F26_001sie

SIEMENS

SIEMENS, s.r.o
Olomoucká 7/9
618 00 BRNO
+420 544 508 539

Zpracoval Ing.Petr Mikulášek
Zkontroloval

Firma / zákazník

Název projektu FN BRNO - PDM, REKONSTRUKCE ČÁSTI 1.NP A 3.NP BUDOVY R

Místo stavby Černopolní 212/9, 613 00 Brno
Číslo zakázky 0517
Objekt D2.01.03 MĚŘENÍ A REGULACE
Číslo výkresu D2.01.03-003
Stupeň DSP+ DPS
Druh projektu REGULAČNÍ SCHÉMATA
Zařízení VZT 1 + 2

Revize 1
Revize 2
Revize 3
Revize 4

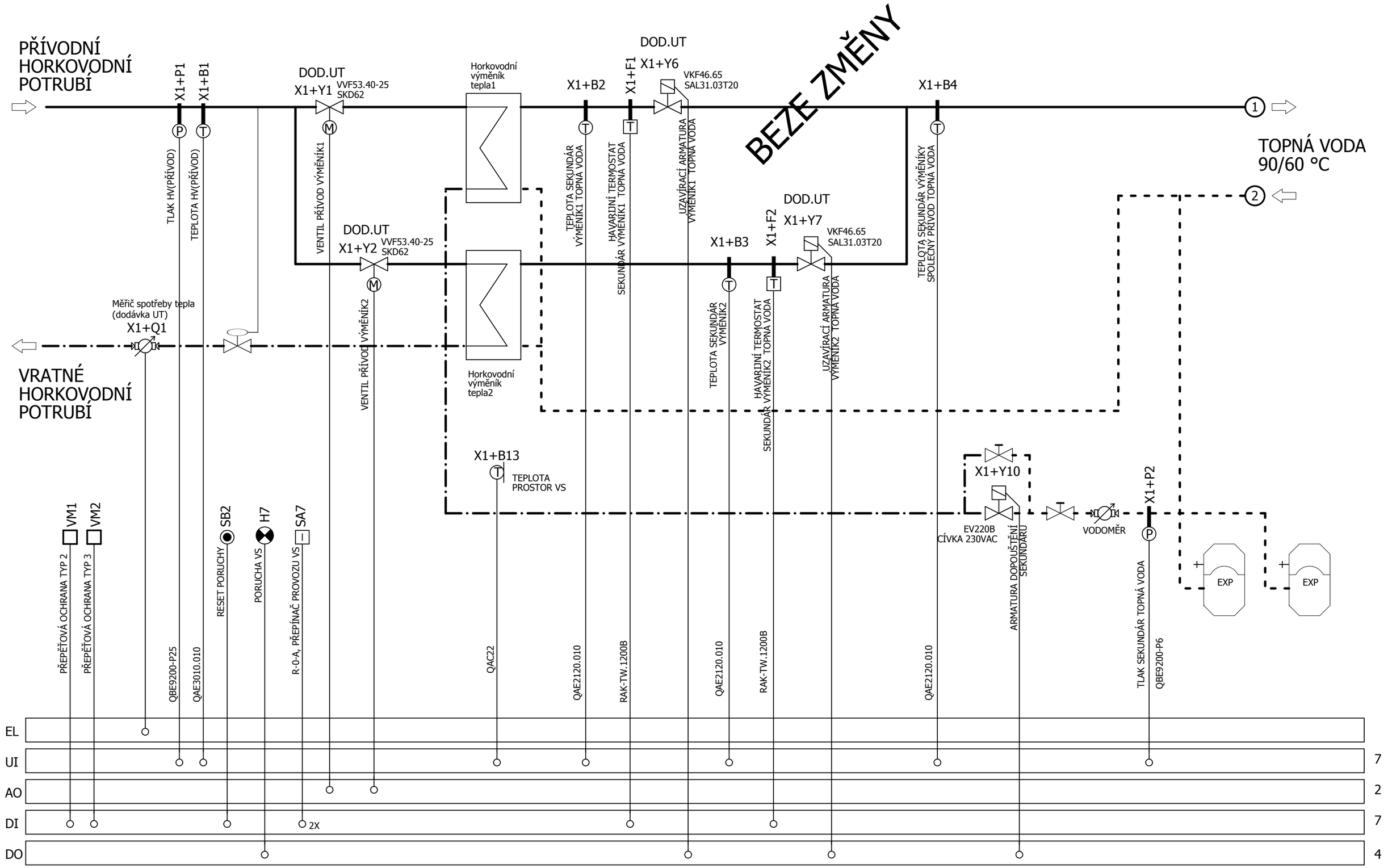
Zpracováno dne : 2.6.2017 Zpracoval: Ing.Petr Mikulášek Vytvořeno: 11/2016 Počet stran 7

