


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

Souřadnicový systém místní, výškový systém Bpv

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

 <p>PROJEKTOVA A INZENYRSKA A S</p>				<p>Sokolovská 16/45, 186 00 Praha 8 - Karlín tel. +420 221 873 111</p>		<p>www.d-plus.cz d-plus@d-plus.cz</p>	
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 DATOVÉ BODY		Číslo přílohy: 011		Revize: -			

DATOVÉ BODY SYSTÉMU MaR

ZAKÁZKA: PŮDNÍ VESTAVBA

ADRESA: Pernerova 383/29, Praha 8 - Karlín

DATUM: 8/2016

Rozváděč	Zařízení	Položka	Datový bod	Typ I/O	Popis	Stav		Poznámky
						Rozepnuto "0"	Sepnuto "1"	
Rozváděč DT4.1 - Strojovna VZT (m.č. 4.09, 4.NP)								
DT4.1	IRC	RP2.01	AI1	0-10V DC	Skutečná hodnota průtoku přívodu vzduchu (m.č. 4.10, 4.NP)			
DT4.1	IRC	RP3.01	AI2	0-10V DC	Skutečná hodnota průtoku přívodu vzduchu (m.č. 4.11, 4.NP)			
DT4.1	IRC	RP4.01	AI3	0-10V DC	Skutečná hodnota průtoku přívodu vzduchu (m.č. 4.12, 4.NP)			
DT4.1	IRC	RP5.01	AI4	0-10V DC	Skutečná hodnota průtoku přívodu vzduchu (m.č. 4.13, 4.NP)			
DT4.1	IRC	RP6.01	AI5	0-10V DC	Skutečná hodnota průtoku přívodu vzduchu (m.č. 4.14, 4.NP)			
DT4.1	IRC	RP7.01	AI6	0-10V DC	Skutečná hodnota průtoku přívodu vzduchu (m.č. 4.15, 4.NP)			
DT4.1	SIG	TA.01	AI7	Pt1000	Venkovní teplota			
DT4.1			AI8		Rezerva			
DT4.1	VZT1	-	DI1	Alarm	Sumární porucha VZT jednotky	Normal	Alarm	
DT4.1	VRF	CH.00	DI2	Stav	Chod kompresoru kondenzační jednotky systému VRF	Vypnuto	Zapnuto	
DT4.1	VRF	CH.00	DI3	Alarm	Sumární porucha jednotek systému VRF	Normal	Alarm	
DT4.1	IRC	TL2.01	DI4	Stav	Tlačítko spouštění VZT větrání učeben (m.č. 4.10, 4.NP)	-	Zapnuto	
DT4.1	IRC	TL3.01	DI5	Stav	Tlačítko spouštění VZT větrání učeben (m.č. 4.11, 4.NP)	-	Zapnuto	
DT4.1	IRC	TL4.01	DI6	Stav	Tlačítko spouštění VZT větrání učeben (m.č. 4.12, 4.NP)	-	Zapnuto	
DT4.1	IRC	TL5.01	DI7	Stav	Tlačítko spouštění VZT větrání učeben (m.č. 4.13, 4.NP)	-	Zapnuto	
DT4.1	IRC	TL6.01	DI8	Stav	Tlačítko spouštění VZT větrání učeben (m.č. 4.14, 4.NP)	-	Zapnuto	
DT4.1	IRC	TL7.01	DI9	Stav	Tlačítko spouštění VZT větrání učeben (m.č. 4.15, 4.NP)	-	Zapnuto	
DT4.1	SIG	DT6	DI10	Alarm	Porucha dodávky topné vody okruhu topných těles 4.NP	Normal	Alarm	
DT4.1	-	TL.01	DI11	Stav	Reset poruchových stavů (tlačítko na panelu rozváděče)	-	Reset	
DT4.1	-	SPD	DI12	Alarm	Porucha přepětových ochran	Alarm	Normal	
DT4.1			DI13		Rezerva			
DT4.1			DI14		Rezerva			
DT4.1			DI15		Rezerva			
DT4.1			DI16		Rezerva			
DT4.1	IRC	RP2.01	AO1	0-10V DC	Regulace průtoku přívodu vzduchu (m.č. 4.10, 4.NP)			
DT4.1	IRC	RP2.02	AO2	0-10V DC	Regulace průtoku odtahu vzduchu (m.č. 4.10, 4.NP)			
DT4.1	IRC	RP3.01	AO3	0-10V DC	Regulace průtoku přívodu vzduchu (m.č. 4.11, 4.NP)			
DT4.1	IRC	RP3.02	AO4	0-10V DC	Regulace průtoku odtahu vzduchu (m.č. 4.11, 4.NP)			
DT4.1	IRC	RP4.01	AO5	0-10V DC	Regulace průtoku přívodu vzduchu (m.č. 4.12, 4.NP)			
DT4.1	IRC	RP4.02	AO6	0-10V DC	Regulace průtoku odtahu vzduchu (m.č. 4.12, 4.NP)			
DT4.1	IRC	RP5.01	AO7	0-10V DC	Regulace průtoku přívodu vzduchu (m.č. 4.13, 4.NP)			

