

$\pm 0,000 = 188,900 \text{ m n.m.}$

Souřadnicový systém místní, výškový systém Bpv

Rev. C			
Rev. B			
Rev. A			
Index:	Datum:	Změny:	Vypracoval:

**d plus**

PROJEKTOVA A INZENYRSKA A S

Sokolovská 16/45, 186 00 Praha 8 - Karlín  
tel. +420 221 873 111






























www.d-plus.cz  
d-plus@d-plus.cz

160817201614

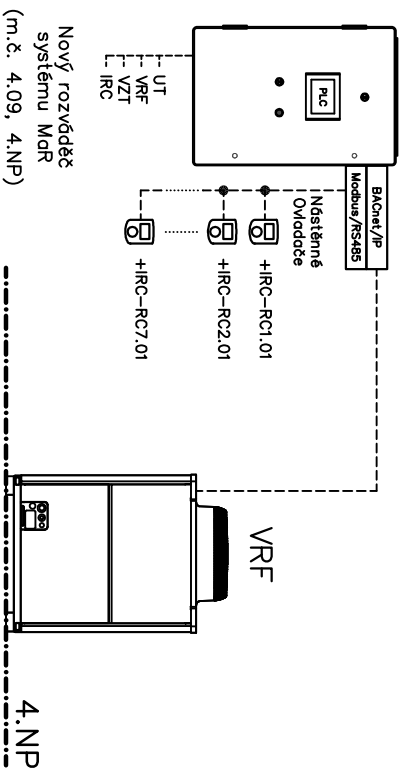
Hlavní inženýr projektu: Ing. Michal MILOTA	Odpovědný projektant: Ing. Alois Získal	Vypracoval: Ing. Jan Anděra	
MÚ (OÚ): Praha 8	Kraj: Hl. m. Praha	Datum:	08/2016
Investor: Servisní středisko pro správu svěřeného majetku MČ Praha 8, U Synagogy 2, Praha 8	Stupeň:		DSP, DPS
Zakázka: Půdní vestavba na budově Perneroва 29, Praha 8, č. pop. 383, kat. území Karlín		Číslo zakázky:	3573
		Měřítko:	
		Počet formátů A4:	Č. kopie:
Obsah: D.1.4.4 Měření a regulace TECHNOLOGICKÉ SCHÉMA	Číslo přílohy: 500	Revize: -	