Obsah

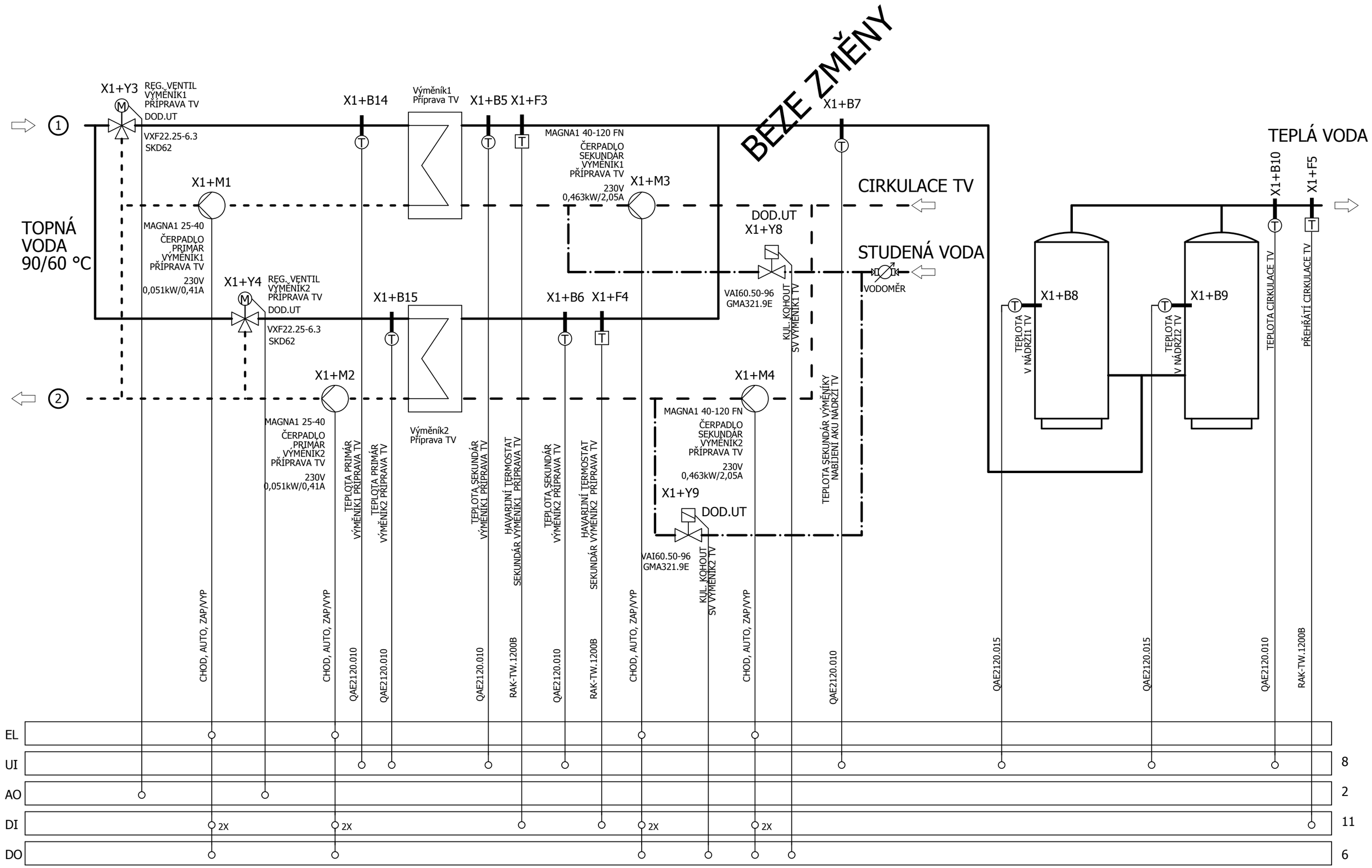
Sloupec X: Automaticky generovaná stránka byla dodatečně ručně upravena

