

Bc. Milan Pospíchal  
Projekce MaR  
Petra z Ústí 1600  
390 02 Tábor  
e-mail: mpospichal@seznam.cz

Číslo projektu: JPSJH0118

# ROZŠÍŘENÍ A REKONSTRUKCE KUCHYNĚ A JÍDELNY BERTINÝCH LÁZNÍ TŘEBOŇ SEKCE E

## D.1.4.6.4 Seznam I/O ŘS

Profesní část:

MaR

Investor:

Město Třeboň

Místo stavby:

Tylova č.p. 172, 37901 Třeboň

Stavební objekt:

Sekce E

Počet listů:

4

Stupeň projektové dokumentace:

DPS

Vypracoval:

Bc. Milan Pospíchal

Přezkoumal a schválil:

-----

Odpovědný projektant:

Bc. Milan Pospíchal

Datum vydání:

04/2018

Číslo paré

Seznam vstupů a výstupů řídicího systému

Pozice	Popis signálu	Rozvaděč	Stanice řídicího systému	Typ signálu	Zařízení
<b>Rozvaděč DT2.1</b>					
DT2.1/VZT1A/1/2	Protipožární klapka poloha ZAVŘENO	DT2.1	A1	DI	VZT1A
DT2.1/VZT1A/1/3	Protipožární klapka poloha ZAVŘENO	DT2.1	A1	DI	VZT1A
DT2.1/VZT1A/1/4	EPS - odstav VZT jednotky signál hoří	DT2.1	A1	DI	VZT
DT2.1/VZT1A/1/4	VZT jednotky odstaveny od signálu hoří	DT2.1	A1	DO	VZT
DT2.1/VZT1A/1/4	VZT jednotka odstavena od PPK	DT2.1	A1	DO	VZT1A
DT2.1/VZT1B/1/2	Protipožární klapka poloha ZAVŘENO	DT2.1	A1	DI	VZT1B
DT2.1/VZT1B/1/3	Protipožární klapka poloha ZAVŘENO	DT2.1	A1	DI	VZT1B
DT2.1/VZT1B/1/4	VZT jednotka odstavena od PPK	DT2.1	A1	DO	VZT1B
DT2.1/VZT2/1/2	Protipožární klapka poloha ZAVŘENO	DT2.1	A1	DI	VZT2
DT2.1/VZT2/1/3	Protipožární klapka poloha ZAVŘENO	DT2.1	A1	DI	VZT2
DT2.1/VZT2/1/4	VZT jednotka odstavena od PPK	DT2.1	A1	DO	VZT2
DT2.1/VZT3/1/2	Protipožární klapka poloha ZAVŘENO	DT2.1	A1	DI	VZT3
DT2.1/VZT3/1/3	Protipožární klapka poloha ZAVŘENO	DT2.1	A1	DI	VZT3
DT2.1/VZT3/1/4	VZT jednotka odstavena od PPK	DT2.1	A1	DO	VZT3
DT2.1/VZT4/1/2	Protipožární klapka poloha ZAVŘENO	DT2.1	A1	DI	VZT4
DT2.1/VZT4/1/3	Protipožární klapka poloha ZAVŘENO	DT2.1	A1	DI	VZT4
DT2.1/VZT4/1/4	VZT jednotka odstavena od PPK	DT2.1	A1	DO	VZT4
DT2.1/CH10.1/1/1	Split systém chlazení PORUCHA	DT2.1	A1	DI	CH10.1
DT2.1/CH10.1/1/1	Split systém chlazení CHOD	DT2.1	A1	DI	CH10.1
DT2.1/CH10.1/1/2	Teplota prostor m.č. E2.21 - místnost UPS	DT2.1	A1	AI - Pt1000	CH10.1
DT2.1/CH10.2/1/1	Split systém chlazení PORUCHA	DT2.1	A1	DI	CH10.2
DT2.1/CH10.2/1/1	Split systém chlazení CHOD	DT2.1	A1	DI	CH10.2
DT2.1/CH10.1/1/2	Teplota prostor m.č. E2.20 - místnost slaboproudy	DT2.1	A1	AI - Pt1000	CH10.2
DT2.1/UT/1/1	dP výstup a zpátečka větev nové VZT jednotky	DT2.1	A1.1	AI-0-10V	ÚT
DT2.1/UT/1/2	Teplota výstup ToV větev nové VZT jednotky	DT2.1	A1.1	AI - Pt1000	ÚT
DT2.1/UT/1/3	M01 Čerp. ToV větev nové VZT jednotky - AUTOMAT	DT2.1	A1.1	DI	ÚT