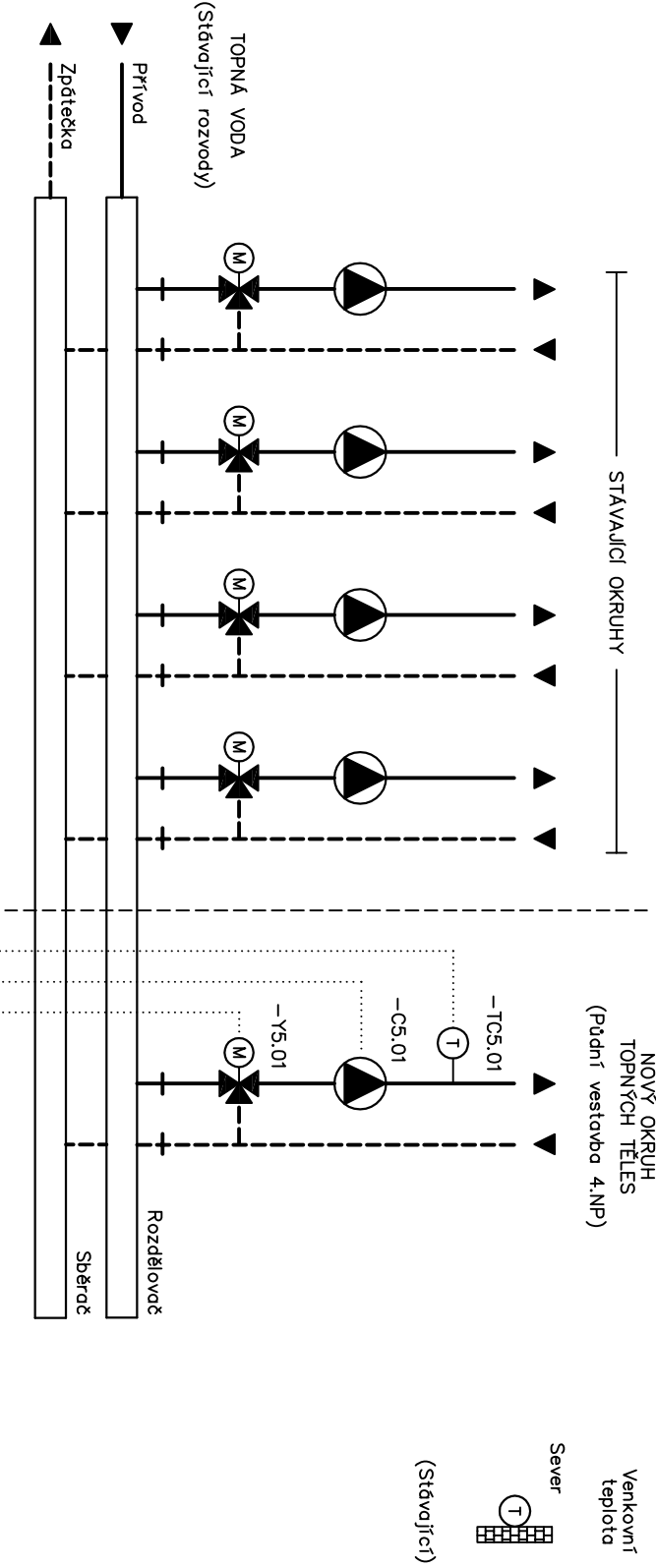


LEGENDA PRVKŮ MAR:

	DETEKTOR POHYBU		SNÍMAČ TEPLOTY		ČERPADLO
	DVEŘNÍ/OKENNÍ KONTAKT		TERMOSTAT		VENTILÁTOR VZT
	DETEKTOR ZAPLAVENÍ		SNÍMAČ TLAKU		POŽÁRNÍ KLAPKA VZT
	DETEKTOR PLYNU/KOURE		MANOSTAT		VSTUPNÍ KLAPKA VZT
	ANTI-KOROZNÍ OCHRANA		SNÍMAČ VLHKOSTI		VZDUCHOVÝ FILTR VZT
	TROJCESTNÝ VENTIL (0–10V/MP–BUS)		HYGROSTAT		ELEKTRICKÝ OHŘÍVAČ VZT
	TROJCESTNÝ VENTIL (3–BODOVÝ)		DIFFERENČNÍ TLAKOVÝ SPÍNAČ		ZÁSUVKA 230V 16A IP44
	DVOUCESTNÝ VENTIL (PWM/MP–BUS)		PRŮTOKOVÝ SPÍNAČ		TLAČÍTKO/VYPÍNAČ MĚSTĚNNÝ
	DVOUCESTNÝ VENTIL (2–BODOVÝ)		MĚŘENÍ SPOTŘEBY ENERGIE		ROZVÁDEČ/ROZVODNICE
	SOLENOIDOVÝ VENTIL		DÁLKOVÝ OVLADAČ		

## DT4.1



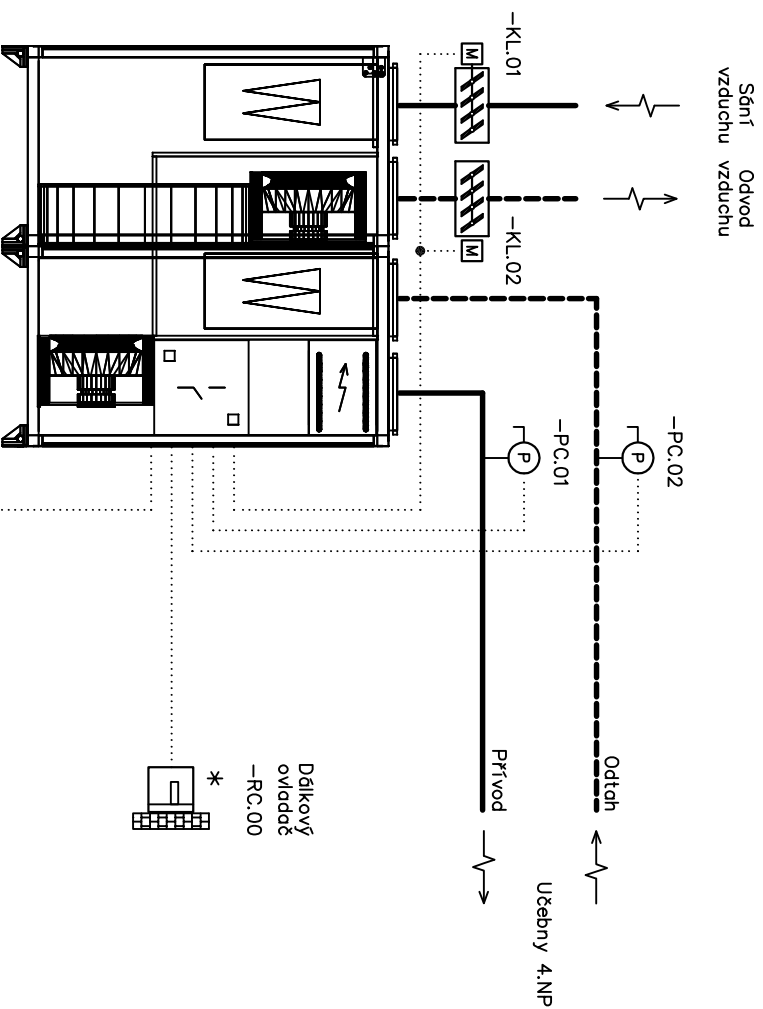


(Stávající rozváděč)