F06_001

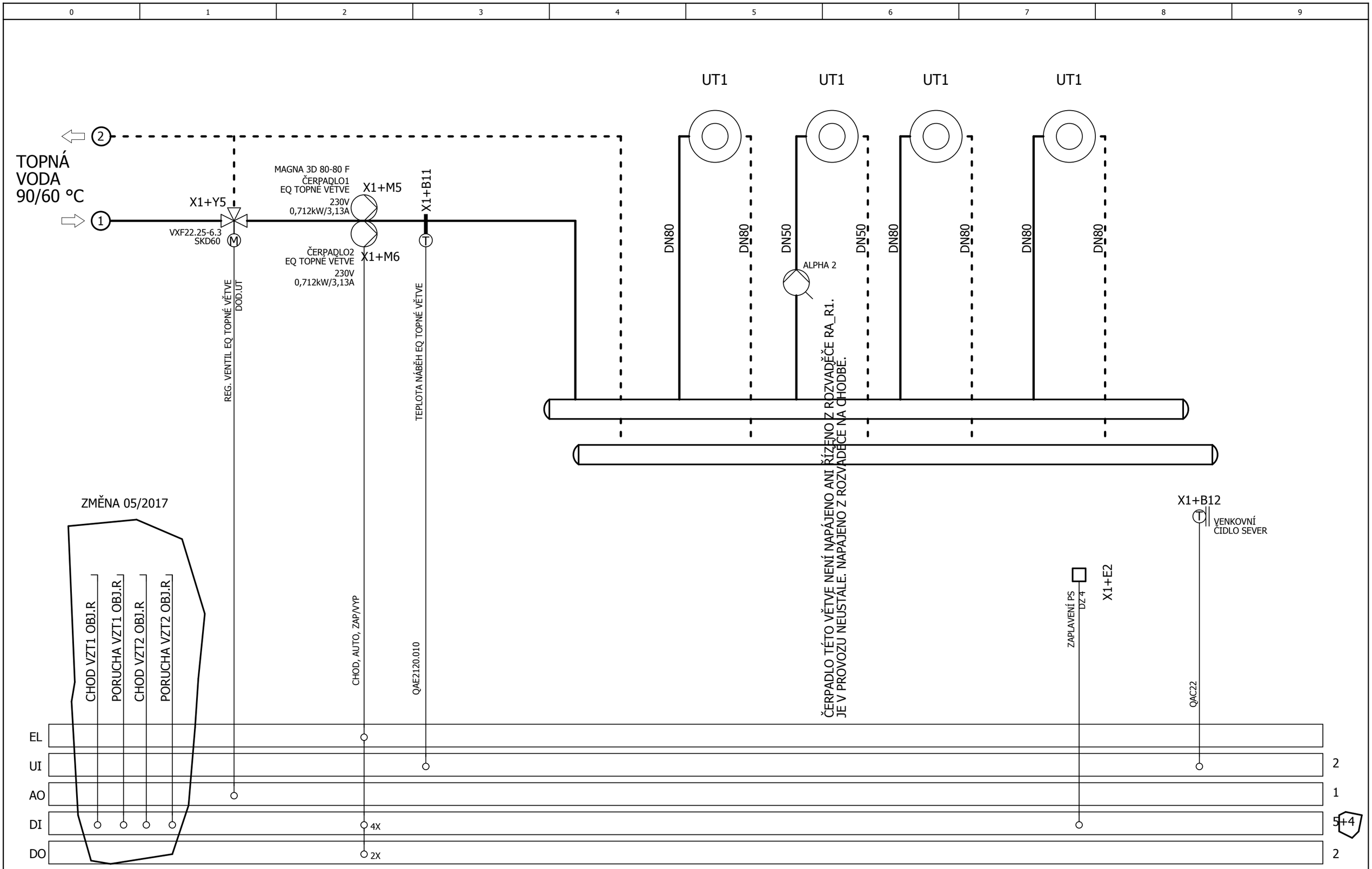
Stránka	Popis stránek	Doplňkové pole stránky	Datum	Zpracoval	X
=RA2+ALG/1	Titulní strana		9.5.2017	pg162138	
=RA2+ALG/2	Obsah		9.5.2017	pg162138	
=RA2+X1/1	PS HORKÁ VODA/TOPNÁ VODA		9.11.2016	pg162138	
=RA2+X1/2	PŘÍPRAVA TV		9.11.2016	pg162138	
=RA2+X1/3	EQ TOPNÉ VĚTVE MONITORING VZT		9.5.2017	pg162138	
=RA2+TOP/1	TOP		9.11.2016	pg162138	
=RA2+LEGENDA/1	LEGENDA		9.5.2017	pg162138	



