RMR02.03 SO 102.1	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. IVAN NOVOTNÝ	EVIDENČNÍ ČÍSLO:	ČÍSLO VÝKRESU:
VYPRACOVAL:	VLASTIMIL ONDRIŠÍK, ondrisikvl@gmail.com	30080111-4/SO 102/D.1.4.5	101
			REVIZE: -



AI	
AO	
DI	
DO	

3.	revize	datum	vypracoval : V Ondříšek	KARLOVY VARY - REVITALIZACE OBJEKTU CÍSAŘSKÝCH LÁZNÍ	SCHEMA Mar - VS	roznadec : RMR02.3
1			zodp. projektant : Ing. Novotný	SO102 - Servisní trakt CLKV	1. ČÁST	
2						
3		datum: 12/2018		Novostavba		v.č.: 1

SCHÉMA PŘEVZATO
Z PROJEKTU V ROCE 2010

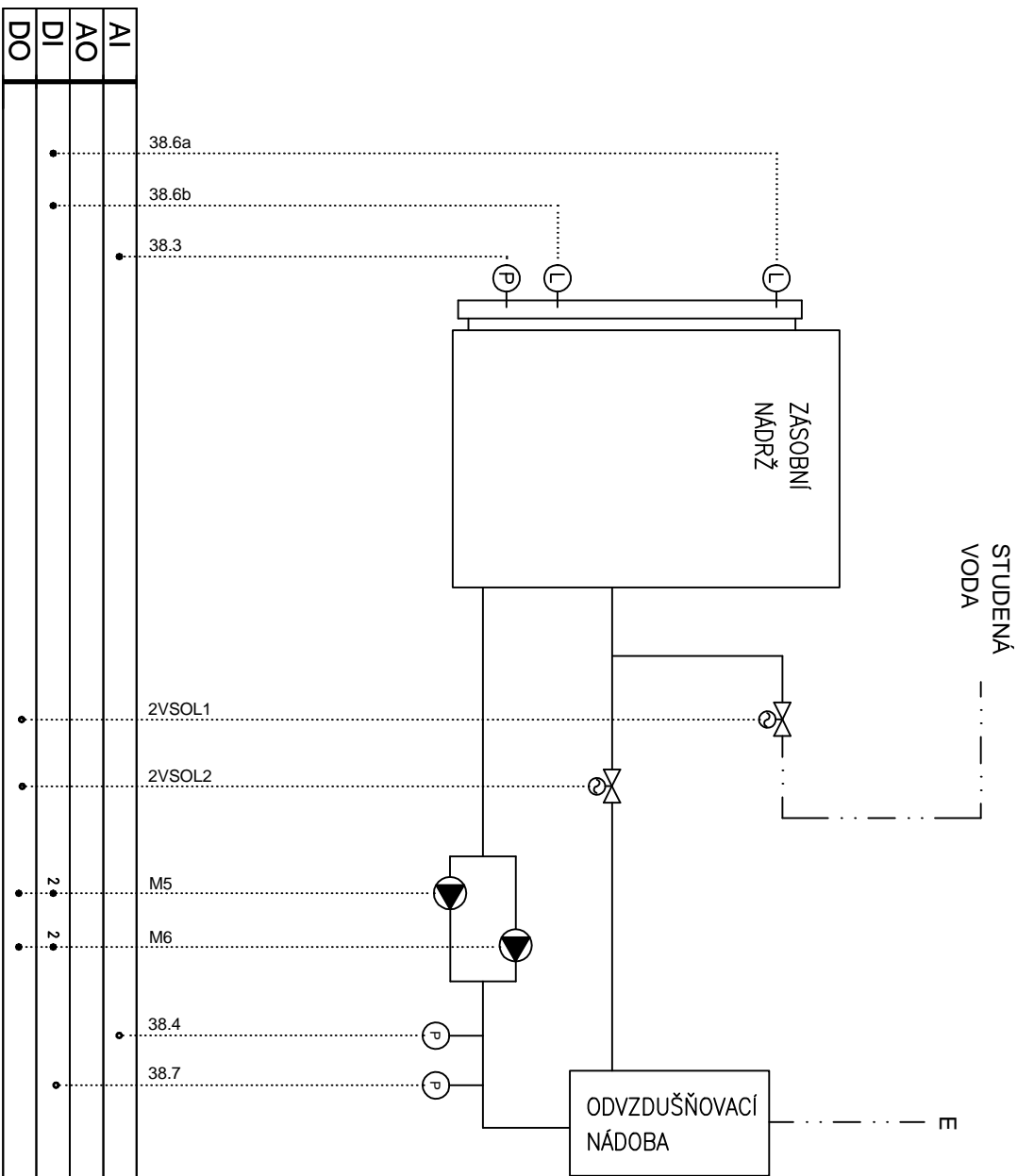


č.	revize	datum	vypíracoval : V Ondříšek
1			zodp. projektant : Ing. Novotný
2			
3		datum: 12/2018	