ROZVADĚČ DT6									
SILOVÁ ČÁST (230V/400V)									1
MODBUS (BACNET, LON...)									-
DIGITÁLNÍ VSTUP									1
ANALOGOVÝ VSTUP (Pasivní)									1
ANALOGOVÝ VSTUP (Aktivní)									-
DIGITÁLNÍ VÝSTUP									1
ANALOGOVÝ VÝSTUP									1
ČELNÍ PANEL ROZVADĚČE	KONTROLKA								-
	TLAČÍTKO								-
	0 – 1								-
	MAN – 0 – AUT								-



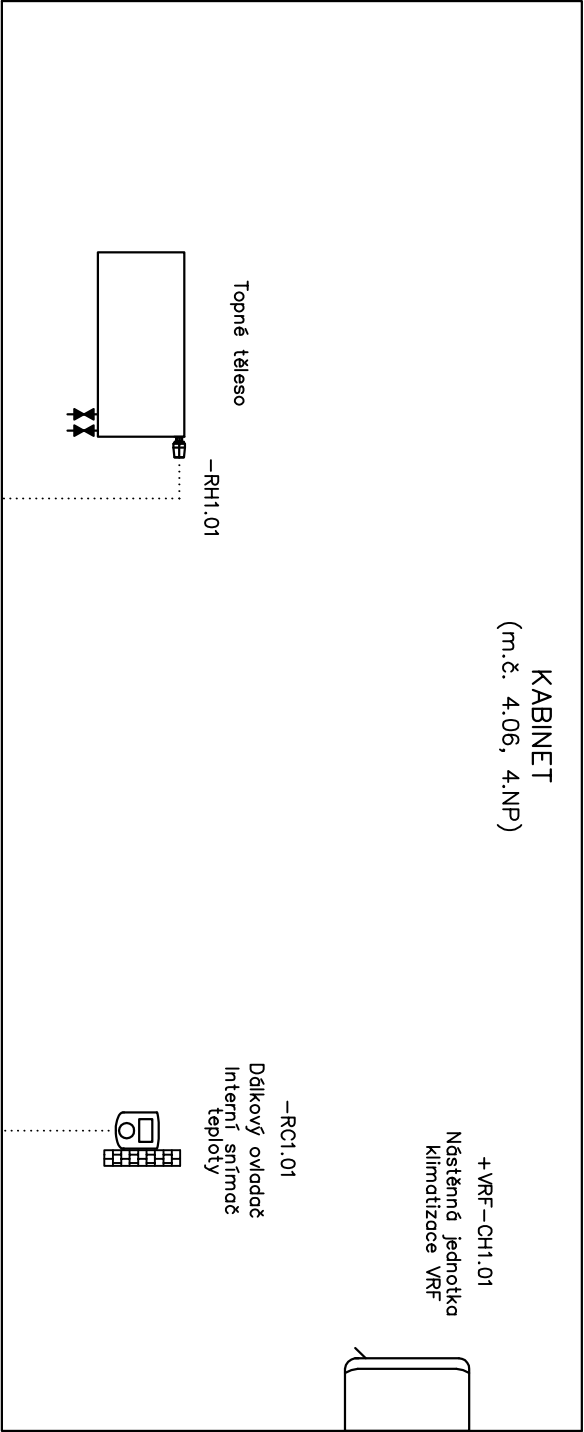
- Dálkový ovl. -RC.00 bude použit jen pro servisní účely (umístění ovladače na opláštění jednotky)
- Snímače tlaku -PC.01 -PC.02 a vstupní klapky se servoohřehy jsou součástí dodávky VZT