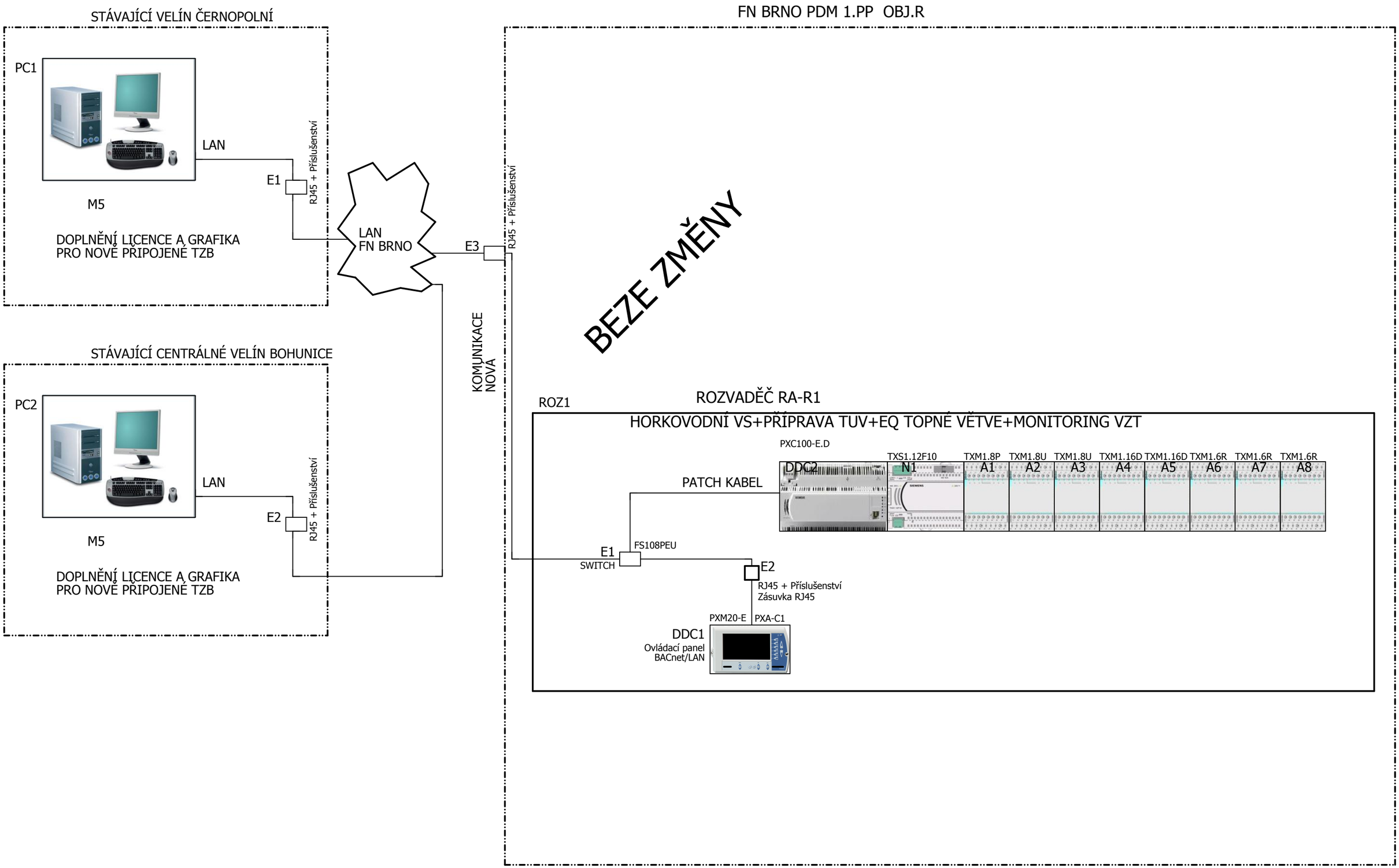
			Datum	9.5.2017	FN BRNO - PDM, REKONSTRUKCE ČÁSTI 1.NP A 3.NP BUDOVY R	SIEMENS building technologies	REGULAČNÍ SCHÉMATA	Č.VÝKRESU D2.01.03-003	= RA2
			Zprac..	Ing.Petr Mikulášek				Č.ZAKÁZKY 0517	+ X1
			Zkontr.				PS HORKÁ VODA/TOPNÁ VODA	ZÁKAZNÍK	Stránka 1
Změna	Datum	Název							Stránek 7