KARLOVY VARY - REVITALIZACE OBJEKTU CÍSAŘSKÝCH LÁZNÍ
SO102 - Servisní trakt CLKV
Novostavba

SCHEMA Mar - VS
2.ČÁST

rozvaděč : RMR02.3
v.č.: 2



AI		38.6a
AO		38.6b
DI		38.3
DO		

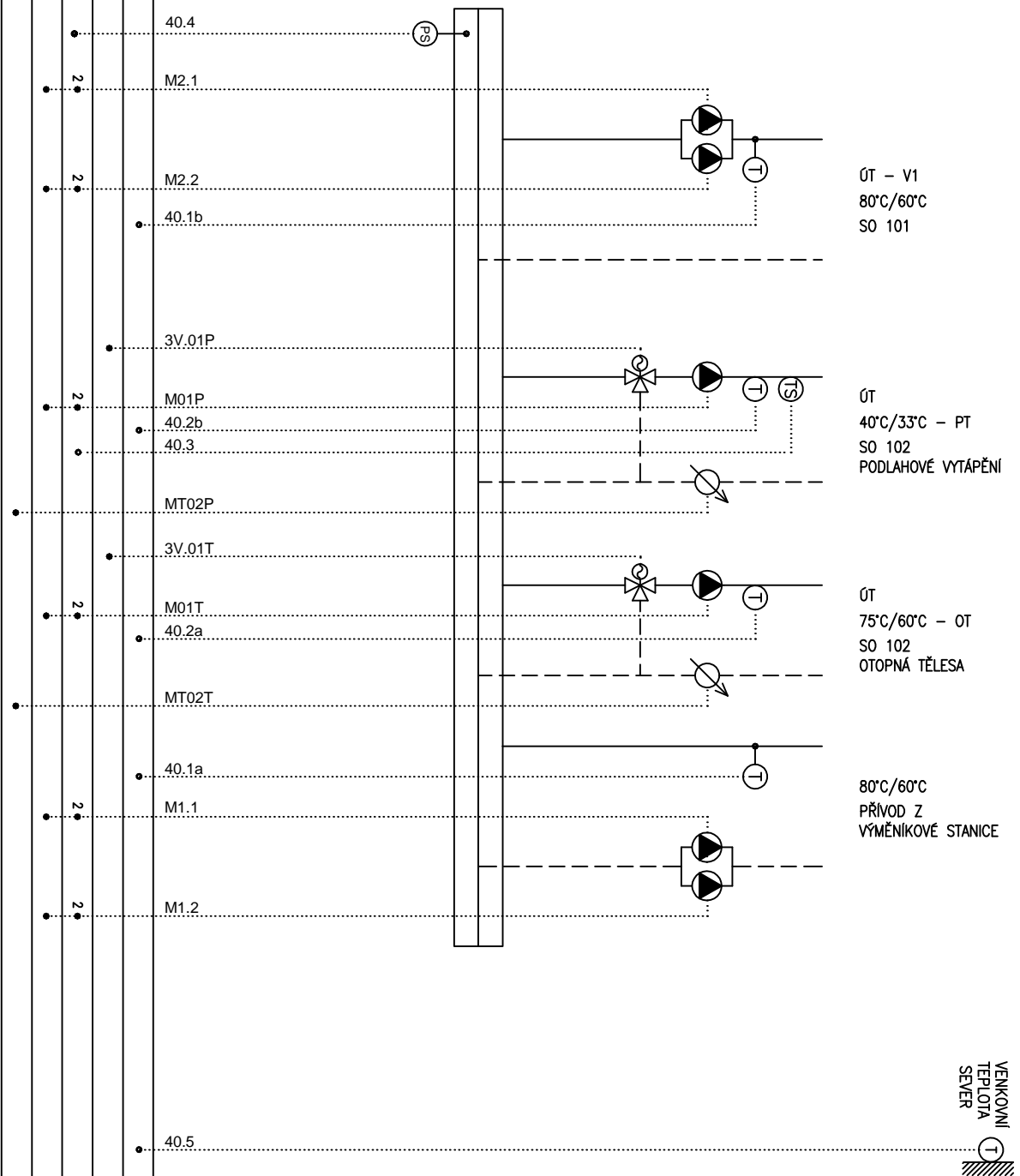
6.	revize		datum	vypíracoval : V Ondříšek
1				zodp. projektant : Ing. Novotný
2				
3			datum: 12/2018	