## ROZVÁDĚČ DT4.1

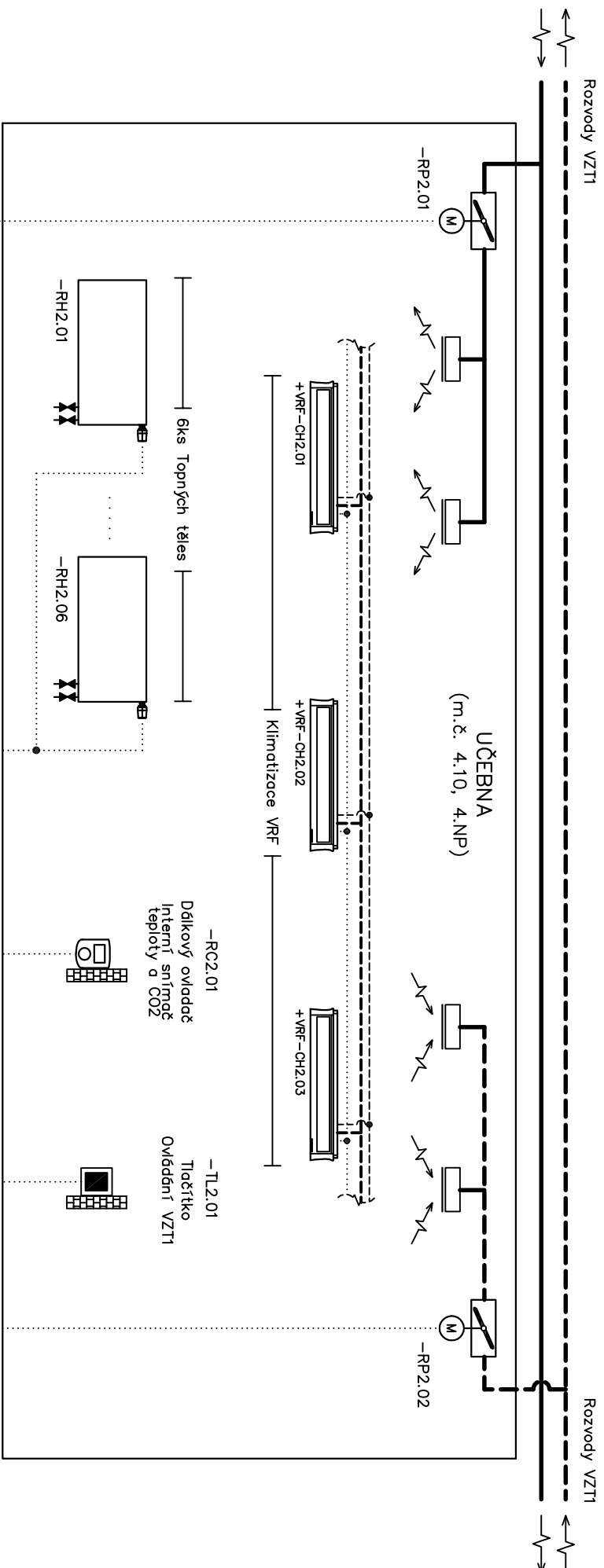
SILOVÁ ČÁST (230V/400V)	
MODBUS RTU (RS485)	
DIGITÁLNÍ VSTUP	
ANALOGOVÝ VSTUP (Pasívní)	
ANALOGOVÝ VSTUP (Aktivní)	
DIGITÁLNÍ VÝSTUP	
ANALOGOVÝ VÝSTUP	
PANEL ROZVADĚČE	
● KONTROLKA	
● TLAČÍTKO	
● 0 – 1	
● MAN – 0 – AUT	





	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Vypracoval: Ing. Jan Anděra	AKCE: PŮDNÍ VESTAVBA			Ing. Jan Anděra		Investor: Servisní středisko správy svěřeného majetku MČ Praha 8				
Kontroloval:	Pernerova 383/29			Tel.: +420602649819		Obsah:		Stupeň PD: DPS		Výkres č.: 03-001
Datum: 8/2016	Praha 8, kat. území Karlín			E-mail: andera@el-mar.cz		=DT4.1+VZT1 - VĚTRÁNÍ UČEBEN 4.NP		Změna:		Strana: 06

