

CER.N03219.MAR.N03219/IRC3219 (rozvodnice IRC)  
CER.N03219.MAR.N03219/61.CSH1 (ovladač IRC)  
CER.N03202.MAR.N03219/61.MF1-MF2 (fancoil)  
CER.N03219.MAR.N03219/61.YA2-YA5 (ventil topení)  
CER.N03202.MAR.N03219/61.YA6-YA7 (ventil chlazení)  
CER.N03219.MAR.N03219/61.SW1-SW4 (okenní kont.)  
CER.N03219.MAR.N03219/61.LM1-LM4 (žaluzie)

CER.N03218.MAR.N03218/IRC3218 (rozvodnice IRC)  
CER.N03218.MAR.N03218/61.CSH1 (ovladač IRC)  
CER.N03218.MAR.N03218/61.FJ1 (dido kondenzace)  
CER.N03202.MAR.N03218/61.YA1 (ventil BKT chlazení)  
CER.N03218.MAR.N03218/61.YA2 (ventil topení)  
CER.N03218.MAR.N03218/61.SW1 (okenní kont.)  
CER.N03218.MAR.N03218/61.LM1 (žaluzie)

CER.N03217.MAR.N03217/IRC3217 (rozvodnice IRC)  
CER.N03217.MAR.N03217/61.CSH1 (ovladač IRC)  
CER.N03217.MAR.N03217/61.FJ1 (dido kondenzace)  
CER.N03202.MAR.N03217/61.YA1 (ventil BKT chlazení)  
CER.N03217.MAR.N03217/61.YA2-YA3 (ventil topení)  
CER.N03217.MAR.N03217/61.SW1-SW2 (okenní kont.)  
CER.N03217.MAR.N03217/61.LM1-LM2 (žaluzie)

CER.N03216.MAR.N03216/IRC3216 (rozvodnice IRC)  
CER.N03216.MAR.N03216/61.CSH1 (ovladač IRC)  
CER.N03216.MAR.N03216/61.FJ1 (dido kondenzace)  
CER.N03202.MAR.N03216/61.YA1 (ventil BKT chlazení)  
CER.N03216.MAR.N03216/61.YA2-YA3 (ventil topení)  
CER.N03216.MAR.N03216/61.SW1-SW2 (okenní kont.)  
CER.N03216.MAR.N03216/61.LM1-LM2 (žaluzie)

CER.N03215.MAR.N03215/IRC3215 (rozvodnice IRC)  
CER.N03215.MAR.N03215/61.CSH1 (ovladač IRC)  
CER.N03215.MAR.N03215/61.FJ1 (dido kondenzace)  
CER.N03202.MAR.N03215/61.YA1 (ventil BKT chlazení)  
CER.N03215.MAR.N03215/61.YA2 (ventil topení)  
CER.N03215.MAR.N03215/61.SW1 (okenní kont.)  
CER.N03215.MAR.N03215/61.LM1 (žaluzie)

CER.N03214.MAR.N03214/IRC3214 (rozvodnice IRC)  
CER.N03214.MAR.N03214/61.CSH1 (ovladač IRC)  
CER.N03214.MAR.N03214/61.FJ1 (dido kondenzace)  
CER.N03202.MAR.N03214/61.YA1 (ventil BKT chlazení)  
CER.N03214.MAR.N03214/61.YA2 (ventil topení)  
CER.N03214.MAR.N03214/61.SW1 (okenní kont.)  
CER.N03214.MAR.N03214/61.LM1 (žaluzie)

CER.N03213.MAR.N03213/IRC3213 (rozvodnice IRC)  
CER.N03213.MAR.N03213/61.CSH1 (ovladač IRC)  
CER.N03213.MAR.N03213/61.FJ1 (dido kondenzace)  
CER.N03202.MAR.N03213/61.YA1 (ventil BKT chlazení)  
CER.N03213.MAR.N03213/61.YA2 (ventil topení)  
CER.N03213.MAR.N03213/61.SW1 (okenní kont.)  
CER.N03213.MAR.N03213/61.LM1 (žaluzie)