KARLOVY VARY - REVITALIZACE OBJEKTU CÍSAŘSKÝCH LÁZNÍ
SO102 - Servisní trakt CLKV
Novostavba

SCHEMA Mar - VS
3. ČÁST

rozvaděč : RMR02.3
v.č.: 3

ÚT - RS0 ROZDĚLOVAČ VYTÁPĚNÍ



č.	revízie	datum	vypracoval : V. Ondříšek
1			zodp. projektant : Ing. Novotný
2			
3			datum: 12/2018

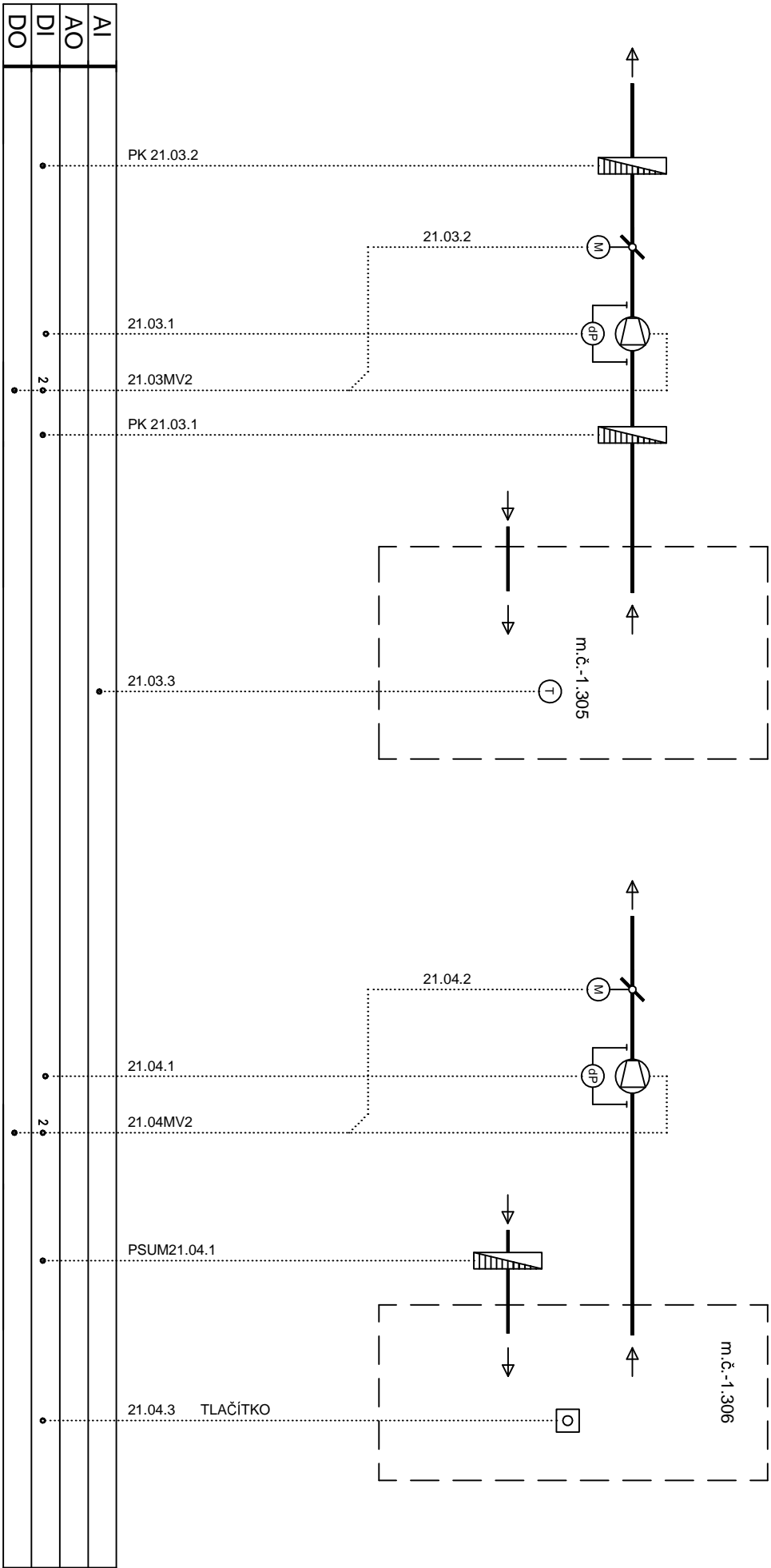
KARLOVY VARY - REVITALIZACE OBJEKTU CÍSAŘSKÝCH LÁZNÍ
S0102 - Servisní trakt CLKV
Novostavba

