


HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU			
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	MIROSLAV KMEŤO		
VYPRACOVAL	MIROSLAV KMEŤO		
KONTROLA	MIROSLAV KMEŤO		
INVESTOR	MU/Správa kolejí a menz, Vinařská 471/5a, 603 00 Brno		
MÍSTO STAVBY	Veveří 70, 611 80 Brno-střed		
<b>NÁZEV AKCE:</b>  <b>BRNO - PrF MU / Správa kolejí a menz</b> <b>ÚPRAVA SYSTÉMU VZT PRO KUCHYŇ</b>		ZAK.Č.AKCE:	64-1-6647-21
		STUPEŇ PD:	DPS
		DATUM:	09/2021
		FORMÁT:	3 x A4
<b>OBJEKT:</b> <b>Právnická fakulta</b>		KOPIE:	
ČÁST: 13 - Měření a regulace		SOUBOR:	MUPrF-DPS-SO01-13-007-00
<b>NÁZEV VÝKRESU:</b>  <b>KABELOVÁ LISTINA</b>		<b>MĚŘITKO:</b>  <b>-</b>	<b>ČÍSLO PŘÍLOHY:</b>  <b>007-00</b>

Označení kabel	Typ kabelu	Odkud	Kam	Popis	Typ prvek	Délka	Poznámka
<b>DT14 - silnoproudá část</b>							
WL-DT14-000/521.FM1	CYKY-J 5x2,5	DT14	000/521.FM1	Napájení FM1 VZT21	400VAC / 4kW	15	
WL-DT14-000/522.FM1	CYKY-J 5x2,5	DT14	000/522.FM1	Napájení FM1 VZT22	400VAC / 7kW	60	
WL-DT14-000/521.CT1	CYKY-J 3x2,5	DT14	000/521.CT1	Napájení plynový hořák	1x230VAC / 0,19kW	15	
WL-DT14-000/521.YA1	CYKY-O 3x1,5	DT14	000/521.YA1	Přívodní klapka VZT21	1x230VAC / 0,03kW	15	
WL-DT14-000/522.YA1	CYKY-O 3x1,5	DT14	000/522.YA1	Odtahová klapka VZT22	1x230VAC / 0,03kW	60	
WL-DT14-P02036/94.BAP	CYKY-J 3x1,5	DT14	P02036/94.BAP	Bezpečnostní ventil plynu	1x230VAC / 0,13kW	30	
<b>DT14 - MaR část</b>							
WS-DT14-000/521.BT1	JYTY 2x1	DT14	000/521.BT1	Teplota venkovní		50	
WS-DT14-000/521.BT2	JYTY 2x1	DT14	000/521.BT2	Teplota přívodní vzduch		15	
WS-DT14-000/522.BT3	JYTY 2x1	DT14	000/522.BT3	Teplota odváděný vzduch		20	
WS-DT14-000/521.BP1	JYTY 4x1	DT14	000/521.BP1	Snímač tlakové difference _přívodní filtr		15	
WS-DT14-000/521.BP2	JYTY 4x1	DT14	000/521.BP2	Snímač tlakové difference _přívodní ventilátor		15	
WS-DT14-000/521.BP3	JYTY 4x1	DT14	000/521.BP3	Snímač tlakové difference _přívodní vzduch		20	
WS-DT14-000/522.BP4	JYTY 4x1	DT14	000/522.BP4	Snímač tlakové difference _odtahový ventilátor		60	
WS-DT14-000/522.BP5	JYTY 4x1	DT14	000/522.BP5	Snímač tlakové difference _odváděný vzduch		20	
WS-DT14-000/521.FM1	JYTY 7x1	DT14	000/521.FM1	Start/Chod/Porucha VZT21		15	
WS-DT14-000/521.CT1	JYTY 7x1	DT14	000/521.CT1	Start/Chod/Porucha plynový ohříváč		15	
WS-DT14-000/522.FM1	JYTY 7x1	DT14	000/522.FM1	Start/Chod/Porucha VZT22		60	
WS-DT14-000/95.BX1	JYTY 4x1	DT14	000/95.BX1	Čidlo plynu BX1		15	
WS-DT14-000/95.BX2	JYTY 4x1	DT14	000/95.BX2	Čidlo plynu BX2		25	
WS-DT14-000/95.BX3	JYTY 4x1	DT14	000/95.BX3	Čidlo plynu BX3		50	
WS-DT14-000/521.CS1	JYTY 7x1	DT14	000/521.CS1	Režim provozu VZT		45	
WS-DT14-000/521.FM1R	JYTY 2x1	DT14	000/521.FM1R	Řízení výkonu ventilátoru VZT 21		15	
WS-DT14-000/521.CT1R	JYTY 2x1	DT14	000/521.CT1R	Řízení výkonu plynového ohříváče VZT 21		15	
WS-DT14-000/522.FM1R	JYTY 2x1	DT14	000/522.FM1R	Řízení výkonu ventilátoru VZT 22		60	
WS-DT14-1068/521.YA1	JYTY 4x1	DT14	1068/521.YA1	Řízení vzduchové klapky		25	
WS-DT14-1071/522.YA1	JYTY 4x1	DT14	1071/522.YA1	Řízení vzduchové klapky		25	
WS-DT14-1071/522.YA2	JYTY 4x1	DT14	1071/522.YA2	Řízení vzduchové klapky		25	
WS-DT14-1071/522.YA3	JYTY 4x1	DT14	1071/522.YA3	Řízení vzduchové klapky		25	
WS-DT14-1065/522.YA1	JYTY 4x1	DT14	1065/522.YA1	Řízení vzduchové klapky		25	
WS-DT14-1071/522.YA2	JYTY 4x1	DT14	1071/522.YA2	Řízení vzduchové klapky		25	
WS-DT14-1071/522.YA3	JYTY 4x1	DT14	1071/522.YA3	Řízení vzduchové klapky		25	
WS-DT14-1071/522.YA4	JYTY 4x1	DT14	1071/522.YA4	Řízení vzduchové klapky		25	



## KABELOVÁ LISTINA

BRNO - PrF MU / Správa kolejí a menz  
ÚPRAVA SYSTÉMU VZT PRO KUCHYŇ  
část - MĚŘENÍ A REGULACE

Označení kabel	Typ kabelu	Odkud	Kam	Popis	Typ prvek	Délka	Poznámka
<b>komunikace M-bus</b>							
WSMB-DT14-P02036/14.BB1	JYTY 4x1	DT14	P02036/14.BB1	Měření spotřeby plynu		30	