CER.N03212.MAR.N03212/IRC3212 (rozvodnice IRC)  
CER.N03212.MAR.N03212/61.CSH1 (ovladač IRC)  
CER.N03212.MAR.N03212/61.FJ1 (dido kondenzace)  
CER.N03202.MAR.N03212/61.YA1 (ventil BKT chlazení)  
CER.N03212.MAR.N03212/61.YA2-YA3 (ventil topení)  
CER.N03212.MAR.N03212/61.SW1-SW2 (okenní kont.)  
CER.N03212.MAR.N03212/61.LM1-LM2 (žaluzie)

CER.N03211.MAR.N03211/IRC3211 (rozvodnice IRC)  
CER.N03211.MAR.N03211/61.CSH1 (ovladač IRC)  
CER.N03211.MAR.N03211/61.FJ1 (dido kondenzace)  
CER.N03202.MAR.N03211/61.YA1 (ventil BKT chlazení)  
CER.N03211.MAR.N03211/61.YA2 (ventil topení)  
CER.N03211.MAR.N03211/61.SW1 (okenní kont.)  
CER.N03211.MAR.N03211/61.LM1 (žaluzie)

CER.N03210.MAR.N03210/IRC3210 (rozvodnice IRC)  
CER.N03210.MAR.N03210/61.CSH1 (ovladač IRC)  
CER.N03210.MAR.N03210/61.FJ1 (dido kondenzace)  
CER.N03202.MAR.N03210/61.YA1 (ventil BKT chlazení)  
CER.N03210.MAR.N03210/61.YA2-YA3 (ventil topení)  
CER.N03210.MAR.N03210/61.SW1-SW2 (okenní kont.)  
CER.N03210.MAR.N03210/61.LM1-LM2 (žaluzie)

CER.N03209.MAR.N03209/IRC3209 (rozvodnice IRC)  
CER.N03209.MAR.N03209/61.CSH1 (ovladač IRC)  
CER.N03209.MAR.N03209/61.FJ1 (dido kondenzace)  
CER.N03202.MAR.N03209/61.YA1 (ventil BKT chlazení)  
CER.N03209.MAR.N03209/61.YA2-YA3 (ventil topení)  
CER.N03209.MAR.N03209/61.SW1-SW2 (okenní kont.)  
CER.N03209.MAR.N03209/61.LM1-LM2 (žaluzie)

CER.N03208.MAR.N03208/IRC3208 (rozvodnice IRC)  
CER.N03208.MAR.N03208/61.CSH1 (ovladač IRC)  
CER.N03208.MAR.N03208/61.FJ1 (dido kondenzace)  
CER.N03202.MAR.N03208/61.YA1-YA2 (ventil BKT chlazení)  
CER.N03208.MAR.N03208/61.YA3-YA5 (ventil topení)  
CER.N03208.MAR.N03208/61.SW1-SW3 (okenní kont.)  
CER.N03208.MAR.N03208/61.LM1-LM3 (žaluzie)

CER.N03220.MAR.N03220/IRC3220 (rozvodnice IRC)  
CER.N03220.MAR.N03220/61.BJ1 (T+RH prostorová)  
CER.N03202.MAR.N03220/61.YA1-2 (ventil BKT chlazení)  
CER.N03220.MAR.N03220/61.YA2 (ventil topení)

CER.N03221.MAR.N03221/IRC3221 (rozvodnice IRC)  
CER.N03221.MAR.N03221/61.BJ1 (T+RH prostorová)  
CER.N03221.MAR.N03221/61.FJ1 (dido kondenzace)  
CER.N03202.MAR.N03221/61.YA1 (ventil BKT chlazení)  
CER.N03221.MAR.N03221/61.YA2 (ventil topení)

CER.N03221.MAR.N03220/61/15.FP1  
CER.N03221.MAR.N03220/61/15.MR1

CER.N03410.MAR.0000/RAA131  
2000x800x200mm V.5xH

CER.N03408.MAR.N03203/5102.MK2  
CER.N03201.MAR.0000/5102.PK1  
CER.N03202.MAR.0000/5102.PK2  
CER.N03202.MAR.0000/5102.PK2