DATOVÉ BODY SYSTÉMU MaR

ZAKÁZKA: PŮDNÍ VESTAVBA

ADRESA: Perneroва 383/29, Praha 8 - Karlín

DATUM: 8/2016

Rozváděč	Zařízení	Položka	Datový bod	Typ I/O	Popis	Stav		Poznámky
						Rozepnuto "0"	Sepnuto "1"	
DT4.1	IRC	RP5.02	AO8	0-10V DC	Regulace průtoku odtahu vzduchu (m.č. 4.13, 4.NP)			
DT4.1	IRC	RP6.01	AO9	0-10V DC	Regulace průtoku přívodu vzduchu (m.č. 4.14, 4.NP)			
DT4.1	IRC	RP6.02	AO10	0-10V DC	Regulace průtoku odtahu vzduchu (m.č. 4.14, 4.NP)			
DT4.1	IRC	RP7.01	AO11	0-10V DC	Regulace průtoku přívodu vzduchu (m.č. 4.15, 4.NP)			
DT4.1	IRC	RP7.02	AO12	0-10V DC	Regulace průtoku odtahu vzduchu (m.č. 4.15, 4.NP)			
DT4.1			AO13		Rezerva			
DT4.1			AO14		Rezerva			
DT4.1	VZT1	-	DO1	Povel	Provoz VZT jednotky	Vypnuto	Zapnuto	
DT4.1	VRF	CH.00	DO2	Povel	Povolení provozu systému VRF	Blokováno	Povoleno	
DT4.1	VRF	CH.00	DO3	Povel	Přepínání režimů topení a chlazení	Topení	Chlazení	
DT4.1	IRC	RH1.01	DO4	Povel	Termický pohon ventilu topného tělesa (m.č. 4.06, 4.NP)	Zavřeno	Otevřeno	Triak (PWM)
DT4.1	IRC	RH2.xx	DO5	Povel	Termický pohon ventilů topných těles (m.č. 4.10, 4.NP)	Zavřeno	Otevřeno	Triak (PWM)
DT4.1	IRC	RH3.xx	DO6	Povel	Termický pohon ventilů topných těles (m.č. 4.11, 4.NP)	Zavřeno	Otevřeno	Triak (PWM)
DT4.1	IRC	RH4.xx	DO7	Povel	Termický pohon ventilů topných těles (m.č. 4.12, 4.NP)	Zavřeno	Otevřeno	Triak (PWM)
DT4.1	IRC	RH5.xx	DO8	Povel	Termický pohon ventilů topných těles (m.č. 4.13, 4.NP)	Zavřeno	Otevřeno	Triak (PWM)
DT4.1	IRC	RH6.xx	DO9	Povel	Termický pohon ventilů topných těles (m.č. 4.14, 4.NP)	Zavřeno	Otevřeno	Triak (PWM)
DT4.1	IRC	RH7.xx	DO10	Povel	Termický pohon ventilů topných těles (m.č. 4.15, 4.NP)	Zavřeno	Otevřeno	Triak (PWM)
DT4.1	SIG	DT6	DO11	Povel	Provoz topného okruhu topných těles 4.NP	Vypnuto	Zapnuto	
DT4.1	SIG	DT6	DO12	Povel	Sumární porucha zařízení rozváděče DT4.1	Vypnuto	Zapnuto	
DT4.1	-	HL.01	DO13	Povel	Sumární porucha (kontrolka na panelu rozváděče)	Vypnuto	Zapnuto	
DT4.1			DO14		Rezerva			
DT4.1			DO15		Rezerva			
DT4.1			DO16		Rezerva			
DT4.1	IRC	RC1.01	Modbus	RS485	Ovladač zónové regulace kabinetu (m.č. 4.06, 4.NP)			
DT4.1	IRC	RC2.01	Modbus	RS485	Ovladač zónové regulace kabinetu (m.č. 4.10, 4.NP)			
DT4.1	IRC	RC3.01	Modbus	RS485	Ovladač zónové regulace kabinetu (m.č. 4.11, 4.NP)			
DT4.1	IRC	RC4.01	Modbus	RS485	Ovladač zónové regulace kabinetu (m.č. 4.12, 4.NP)			
DT4.1	IRC	RC5.01	Modbus	RS485	Ovladač zónové regulace kabinetu (m.č. 4.13, 4.NP)			
DT4.1	IRC	RC6.01	Modbus	RS485	Ovladač zónové regulace kabinetu (m.č. 4.14, 4.NP)			
DT4.1	IRC	RC7.01	Modbus	RS485	Ovladač zónové regulace kabinetu (m.č. 4.15, 4.NP)			
DT4.1	VRF	CHx.yy	BACnet	TCP/IP	Ovládání a signalizace provozních stavů jednotek VRF (kpl)			Rozhraní VRF v DT4.1

DATOVÉ BODY SYSTÉMU MaR

ZAKÁZKA: PŮDNÍ VESTAVBA

ADRESA: Pernerova 383/29, Praha 8 - Karlín

DATUM: 8/2016

[illegible]

Poznámka:

- Přiřazení datových bodů k jednotlivým modulům vstupů a výstupů řídicího systému bude předmětem výrobní dokumentace rozváděčů, která je součástí dodávky profese MaR.