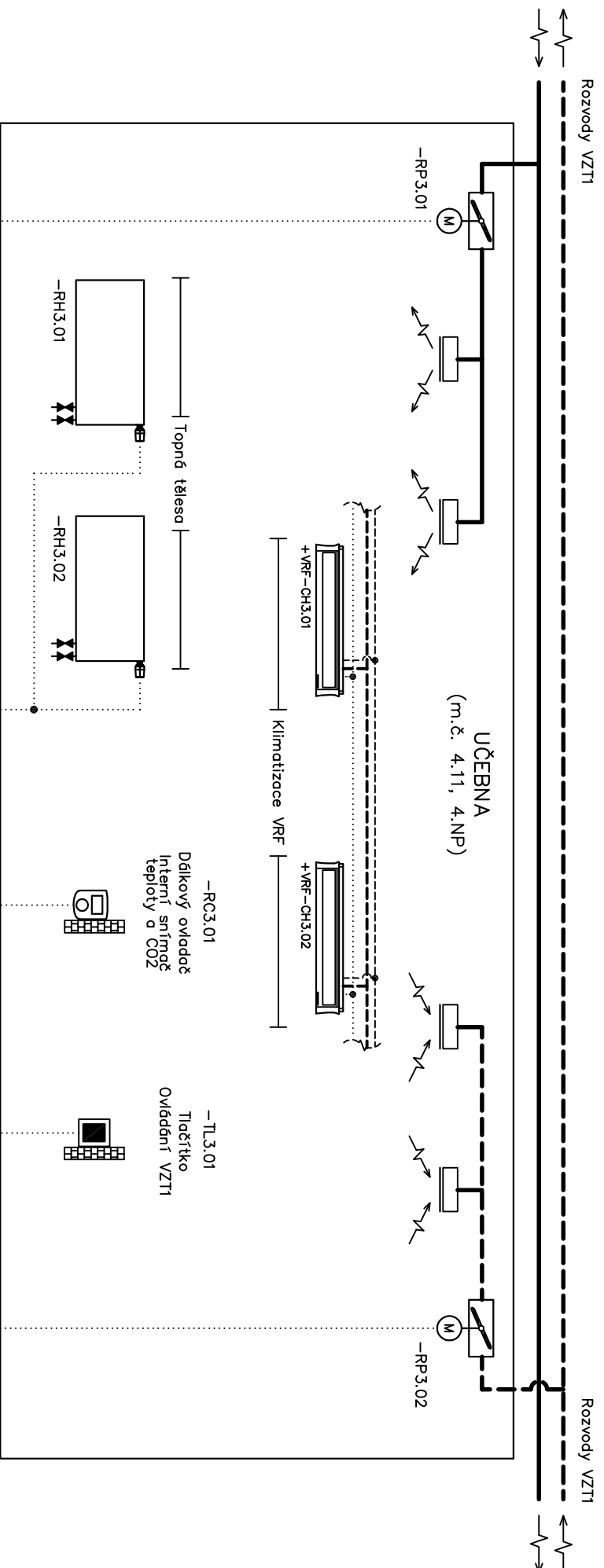


ROZVADĚČ DT4.1									
SÍLOVÁ ČÁST (230V/400V)									
MODBUS RTU (RS485)									
DIGITÁLNÍ VSTUP									
ANALOGOVÝ VSTUP (Poslání)									
ANALOGOVÝ VSTUP (Aktivní)									
DIGITÁLNÍ VÝSTUP									
ANALOGOVÝ VÝSTUP									
KONTROLKA									
TLAČÍTKO									
0 – 1									
MAN – 0 – AUT									
ČELNÍ PANEL ROZVADĚČE									