SCHEMA MAR - RS0

rozvaděč:	RMR02.3
v.č.:	4

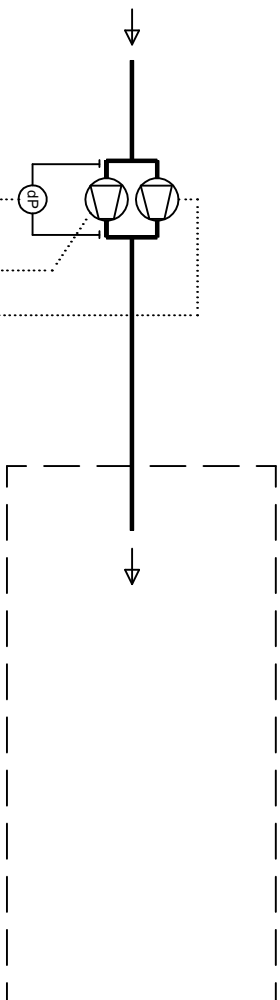
EF 21.03 VĚTRÁNÍ TRAFOKOMORY

EF 21.04 VĚTRÁNÍ SKLADU ODPADU



č.	revize	datum	vypísal : V Ondříšek	KARLOVY VARY - REVITALIZACE OBJEKTU ČÍSARSKÝCH LÁZNÍ	rozsah : RM/R02.3
1			zodp. projektant : Ing. Novotný	SO102 - Servisní trakt CLKV	
2			datum: 12/2018	VĚTRÁNÍ TRAFOKOMORY A SKLAD ODPADU	
3				Novostavba	v.č.: 6

VĚTRÁNÍ PRO SANACE



ROZVADĚČ
2R02.1

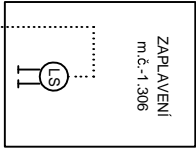
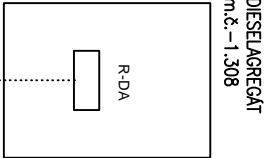
OVLÁDÁNÍ TOPNÝCH KABELŮ, OHŘEV VPUSTI

SAN.01.01
M01-SAN
M02-SAN

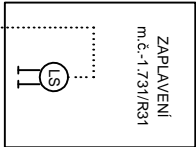
2R02.1_1
2R02.1_O

AI	
AO	
DI	2 • 2 •
DO	
Mbus	

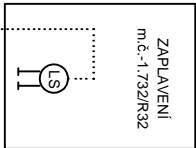
č.	revize	datum	vypísal : V Ondříšek	KARLOVY VARY - REVITALIZACE OBJEKTU ČÍSARSKÝCH LÁZNÍ	SCHEMA MAR	rozsadec : RMR02.3
1			zodp. projektant : Ing. Novotný	SO102 - Servisní trakt CLKV	VĚTRÁNÍ PRO SANACE	v.č.: 7
2						
3			datum: 12/2018	Novostavba		