CER.N03203.MAR.N03203/IRC3203 (rozvodnice IRC)  
CER.N03203.MAR.N03203/61.CSH1 (ovladač IRC)  
CER.N03203.MAR.N03203/61.FJ1 (dido kondenzace)  
CER.N03202.MAR.N03203/61.YA1-YA6 (ventil BKT chlazení)  
CER.N03203.MAR.N03203/61.YA7-YA10 (ventil topení)  
CER.N03203.MAR.N03203/61.SW1-SW4 (okenní kont.)  
CER.N03203.MAR.N03203/61.LM1-LM4 (žaluzie)

CER.N03202.MAR.N03204/5102.MK2

CER.N03204.MAR.N03204/IRC3204 (rozvodnice IRC)  
CER.N03204.MAR.N03204/61.CSH1 (ovladač IRC)  
CER.N03204.MAR.N03204/61.FJ1 (dido kondenzace)  
CER.N03202.MAR.N03204/61.YA1-YA3 (ventil BKT chlazení)  
CER.N03204.MAR.N03204/61.YA4-YA6 (ventil topení)  
CER.N03204.MAR.N03204/61.SW1-SW3 (okenní kont.)  
CER.N03204.MAR.N03204/61.LM1-LM3 (žaluzie)

CER.N03202.MAR.N03204/5102.MK1

CER.N03202.MAR.N03205/5102.MK1  
CER.N03202.MAR.N03205/5102.MK2  
CER.N03205.MAR.N03205/IRC3205 (rozvodnice IRC)  
CER.N03205.MAR.N03205/61.CSH1 (ovladač IRC)  
CER.N03205.MAR.N03205/61.FJ1 (dido kondenzace)  
CER.N03202.MAR.N03205/61.YA1-YA3 (ventil BKT chlazení)  
CER.N03205.MAR.N03205/61.YA4-YA6 (ventil topení)  
CER.N03205.MAR.N03205/61.SW1-SW3 (okenní kont.)  
CER.N03205.MAR.N03205/61.LM1-LM3 (žaluzie)

CER.N03202.MAR.N03206/5102.MK5

CER.N03202.MAR.N03206/5102.MK1

CER.N03206.MAR.N03206/IRC3206 (rozvodnice IRC)  
CER.N03206.MAR.N03206/61.CSH1 (ovladač IRC)  
CER.N03202.MAR.N03206/61.YA1-YA2 (ventil BKT chlazení)  
CER.N03206.MAR.N03206/61.YA3-YA5 (ventil topení)  
CER.N03206.MAR.N03206/61.SW1-SW3 (okenní kont.)  
CER.N03206.MAR.N03206/61.LM1-LM2 (žaluzie)  
CER.N03202.MAR.N03206/5102.MK2  
CER.N03202.MAR.N03206/5102.MK2

CER.N03508.MAR.0000/5109.PK1

### LEGENDA

KABELOVÉ VEDENÍ - BACHNÍ M8/TP 1  
KABELOVÉ VEDENÍ - BACHNÍ M8/TP 2  
KABELOVÉ VEDENÍ - MODBUS  
KABELOVÉ VEDENÍ - MBUS  
KABELOVÁ TRASA (ZLAB / TRUBKA)

