

TENTO VÝKRES JE CHRÁNĚN AUTORSKÝMI PRÁVY.				
Z/C	K/R	DATUM / DATE	Č/N	DOPLNĚNÍ / AMENDMENT
±0,000 = 196,85 m n.m. Bp				
PROJEKT / PROJECT: PROVIZORNÍ MENZA - UK ALBERTOV ALBERTOV, PRAHA - NOVÉ MĚSTO D.1.4i - ZAŘÍZENÍ MĚŘENÍ A REGULACE				
KRAJ / REGION: Praha			MĚSTSKÝ ÚŘAD / MUNICIPALITY: Praha 2	
INVESTOR / CLIENT: UNIVERZITA KARLOVA OVOCNÝ TRH 560/5, 113 36 PRAHA 1				
GENERÁLNÍ PROJEKTANT STAVBY / EXECUTIVE ARCHITECT:  Dlouhá 101, Hradec Králové 500 03; T: 773 550 371; E: info@jika-cz.cz; W: www.jika-cz.cz				
AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO / AUTHORIZATION:			ČÍSLO ZAKÁZKY / PROJECT NUMBER: 2017-01-005	
			PARÉ / SET:	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT / RESPONSIBLE DESIGNER : ING. JIŘÍ SLÁNSKÝ				
ZPRACOVAL / DRAWING BY: RADEK HAK				
KONTROLOVAL / CHECKED BY: RADEK HAK				
FÁZE / PHASE: DPS_DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY				
OBJEKT / BUILDING: PROVIZORNÍ MENZA - UK ALBERTOV Konvent sester Alžbětinek parc. č. 1564/4, k.ú.,Nové Město				
MĚŘÍTKO / SCALE:			FORMÁT / SIZE: 1x A4	
NÁZEV VÝKRESU / TITLE : TABULKA I/O BODŮ				
ČÍSLO VÝKRESU / DRAWING NO.: D.1.4i.02			DATUM / DATE : 27.08.2021	REVIZE: X