Seznam vstupů a výstupů řídicího systému

Pozice	Popis signálu	Rozvaděč	Stanice řídicího systému	Typ signálu	Zařízení
DT2.1/UT/1/3	M01 Čerp. ToV větev nové VZT jednotky - CHOD	DT2.1	A1.1	DI	ÚT
DT2.1/UT/1/3	M01 Čerp. ToV větev nové VZT jednotky - PORUCHA	DT2.1	A1.1	DI	ÚT
DT2.1/UT/1/3	M01 Čerp. ToV větev nové VZT jednotky - START	DT2.1	A1.1	DO	ÚT
DT2.1/UT/1/3	M01 Čerp. ToV větev nové VZT jednotky - ŘÍZENÍ	DT2.1	A1.1	AO-0-10V	ÚT
DT2.1/UT/1/4	Y01 - RV ToV větev nové VZT jednotky - ŘÍZENÍ	DT2.1	A1.1	AO-0-10V	ÚT
DT2.1/UT/2/1	dP výstup a zpátečka větev otopná tělesa schodiště 3.NP a chodby nástavby 4.NP	DT2.1	A1.1	AI-0-10V	ÚT
DT2.1/UT/2/2	Teplota výstup ToV větev otopná tělesa schodiště 3.NP a chodby nástavby 4.NP	DT2.1	A1.1	AI - Pt1000	ÚT
DT2.1/UT/2/3	M02 Čerp. ToV větev otopná tělesa schodiště 3.NP a chodby nástavby 4.NP - AUTOMAT	DT2.1	A1.1	DI	ÚT
DT2.1/UT/2/3	M02 Čerp. ToV větev otopná tělesa schodiště 3.NP a chodby nástavby 4.NP - CHOD	DT2.1	A1.1	DI	ÚT
DT2.1/UT/2/3	M02 Čerp. ToV větev otopná tělesa schodiště 3.NP a chodby nástavby 4.NP - PORUCHA	DT2.1	A1.1	DI	ÚT
DT2.1/UT/2/3	M02 Čerp. ToV větev otopná tělesa schodiště 3.NP a chodby nástavby 4.NP - START	DT2.1	A1.1	DO	ÚT
DT2.1/UT/2/3	M02 Čerp. ToV větev otopná tělesa schodiště 3.NP a chodby nástavby 4.NP - ŘÍZENÍ	DT2.1	A1.1	AO-0-10V	ÚT
DT2.1/UT/2/4	Y02 - RV ToV větev otopná tělesa schodiště 3.NP a chodby nástavby 4.NP - ŘÍZENÍ	DT2.1	A1.1	AO-0-10V	ÚT
DT2.1/UT/3/1	dP výstup a zpátečka větev VZT kanálové jednotky pokoje nástavby 4.NP	DT2.1	A1.1	AI-0-10V	ÚT
