

**LEGENDA RCH:**

— Chladná voda 7° C  
- - - - - Vratná voda 13° C  
- - - - - ZTZ monopropropGLY ~ -1° C  
- - - - - ZTZ monopropropGLY ~ +6° C


F filtr  
UV uzavírací ventil  
ZV zpětný ventil  
KompGu kompenzátor gumový pro rozv.chladi  
3cV trojcestný ventil  
M tlakoměr 0,6 MPa  
T teploměr stonkový  
IRV inteligentní regulační ventil

Pozn.: Fe potrubí bude použito v technicky a dispozičně odůvodněných případech – upřednostněn je plastový rozvod

Rozvody spádovány min.0,5%, odvodněny a odvzdušněny  
Veškeré prostory mezi potrubími opatřeny ucpávkami  
Izolace sekundárních rozvodů 19mm mikropřez (od R+S dále)  
Izolace rozvodů v 1.PP 32mm mikropřez  
Izolace rozv.ZTZ v ext. 32mm mikropřez+doplnkové iz.ze zaplech.  
Uložení – Fe DN50–DN65 á 2,5m, DN80–DN150 á 3m  
přípojky Fe potrubí DN20–25 á 1,5m, DN32–DN40 á 1,8m  
přípojky plastového potrubí DN20–25 uložiti dle pokynů výrobce !  
(PVC–U SCH40– DN20 á 1,2m, DN25 á 1,4m, DN32–40 á 1,6m)  
AVV automatický vyvažovací ventil  
KK kulový kohout  
VK vypouštěcí kohout  
ADV autom.odvzd.nádoba  
AN akumulční nádoba  
Flexi pružná hadice se šroub. 1 MPa  
EXP expanzní nádoba s membránou / pro ZTZ v GLY provedení

Detail m.č.231

±0,000 = 282,05 m Bpv

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING.ARCH. BOHUMIL LANCMAN	 Bezučova 17a, 656 73 Brno, tel.: 543 422 211	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING.PETR SCHREIBER		
VYPRACOVAL	ING.PETR SCHREIBER		
KONTROLA	ING.ARCH. BOHUMIL LANCMAN		
INVESTOR	ČZU v Praze, Kamýcká 129, 165 00 Praha 6 - Suchbát	ZAK.Č.AKCE 2 0305 021-4 ZAK.Č.KOOPER. - STUPEŇ P.D. DVZ DATUM 10/ 2013 FORMÁT 8 x A4 OBJEKT: SO 01 PAVILON FAPPZ ČÁST: D.1.4.3 VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ část 2 Rozvody chladu NAZEV VÝKRESU: PŮDORYS 2.NP	
MÍSTO STAVBY	k.ú.: Suchbát, parc.č. 1627/1, 1627/34, 1627/35; areál ČZU		
NAZEV AKCE:			
		SOUBOR MĚŘÍTKO: 1:50	
		ČÍSLO PŘÍLOHY: 03	