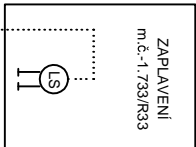
LS-1.306



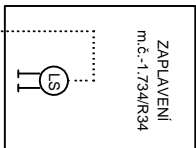
LS-1.731



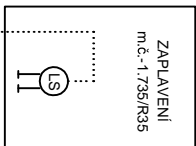
LS-1.732



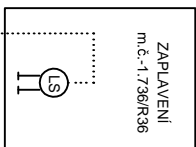
LS-1.733



LS-1.734



LS-1.735



LS-1.736

DA SIG. CHOD, PORUCHA, MIN. PALIVA

SIGNALIZACE EPS

SB01 KVITACE

HP01 SUMÁRNÍ PORUCHA

AI	
AO	
DI	•
DO	
Mbus	

č.	revize	datum	vypíracoval : V Ondříšek	KARLOVY VARY - REVITALIZACE OBJEKTU ČÍSARSKÝCH LÁZNÍ	SCHEMA MAR - SIG. ZAPLAVENÍ	rozvaděč : RMR02.3
1			zodp. projektant : Ing. Novotný	SO102 - Servisní trakt CLKV		v.č.: 8
2						
3			datum: 12/2018	Novostavba		

RMRO2.3

POD NAPĚTÍM
HL01

OVLÁDACÍ
PANEL

KVITACE
PORUCHY
SUMÁRNÍ
PORUCHA

ČERP. M1.1
RUC-0-AUT
ČERP. M1.2
RUC-0-AUT
ČERP. M3
RUC-0-AUT
ČERP. M4
RUC-0-AUT
ČERP. M5
RUC-0-AUT
ČERP. M6
RUC-0-AUT
ČERP. M2.1
RUC-0-AUT



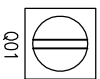
ČERP. M2.2
RUC-0-AUT
ČERP. M01P
RUC-0-AUT
ČERP. M01T
RUC-0-AUT
VENT.21.01MW2
RUC-0-AUT
VENT.21.02MW2
RUC-0-AUT
VENT.21.03MW2
RUC-0-AUT
VENT.21.04MW2
RUC-0-AUT



VENT.M01-SAN
RUC-0-AUT
VENT.M02-SAN
RUC-0-AUT
SA15
SA16



HLAVNÍ VYPÍNAČ



001

č.	revize	datum	vypíracoval : V Ondříšek	zodp. projektant : Ing. Novotný	KARLOVY VARY - REVITALIZACE OBJEKTU CÍSAŘSKÝCH LÁZNÍ	POHLED NA ROZVADĚČ - P1	rozvaděč : RMRO2.3
1					SO101 - Historická budova CLKV		
2					Novostavba, vestavba		
3							

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA:
3NPE~50Hz 400/230V TN-S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM:
Automatickým odpojení od zdroje dle ČSN 332000-4-41 ed.2

PARAMETRY:
Pi=15kW; β=0,8; Pp=12kW; In=25A; Ik<10kA

SKŘÍŇ ROZVADĚČE:

PROVEDENÍ: OCELOPLECHOVÁ SKŘÍŇ
ROZMĚRY: 1000x2000x400 mm (ŠxVxH)