DT2.1/UT/3/2	Teplota výstup ToV větev VZT kanálové jednotky pokoje nástavby 4.NP	DT2.1	A1.1	AI - Pt1000	ÚT
DT2.1/UT/3/3	M03 Čerp. ToV větev VZT kanálové jednotky pokoje nástavby 4.NP - AUTOMAT	DT2.1	A1.1	DI	ÚT
DT2.1/UT/3/3	M03 Čerp. ToV větev VZT kanálové jednotky pokoje nástavby 4.NP - CHOD	DT2.1	A1.1	DI	ÚT
DT2.1/UT/3/3	M03 Čerp. ToV větev VZT kanálové jednotky pokoje nástavby 4.NP - PORUCHA	DT2.1	A1.1	DI	ÚT
DT2.1/UT/3/3	M03 Čerp. ToV větev VZT kanálové jednotky pokoje nástavby 4.NP - START	DT2.1	A1.1	DO	ÚT
DT2.1/UT/3/3	M03 Čerp. ToV větev VZT kanálové jednotky pokoje nástavby 4.NP - ŘÍZENÍ	DT2.1	A1.1	AO-0-10V	ÚT
DT2.1/UT/3/4	Y03 - RV ToV větev VZT kanálové jednotky pokoje nástavby 4.NP - ŘÍZENÍ	DT2.1	A1.1	AO-0-10V	ÚT
DT2.1/UT/4/1	dP výstup a zpátečka větev stávající vytápění hlavní budova jih	DT2.1	A1.1	AI-0-10V	ÚT
DT2.1/UT/4/2	Teplota výstup ToV větev stávající vytápění hlavní budova jih	DT2.1	A1.1	AI - Pt1000	ÚT
DT2.1/UT/4/3	M04 Čerp. ToV větev stávající vytápění hlavní budova jih - AUTOMAT	DT2.1	A1.1	DI	ÚT
DT2.1/UT/4/3	M04 Čerp. ToV větev stávající vytápění hlavní budova jih - CHOD	DT2.1	A1.1	DI	ÚT
DT2.1/UT/4/3	M04 Čerp. ToV větev stávající vytápění hlavní budova jih - PORUCHA	DT2.1	A1.1	DI	ÚT
DT2.1/UT/4/3	M04 Čerp. ToV větev stávající vytápění hlavní budova jih - START	DT2.1	A1.1	DO	ÚT
DT2.1/UT/4/3	M04 Čerp. ToV větev stávající vytápění hlavní budova jih - ŘÍZENÍ	DT2.1	A1.1	AO-0-10V	ÚT
DT2.1/UT/4/4	Y04 - RV ToV větev stávající vytápění hlavní budova jih - ŘÍZENÍ	DT2.1	A1.1	AO-0-10V	ÚT
DT2.1/UT/5/1	dP výstup a zpátečka větev stávající vytápění hlavní budova západ	DT2.1	A1.1	AI-0-10V	ÚT