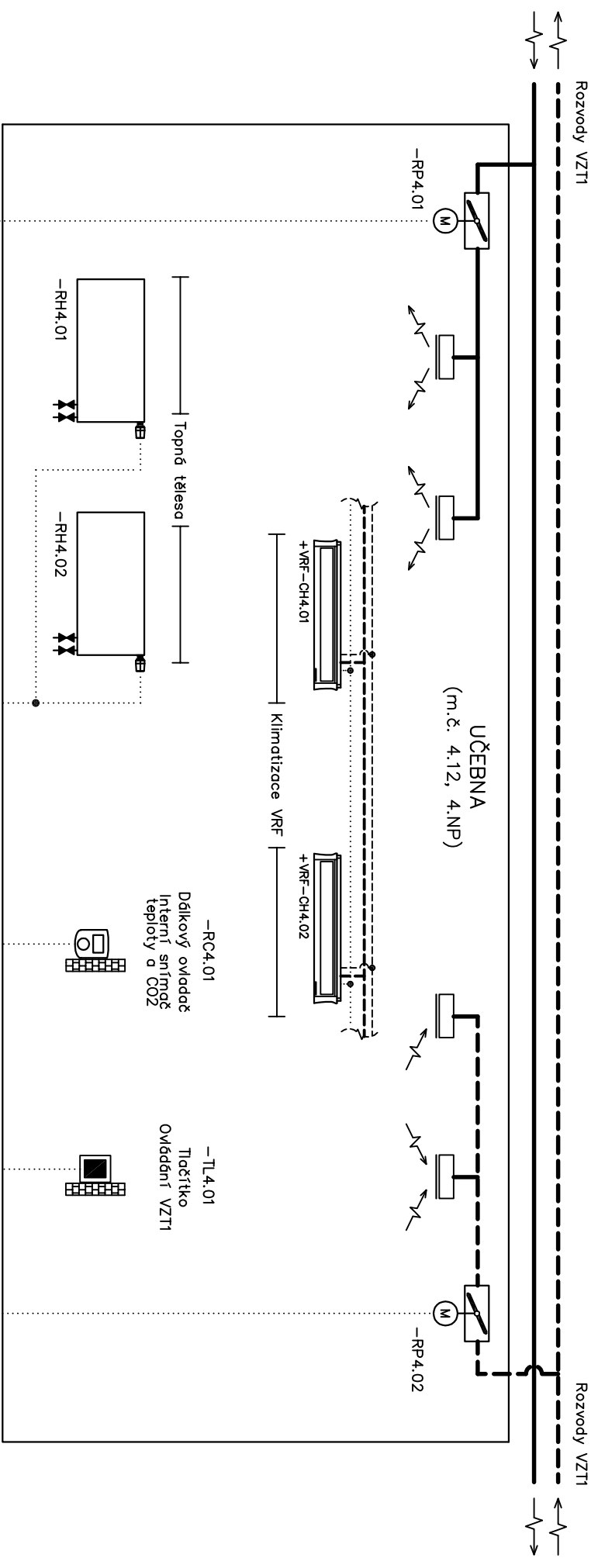




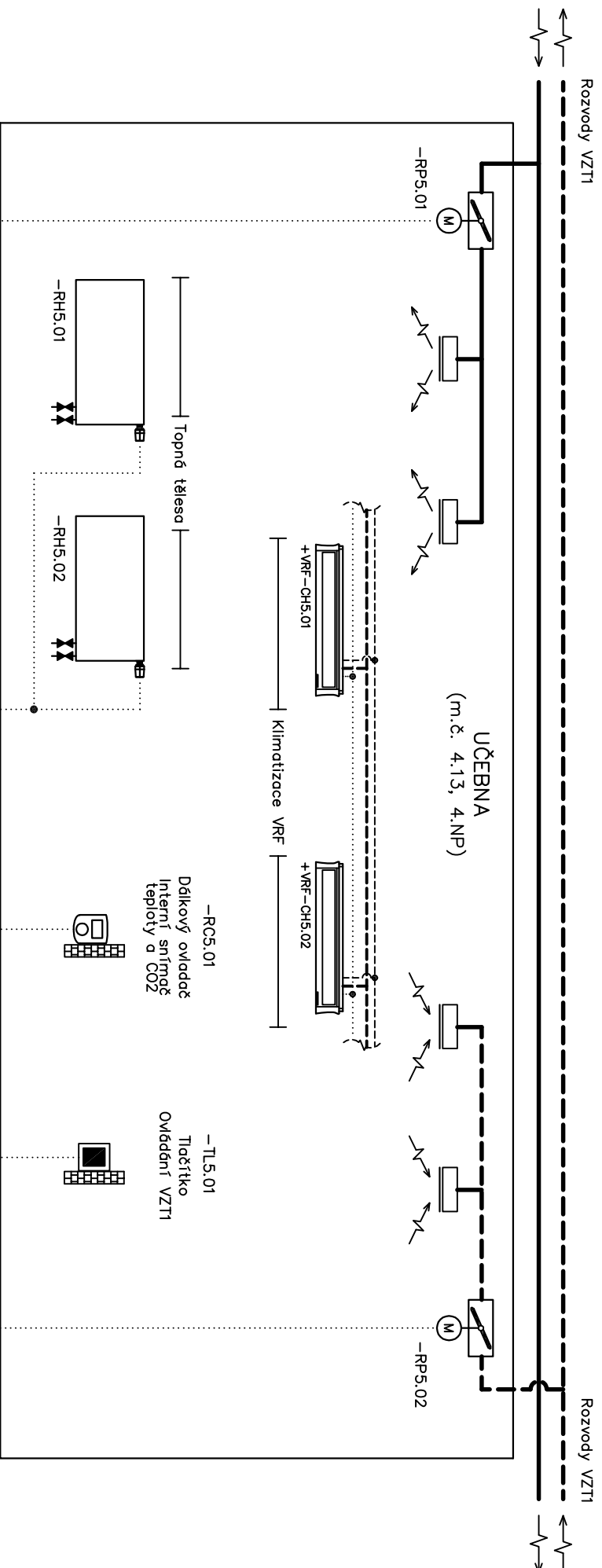
ROZVÁDĚČ DT4.1	
SILOVÁ ČÁST (230V/400V)	—
MODBUS RTU (RS485)	1
DIGITÁLNÍ VSTUP	1
ANALOGOVÝ VSTUP (Pasivní)	—
ANALOGOVÝ VSTUP (Aktivní)	1
DIGITÁLNÍ VÝSTUP	1
ANALOGOVÝ VÝSTUP	2
<div> <div>  </div> <div>KONTROLKA</div> </div>	—
<div> <div>  </div> <div>TLAČÍTKO</div> </div>	—
<div> <div>  </div> <div>0 – 1</div> </div>	—
<div> <div>  </div> <div>MAN – 0 – AUT</div> </div>	—