KRYTÍ: IP54/20
PŘÍVOD/VÝVODY: HOREM/HOREM

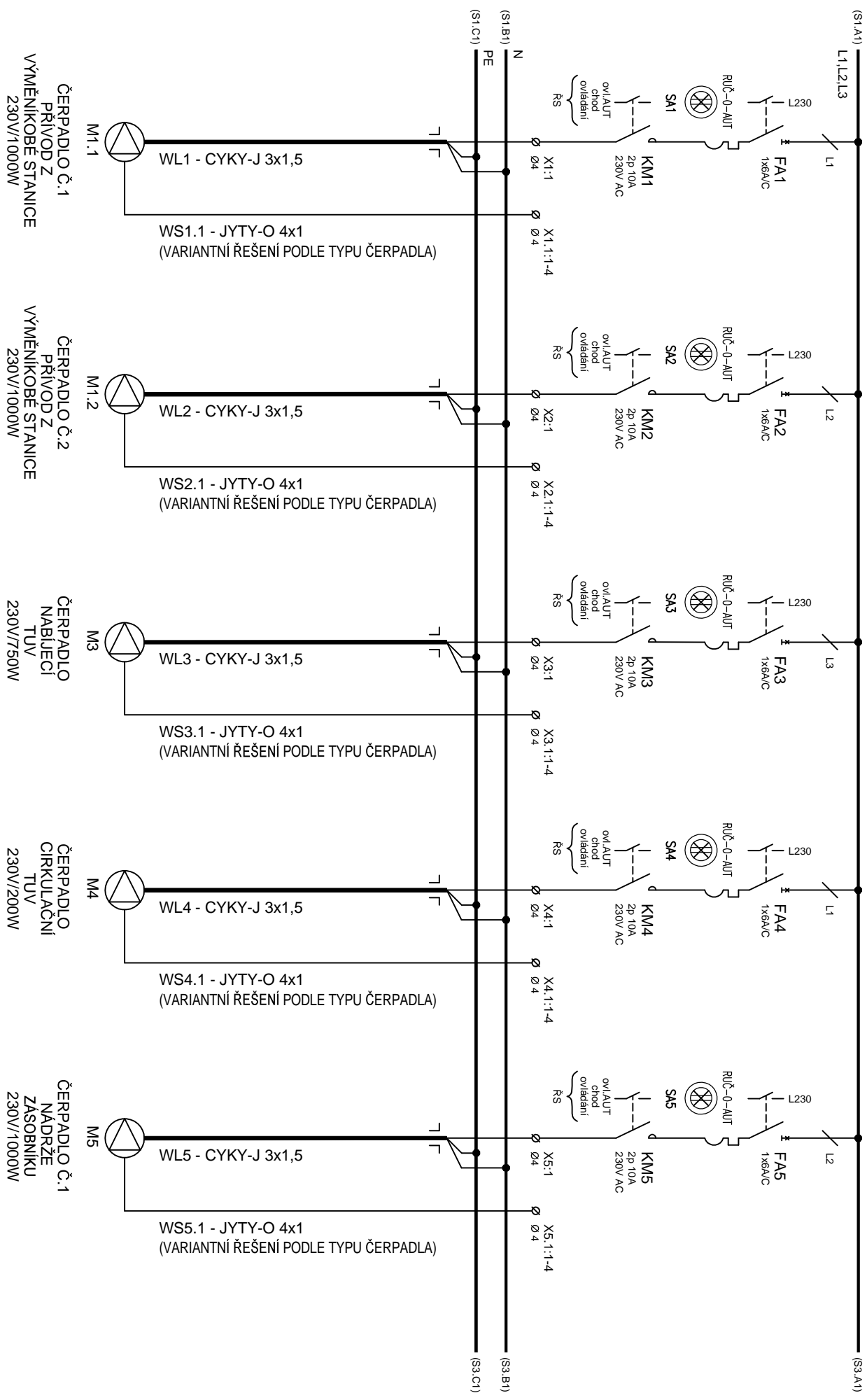
PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO MONTÁŽ:

- kabelové průchodky dle průměrů použitých kabelů
- propojovací vodiče Cu (lanko), propojovací lišty, kabelové žlaby pro vedení vodičů
- Cu sběrnice včetně izolačních držáků pro uchycení do skříňní rozvaděčů
- drobný nespécifikovaný materiál (šrouby, matice, podložky, vázací pásky, atd.)
- podstavec o výšce 10cm pro možnost otevírání dveří

POZNÁMKA:

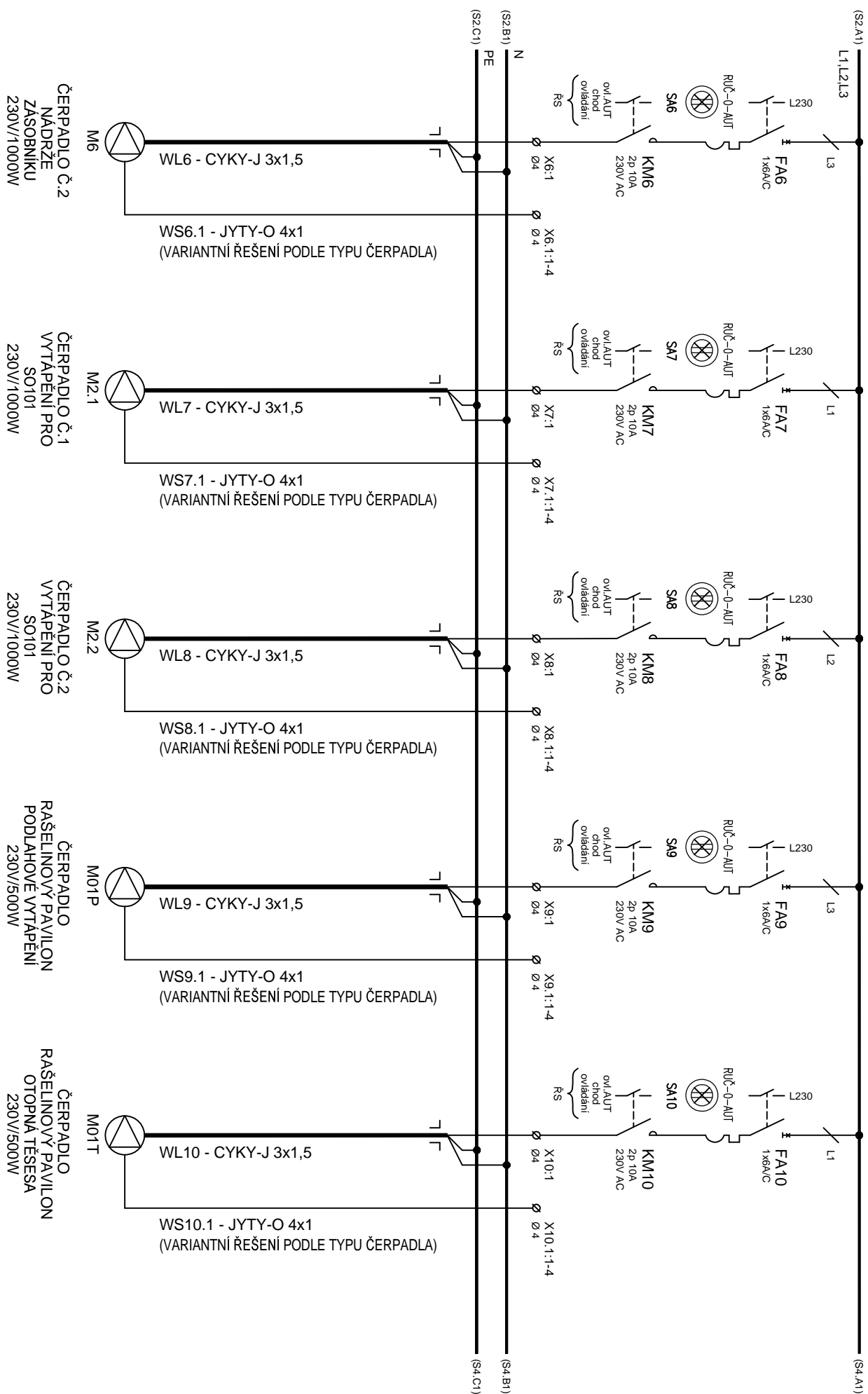
Před realizací prováděcí firma ověří, zda skutečně dodávaná zařízení včetně všech elektrických parametrů odpovídají této projektové dokumentaci. V případě odlišnosti upraví zapojení dle nové skutečnosti.