Seznam vstupů a výstupů řídicího systému

Pozice	Popis signálu	Rozvaděč	Stanice řídicího systému	Typ signálu	Zařízení
DT2.1/UT/5/2	Teplota výstup ToV větev stávající vytápění hlavní budova západ	DT2.1	A1.1	AI - Pt1000	ÚT
DT2.1/UT/5/3	M05 Čerp. ToV větev stávající vytápění hlavní budova západ - AUTOMAT	DT2.1	A1.1	DI	ÚT
DT2.1/UT/5/3	M05 Čerp. ToV větev stávající vytápění hlavní budova západ - CHOD	DT2.1	A1.1	DI	ÚT
DT2.1/UT/5/3	M05 Čerp. ToV větev stávající vytápění hlavní budova západ - PORUCHA	DT2.1	A1.1	DI	ÚT
DT2.1/UT/5/3	M05 Čerp. ToV větev stávající vytápění hlavní budova západ - START	DT2.1	A1.1	DO	ÚT
DT2.1/UT/5/3	M05 Čerp. ToV větev stávající vytápění hlavní budova západ - ŘÍZENÍ	DT2.1	A1.1	AO-0-10V	ÚT
DT2.1/UT/5/4	Y05 - RV ToV větev stávající vytápění hlavní budova západ - ŘÍZENÍ	DT2.1	A1.1	AO-0-10V	ÚT
DT2.1/UT/6/1	dP výstup a zpátečka větev stávající VZT restaurace adéla	DT2.1	A1.1	AI-0-10V	ÚT
DT2.1/UT/6/2	Teplota výstup ToV větev stávající VZT restaurace adéla	DT2.1	A1.1	AI - Pt1000	ÚT
DT2.1/UT/6/3	M06 Čerp. ToV větev stávající VZT restaurace adéla - AUTOMAT	DT2.1	A1.1	DI	ÚT
DT2.1/UT/6/3	M06 Čerp. ToV větev stávající VZT restaurace adéla - CHOD	DT2.1	A1.1	DI	ÚT
DT2.1/UT/6/3	M06 Čerp. ToV větev stávající VZT restaurace adéla - PORUCHA	DT2.1	A1.1	DI	ÚT
DT2.1/UT/6/3	M06 Čerp. ToV větev stávající VZT restaurace adéla - START	DT2.1	A1.1	DO	ÚT
DT2.1/UT/6/3	M06 Čerp. ToV větev stávající VZT restaurace adéla - ŘÍZENÍ	DT2.1	A1.1	AO-0-10V	ÚT
DT2.1/UT/6/4	Y06 - RV ToV větev stávající VZT restaurace adéla - ŘÍZENÍ	DT2.1	A1.1	AO-0-10V	ÚT
DT2.1/UT/7/1	dP výstup a zpátečka větev stávající vytápění restaurace adéla	DT2.1	A1.1	AI-0-10V	ÚT
DT2.1/UT/7/2	Teplota výstup ToV větev stávající vytápění restaurace adéla	DT2.1	A1.1	AI - Pt1000	ÚT
DT2.1/UT/7/3	M07 Čerp. ToV větev stávající vytápění restaurace adéla - AUTOMAT	DT2.1	A1.1	DI	ÚT
DT2.1/UT/7/3	M07 Čerp. ToV větev stávající vytápění restaurace adéla - CHOD	DT2.1	A1.1	DI	ÚT
DT2.1/UT/7/3	M07 Čerp. ToV větev stávající vytápění restaurace adéla - PORUCHA	DT2.1	A1.1	DI	ÚT
DT2.1/UT/7/3	M07 Čerp. ToV větev stávající vytápění restaurace adéla - START	DT2.1	A1.1	DO	ÚT
DT2.1/UT/7/3	M07 Čerp. ToV větev stávající vytápění restaurace adéla - ŘÍZENÍ	DT2.1	A1.1	AO-0-10V	ÚT
DT2.1/UT/7/4	Y07 - RV ToV větev stávající vytápění restaurace adéla - ŘÍZENÍ	DT2.1	A1.1	AO-0-10V	ÚT
DT2.1/UT/8/1	Souhrnná porucha - Houkačka	DT2.1	A1.1	DO	ÚT
DT2.1/UT/8/2	C-Stop	DT2.1	A1.1	DI	ÚT
DT2.1/UT/8/3	Zaplavení VS	DT2.1	A1.1	DI	ÚT
DT2.1/UT/8/4	Max. Teplota prostor	DT2.1	A1.1	DI	ÚT
DT2.1/UT/8/5	Venkovní teplota sever	DT2.1	A1.1	AI - Pt1000	ÚT
DT2.1/UT/8/6	Statický tlak v systému ÚT	DT2.1	A1.1	AO-0-10V	ÚT
DT2.1	Ztráta ovládacího napětí	DT2.1	A1.1	DI	

Seznam vstupů a výstupů řídicího systému

Pozice	Popis signálu	Rozvaděč	Stanice řídicího systému	Typ signálu	Zařízení
DT2.1	Souhrnná porucha optická	DT2.1	A1.1	DO	
DT2.1	Kvitace poruchy	DT2.1	A1.1	DI	
DT2.1	Odstavení houkačky	DT2.1	A1.1	DI	
DT2.1	Regulace UT Vyp. - Zap.	DT2.1	A1.1	DI	