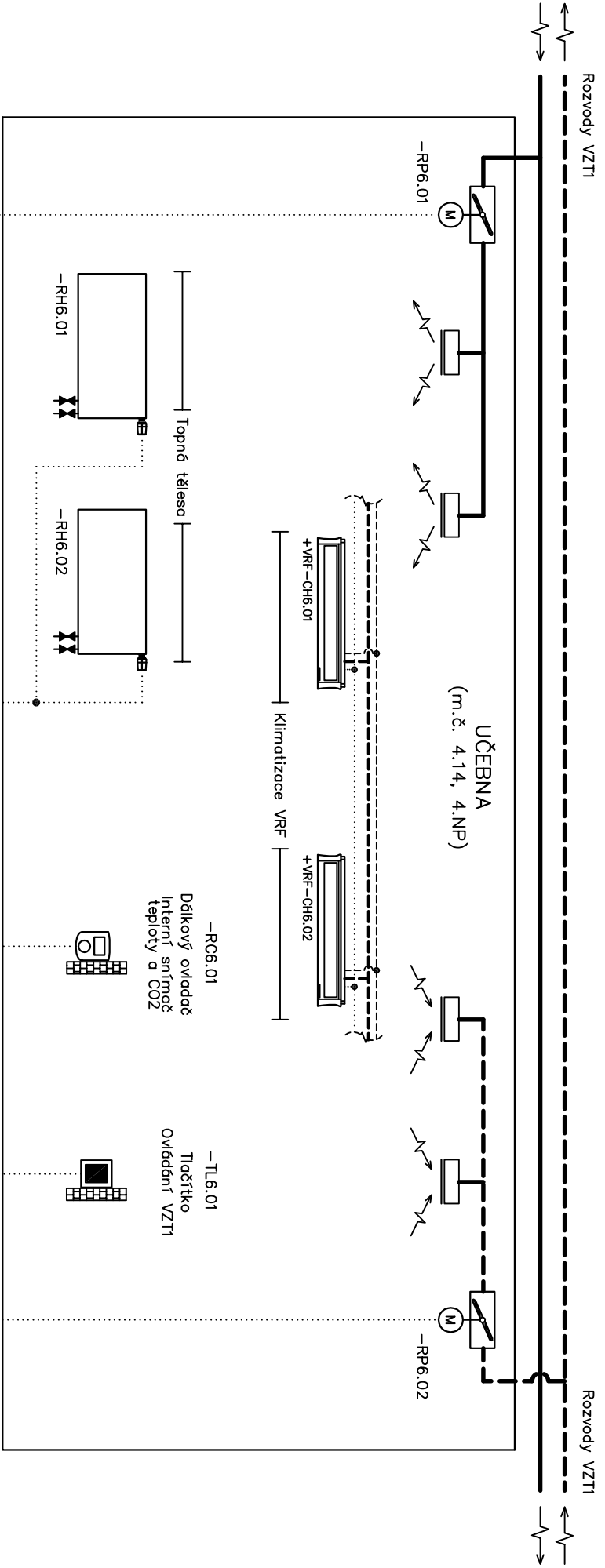
ROZVÁDĚČ DT4.1	
SILOVÁ ČÁST (230V/400V)	-
MODBUS RTU (RS485)	1
DIGITÁLNÍ VSTUP	1
ANALOGOVÝ VSTUP (Pasivní)	-
ANALOGOVÝ VSTUP (Aktivní)	1
DIGITÁLNÍ VÝSTUP	1
ANALOGOVÝ VÝSTUP	2
<div> <div> <div>●</div> <div>KONTROLKA</div> </div> <div> <div>●</div> <div>TLAČÍTKO</div> </div> </div>	-
<div> <div>●</div> <div>0 - 1</div> </div>	-
<div> <div>●</div> <div>MAN - 0 - AUT</div> </div>	-