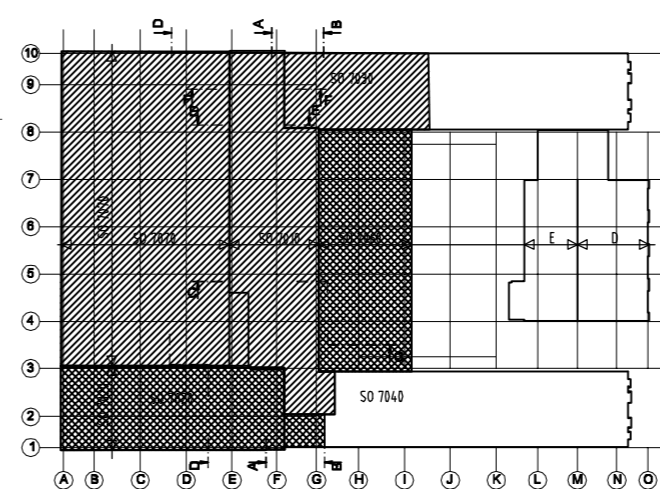
ROZVADĚČ MAR  
IRC - OVLADAČ S MĚŘENÍM TEPLOTY  
IRC - OVLADAČ S MĚŘENÍM TEPLoty A VLHKOStI  
IRC - MAGNETICKÝ KONTAKT OKENNÍ / DVEŘNÍ  
IRC - EL. POHON VENTILU CHLADU / TOPENÍ  
DETEKTOR CO  
DETEKTOR FREONU  
AKUSTICKÁ A OPTICKÁ SIGNALIZACE  
OPTICKÁ SIGNALIZACE  
PŘEPÍŤOVÁ OCHRANA  
OKRUH POŽÁRNÍ KLAPKY  
OKRUH VYTÁPENÍ  
OKRUH CHLazenÍ  
OKRUH FAN-COIL A SPRUTY  
OKRUH MĚŘENÍ TEPLoty A TLAKY V PROSTORU  
OKRUH VZDUCHOTECHNIKY  
OKRUH OSTATNÍ

△	Óprava označení klapce.
REVIZE	POPIS

### POZN:

- přesné umístění rozvodnice IRC ve zdvojené podlaže bude nutno doložit na stavbě dle vybavení interiéru. Obecné rozvaděče umístěny na ose dveří 1m od dveří.
- kabeláž pro ovládání žaluzií ukončit ve zdvojené podlaže pod okenem s dostatečnou rezervou, aby byla možná kabel připojit k pohonu žaluzií (jeho umístění bude dále použitým systémem žaluzií).
- pro zajištění správné koordinace mezi profesemi budou hlavní trasy MAR instalovány až po instalaci rozvaděčů VZT, CHL, OT, ZTL.
- přesné výškové umístění žlabu dle koordinace na stavbě.

### SCHEMA BEZ MĚŘITKA



### LEGENDA :

I. ETAPA  
II. ETAPA

01	01/2014	ZMĚNA_POPISU_REGULATORU ZMĚNA_POPISU_PP_KLAPEK	TDI_PŘÍDĚL		
00	11/2013	DPS	TDI_PŘÍDĚL		
ZMĚNA Č.	DATUM	POPIS ZMĚNY	STANOVISKO TDI	KATEGORIE	PŘÍDĚL

### TABULKA ZMĚN

± 0.000 = 231,75					
Souřadný systém: JTKS					
Výškový systém: BpV					
DPS	GEHO	ING.ARCH.STAROBA		01/2014	01
DPS	ING.ALEŠ KOBSKY			01/2014	01
DPS	ING.ZDENĚK TULIS			11/2013	00
POPIS:	ZPRACOVAL:	KONTROLOVAL:	SCHVÁLIL:	DATUM	REV.



NÁZEV PROJEKTU: ROZVOJ INFRASTRUKTURY PRO VÝUKU A VÝZKUM NA FI MU (1. ETAPA)			
INVESTOR: MASÁRYKOVA UNIVERZITA ŽEROTÍNŮVO NÁMĚSTÍ 9 601 77 BRNO	JEDNOTKA: SO 7010 Budova A1; SO 7030 Budova B - část SO 7040 Budova C - část SO 7070 Zastřešení parkoviště P2	POŘ.Č.	
OBCHODNÍ PŘÍPAD-STAVBA: VÝSTAVBA A MODERNIZACE FI A ÚVT MU - 1. A 2. ETAPA BOTANICKÁ 68a, BRNO	NÁZEV VÝKRESU: Měření a Regulace	POČET A4: 8	VÝTISK Č.:
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE: PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	MĚŘ.: 1:100	KÓDOVÉ ZNAČENÍ VÝKRESU: VMF11 DPS A SO000_MR01_007	REV. Q1