TABULKA I/O BODŮ ŘÍDÍCIHO SYSTÉMU

I/O	POLOŽKA	TYP	POPIS	ZAŘÍZENÍ	TYP KABELU	OZNAČENÍ
AI01	.T1	Ni1000	Teplota přívodního vzduchu	VZT1	JYTY-O 2 x 1	WD 1 .T1
AI02	.T2	Ni1000	Teplota odtahovaného vzduchu	VZT1	JYTY-O 2 x 1	WD 1 .T2
AI03	.T3	Ni1000	Teplota vzduchu odtah za rekuperátorem	VZT1	JYTY-O 2 x 1	WD 1 .T3
AI04	.T4	Ni1000	Teplota zpětné vody z ohřivače	VZT1	JYTY-O 2 x 1	WD 1 .T4
AI05	.DP1	0-10V	Tlak v přívodním potrubí	VZT1	JYTY-O 4 x 1	WD 1 .DP1
AI06	.DP2	0-10V	Tlak v odtahovém potrubí	VZT1	JYTY-O 4 x 1	WD 1 .DP2
AI07	CO2.1	0-10V	CO2 v prostoru jídelny	VZT1	JYTY-O 4 x 1	WD CO2.1
AI08	CO2.2	0-10V	CO2 v prostoru jídelny	VZT1	JYTY-O 4 x 1	WD CO2.2
AO01	.VP	0-10V	Ventilátor přívod - řízení FM motoru	VZT1	JYTY-O 7 x 1	WD 1 .VP
AO02	.VO	0-10V	Ventilátor odtah - řízení FM motoru	VZT1	JYTY-O 7 x 1	WD 1 .VO
AO03	.KR	0-10V	By-pass klapka rekuperátoru	VZT1	JYTY-O 4 x 1	WD 1 .KR
AO04	.M1	0-10V	Regulační ventil ohřivače	VZT1	JYTY-O 4 x 1	WD 1 .M1
AO05	.KJ1A	0-10V	Řízení chlazení	VZT1	JYTY-O 7 x 1	WD 1 .KJ1A
AO06	.KJ1B	0-10V	Řízení chlazení	VZT1	JYTY-O 7 x 1	WD 1 .KJ1B
AO07						
AO08						
DI01	.E1		dP filtr přívod (1.stupeň filtrace)	VZT1	JYTY-O 2 x 1	WD 1 .E1
DI02	.E2		dP ventilátor přívod	VZT1	JYTY-O 2 x 1	WD 1 .E2
DI03	.E3		dP filtr odtah	VZT1	JYTY-O 2 x 1	WD 1 .E3
DI04	.E4		dP ventilátor odtah	VZT1	JYTY-O 2 x 1	WD 1 .E4
DI05	.E5		PMO	VZT1	JYTY-O 2 x 1	WD 1 .E5
DI06	.E7		dP rekuperátor (namrzání)	VZT1	JYTY-O 2 x 1	WD 1 .E7
DI07	.E8		dP tukový filtr	VZT1	JYTY-O 2 x 1	WD 1 .E8
DI08	.VP		ventilátor přívod - porucha (FM)	VZT1	JYTY-O 7 x 1	WD 1 .VP
DI09	.VO		ventilátor odtah - porucha (FM)	VZT1	JYTY-O 7 x 1	WD 1 .VO
DI10	.S1		revizní vypínač ventilátoru přívod - vyp	VZT1	JYTY-O 2 x 1	WD 1 .S1
DI11	.S2		revizní vypínač ventilátoru odtah - vyp	VZT1	JYTY-O 2 x 1	WD 1 .S2
DI12	.CV		čerpadlo ohřivače - chod	VZT1	JYTY-O 7 x 1	WD 1 .CV
DI13	.CV		čerpadlo ohřivače - porucha	VZT1		
DI14	SA1		Přepínač volby provozu - AUT	VZT1	JYTY-O 7 x 1	WD 1 .SA1
DI15	SA1		Přepínač volby provozu - MAN	VZT1		
DI16	TL1		Tlačítko DEBLOKACE	VZT1		
DI17	EPS		Signalizace z EPS - požár	VZT1		
DI18	.KJA		kondenzátní jednotka - provoz	VZT1	JYTY-O 4 x 1	WD 1 .KJA
DI19	.KJA		kondenzátní jednotka - porucha	VZT1		
DI20	.KJB		kondenzátní jednotka - provoz	VZT1	JYTY-O 4 x 1	WD 1 .KJB
DI21	.KJB		kondenzátní jednotka - porucha	VZT1		
DI22	PK1		Požární klapka - poloha ZAVŘENO	VZT1	JYTY-O 2 x 1	WD 1 PK1
DI23	PK2		Požární klapka - poloha ZAVŘENO	VZT1	JYTY-O 2 x 1	WD 1 PK2
DI24						
DI25						
DI26						
DI27						
DI28						
DI29						
DI30						
DI31						
DI32						
DO01	.VP		Ventilátor přívod	VZT1	CYKY-J 4 x 2,5	WL 1 .VP
DO02	.VO		Ventilátor odtah	VZT1	CYKY-J 4 x 2,5	WL 1 .VO
DO03	KJ1A		Kondenzační jednotka - chlazení	VZT1	CYKY-J 5 x 6	WD 1 KJ1A
DO04	KJ1B		Kondenzační jednotka - chlazení	VZT1	CYKY-J 5 x 6	WD 1 KJ1B
DO05	.CV		Čerpadlo ohřivače	VZT1	CYKY-J 3 x 1,5	WL 1 .CV
DO06	.KP		Klapka přívod	VZT1	JYTY-O 4 x 1	WD 1 .KP
DO07	.KO		Klapka odtah	VZT1	JYTY-O 4 x 1	WD 1 .KO
DO08	HL1		Signálka - sumární porucha VZT1	VZT1		
DO09	HL2		Signálka - chod VZT1	VZT1		
DO10	TK		topné kabely	VZT1	CYKY-J 3 x 1,5	WL 1 .TK
DO11	ST1		Světelná tabule - OTEVŘÍ OKNO	VZT1	CYKY-J 3 x 1,5	WL ST1
DO12						