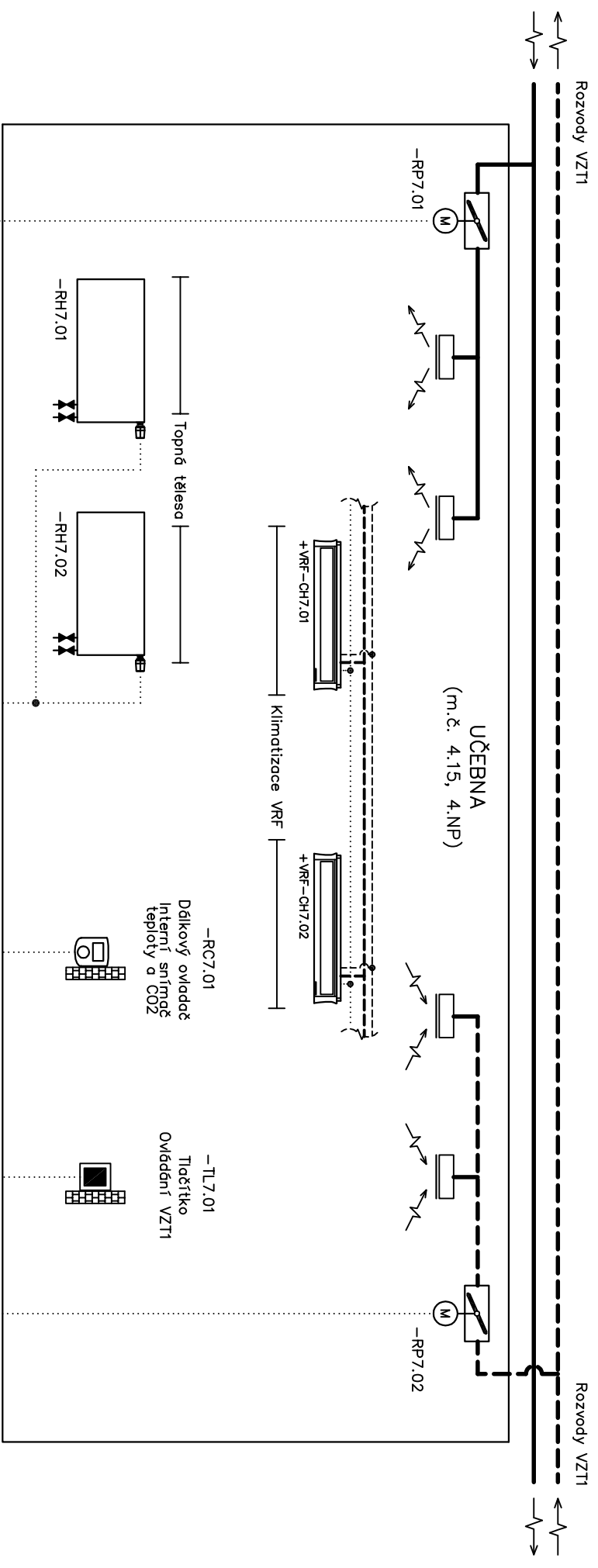
ROZVÁDĚČ DT4.1									
SILOVÁ ČÁST (230V/400V)									
MODBUS RTU (RS485)									
DIGITÁLNÍ VSTUP									
ANALOGOVÝ VSTUP (Pasivní)									
ANALOGOVÝ VSTUP (Aktivní)									
DIGITÁLNÍ VÝSTUP									
ANALOGOVÝ VÝSTUP									
KONTROLKA									
TLAČÍTKO									
0 – 1									
MAN – 0 – AUT									
ČELNÍ PANEL ROZVADĚČE									



ROZVÁDĚČ DT4.1	
SILOVÁ ČÁST (230V/400V)	-
MODBUS RTU (RS485)	1
DIGITÁLNÍ VSTUP	1
ANALOGOVÝ VSTUP (Poslání)	-
ANALOGOVÝ VSTUP (Aktivní)	1
DIGITÁLNÍ VÝSTUP	1
ANALOGOVÝ VÝSTUP	2
<div> <div>  <div> <div>CELNÍ</div> <div>PANEL</div> <div>ROZVÁDĚČE</div> </div> </div> <div> <div>  <div>MAN - 0 - AUT</div> </div> </div> </div>	-
<div> <div>  <div>TLAČÍTKO</div> </div> </div>	-
<div> <div>  <div>0 - 1</div> </div> </div>	-



ROZVÁDĚČ DT4.1									
SILOVÁ ČÁST (230V/400V)									
MODBUS RTU (RS485)									
DIGITÁLNÍ VSTUP									
ANALOGOVÝ VSTUP (Pasivní)									
ANALOGOVÝ VSTUP (Aktivní)									
DIGITÁLNÍ VÝSTUP									
ANALOGOVÝ VÝSTUP									
KONTROLKA									
TLAČÍTKO									
0 – 1									
MAN – 0 – AUT									
ČELNÍ PANEL ROZVÁDĚČE									



ROZVADĚČ DT4.1									
SLOVÁ ČÁST (230V/400V)									
MODBUS RTU (RS485)									
DIGITÁLNÍ VSTUP									
ANALOGOVÝ VSTUP (Poslání)									
ANALOGOVÝ VSTUP (Aktivní)									
DIGITÁLNÍ VÝSTUP									
ANALOGOVÝ VÝSTUP									
KONTROLKA									
TLAČÍTKO									
0 - 1									
MAN - 0 - AUT									
ČELNÍ PANEĽ ROZVADĚČE									
-									