			Datum	9.5.2017	FN BRNO - PDM, REKONSTRUKCE ČÁSTI 1.NP A 3.NP BUDOVY R	SIEMENS building technologies	REGULAČNÍ SCHÉMATA	Č.VÝKRESU D2.01.03-003	= RA2
			Zprac..	Ing.Petr Mikulášek				Č.ZAKÁZKY 0517	+ X1
			Zkontr.				PŘÍPRAVA TV	ZÁKAZNÍK	Stránka 2
Změna	Datum	Název							Stránek 7



			Datum	9.5.2017	FN BRNO - PDM, REKONSTRUKCE ČÁSTI 1.NP A 3.NP BUDOVY R	SIEMENS building technologies	REGULAČNÍ SCHÉMATA	Č.VÝKRESU	D2.01.03-003	= RA2
			Zprac..	Ing.Petr Mikulášek				Č.ZAKÁZKY	0517	+ X1
			Zkontr.				EQ TOPNÉ VĚTVE MONITORING VZT	ZÁKAZNÍK		Stránka 3
Změna	Datum	Název								Stránek 7



			Datum	9.5.2017	FN BRNO - PDM, REKONSTRUKCE ČÁSTI 1.NP A 3.NP BUDOVY R	SIEMENS building technologies	REGULAČNÍ SCHÉMATA	Č.VÝKRESU	D2.01.03-003	= RA2
			Zprac..	Ing.Petr Mikulášek				Č.ZAKÁZKY	0517	+ TOP
			Zkontr.				TOP	ZÁKAZNÍK		Stránka 1
Změna	Datum	Název								Stránek 7

Mx FM	VENTILÁTOR PŘÍVODU S FREKVENČNÍM MĚNIČEM (VP)	Bx Bx Bx T T T	ČIDLO TEPLOTY
Mx	VENTILÁTOR PŘÍVODU (VP)	Bx Bx Bx T.H T.H T.H	ČIDLO TEPLOTY A RELATIVNÍ VLHKOSTI
Mx FM	VENTILÁTOR ODTAHU S FREKVENČNÍM MĚNIČEM (VO)	Ex °C	ZOBRAZOVAČ TEPLOTY
Mx	VENTILÁTOR ODTAHU (VO)	Ex %	ZOBRAZOVAČ RELATIVNÍ VLHKOSTI
Mx	ČERPADLO	Bx	POSUN ŽÁDANÉ TEPLOTY
	FILTR ODTAHU	Fx	PROTIMRAZOVÝ TERMOSTAT (PMO)
	FILTR PŘÍVODU	Yx M Yx M	3-CESTNÝ VENTIL SE SERVOPOHONEM
P Fx	DIFERENČNÍ TLAKOVÝ SPÍNAČ (dP)	Yx M Yx M	PŘÍMÝ VENTIL SE SERVOPOHONEM
P Px	ČIDLO dP PRO VZDUCH	Yx M Yx M Yx M	SERVOPOHON PRO VZT KLAPKY
Px P	ČIDLO dP PRO MĚŘENÍ NA DÝZE	Hx	SIGNALIZACE PORUCHY
Px P Px P	ČIDLO TLAKU PRO KAPALINY	Hx	SIGNALIZACE CHODU
Px P	ČIDLO dP PRO KAPALINY	SBx	TLAČÍTKO

SAx I	PŘEPÍNAČ	Ex 0000	ELEKTROMĚR
	DESKOVÝ REKUPERÁTOR	+ Ex	ELEKTRICKÝ OHŘÍVÁK
+	VODNÍ OHŘÍVÁK PRO VZT	Ex	TOPNÝ KABEL S TERMOSTATEM
−	VODNÍ CHLADIČ PRO VZT	*	ZDROJ CHLADU
Yx	PARNÍ ZVLHČOVAČ	+	EXPANZNÍ NÁDOBA
Qx	VODOMĚR		
Fx T T	KAPILÁROVÝ TEMOSTAT	Vx	TOPNÝ VÝMĚNÍK PÁRA/VODA VODA/VODA
Ex	MAX.- MIN. HLADINA		
Yx Yx	SOLENOIDOVÝ VENTIL		
	SERVISNÍ VYPÍNAČ		

			Datum	9.5.2017	FN BRNO - PDM, REKONSTRUKCE ČÁSTI 1.NP A 3.NP BUDOVY R	SIEMENS building technologies	REGULAČNÍ SCHÉMATA	Č.VÝKRESU D2.01.03-003	= RA2
			Zprac..	Ing.Petr Mikulášek				Č.ZAKÁZKY 0517	+ LEGENDA
			Zkontr.				LEGENDA	ZÁKAZNÍK	Stránka 1
Změna	Datum	Název							Stránek 7