3NPE~50Hz, 400/230V, TN-S, In=25A



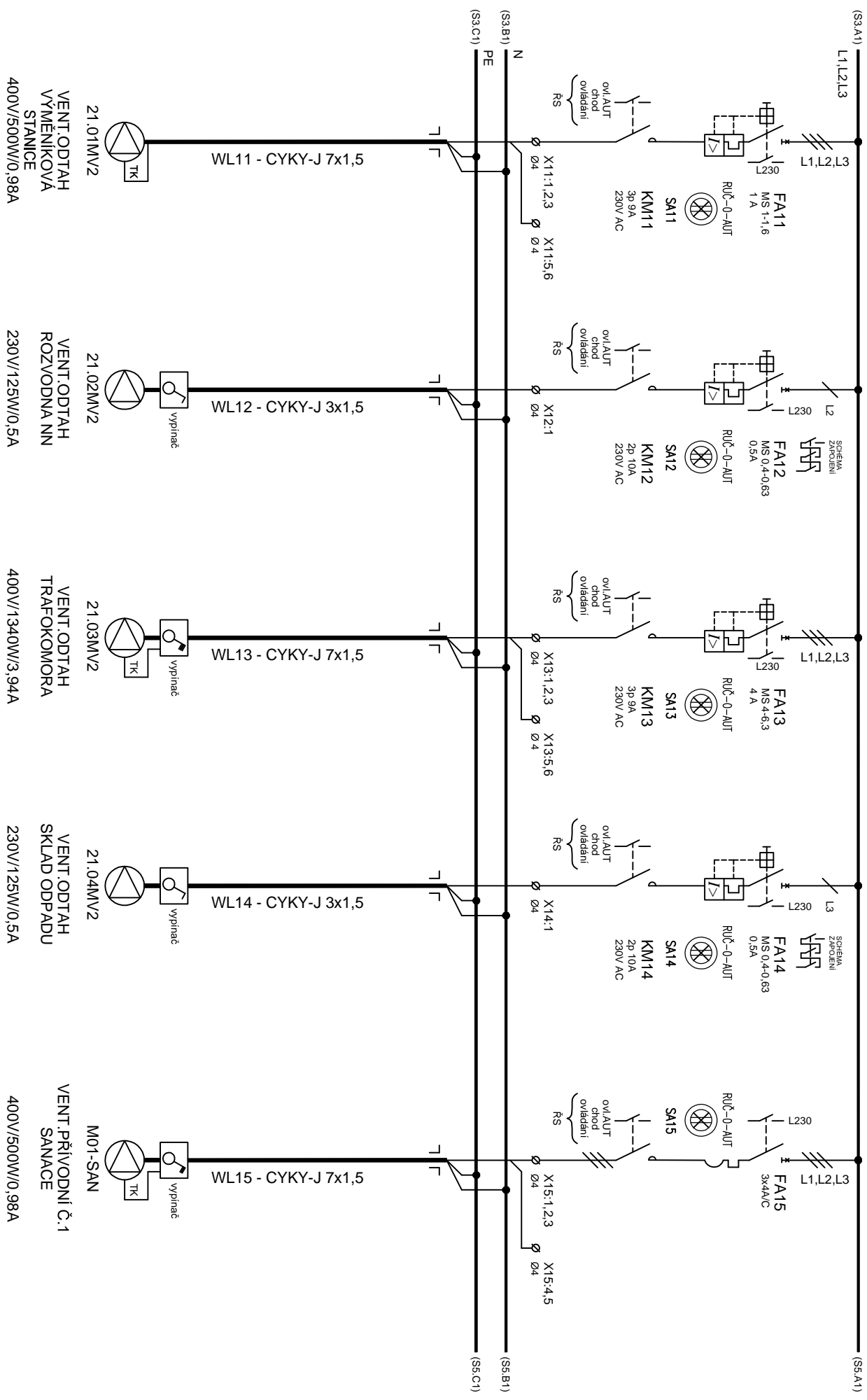
č. revize	datum	vypísal : V Ondříšek	zodp. projektant : Ing. Novotný	KARLOV VARY - REVITALIZACE OBJEKTU CÍSAŘSKÝCH LÁZNÍ	SLOVÁ ČÁST - S2	rozvaděč : RMR02.3
1				SO101 - Historická budova CLKV		
2				Novostavba, vestavba		
3				datum: 12/2018		v.č.: 11

3NPE~50Hz, 400/230V, TN-S, In=25A



1	revize	datum	vypísal	vypracoval : V Ondříšek	KARLOVY VARY - REVITALIZACE OBJEKTU CÍSAŘSKÝCH LÁZNÍ	SLOVÁ ČÁST - S3	rozváděč : RM/R02.3
2				zodp. projektant : Ing. Novotný	SO101 - Historická budova CLKV		v.č. : 12
3				datum : 12/2018	Novostavba, vestavba		

3NPE~50Hz, 400/230V, TN-S, In=25A



Z. revize		datum		vypracoval : V Ondříšek		zodp. projektant : Ing. Novotný	
1							
2							
3							

KARLOVY VARY - REVITALIZACE OBJEKTU ČÍSARSKÝCH LÁZNÍ				SILOVÁ ČÁST - S4			
SO101 - Historická budova CLKV				v.č.: 13			
Novostavba, vestavba							

1NPE~50Hz, 230V, TN-S, In=10A

(S1)
L230 (L2)

1, 2 (OVLÁDÁNÍ, L230)
9, 10 (Signalizace AUT)
11, 12 (Signalizace CHOD)

NÁVÄZNOTI MAR
zapojení je součástí části Mar

Xy: 1 2 9 10 11 12

Xy: 1 2 9 10 11 12

LED F
SAX
POLOHY:
0 - VYPNUTO
1 - RUCNĚ
2 - AUTOMATICKY

POLOHA 1

POLOHA 2

11

14

FAX

13

14

KMX

A1

A2

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14

13

14