



LEGENDA POTRUBÍ:

- POTRUBÍ CHLAZENÉ KAPALINY 16/10°C, VÝPARNÍKOVÝ OKRUH, VODA
- POTRUBÍ CHLADICÍ KAPALINY 52/42°C, KONDENZÁTOROVÝ OKRUH, NEMRZNOUCÍ SMĚS PG/VODA
- POTRUBÍ CHLADICÍ KAPALINY 14/8°C, FREE-COOLINGOVÝ OKRUH, NEMRZNOUCÍ SMĚS PG/VODA
- POTRUBÍ TOPNÉ KAPALINY 52/42°C, OKRUH ZT, VODA

LEGENDA ARMATUR:

- KULOVÝ KOHOUT; KK S VYPOUŠTĚNÍM 01.DN
- UZAVÍRAČÍ KLAPKA 02.DN
- ZPĚTNÝ VENTIL 03.DN
- ZPĚTNÁ KLAPKA 04.DN
- VYVAŽOVACÍ VENTIL STAD 05.DN
- REGULAČNÍ ŠROUBENÍ 06.DN
- REG. VENTIL S POHONEM 07.DN
- TROJCESTNÝ VENTIL 08.DN
- REGULAČNÍ KLAPKA S POHONEM 09.DN
- ARMATURA PRO NÁPOJENÍ EXP. NÁDOBY 10.DN
- POJISTNÝ VENTIL 11.DN
- FILTR 12.DN
- KOMPENZÁTOR CHVĚNÍ PŘÍRUBOVÝ 13.DN
- ODVZDUŠNĚNÍ 14.00
- VYPOUŠTĚNÍ 15.00
- TEPLOMĚR 30.00
- TLAKOMĚR 31.00
- ČERPADLO (PŘÍRUBOVÉ) 60.00
- ČERPADLO S PLYNULOU ZMĚNOU OTÁČEK (PŘÍRUBOVÉ) 61.00
- ČERPADLO (ZÁVITOVÉ) 63.00
- AKUMULAČNÍ NÁDOBA 70.00
- KOMPRESOROVÁ CHLADICÍ JEDNOTKA 100.00
- SUCHÝ CHLADIČ – OKRUH KONDENZÁTORU 120.00
- SUCHÝ CHLADIČ – OKRUH FREE-COOLINGU 121.00
- DESKOVÝ VÝMĚNÍK 130.00
- EXPANZNÍ AUTOMAT 150.00
- ZÁSOBNÍ NÁDOBA 151.00
- JEDNOTKA InRow 30kW 160.00
- JEDNOTKA InRow 20kW 161.00

LEGENDA VĚTVÍ:

- DATA SÁLY SNP budova A1; 6 sálů, 6x 250kW DN200; 10/16°C; 212,1m3/hod – okruh A
- DATA SÁLY SNP budova A1; 6 sálů, 6x 250kW DN200; 10/16°C; 212,1m3/hod – okruh B
- DATA SÁLY 1PP budova C; 125 kW DN65; 10/16°C; 17,9m3/hod

POZNÁMKY:

DO NEJNYŠÍCH MÍST OSADIT ODVZDUŠŇOVACÍ ARMATURY,
DO NEJNYŠÍCH MÍST OSADIT VYPOUŠTĚCÍ VENTILY
IZOLACE DLE VYHLÁŠKY č.193/2007, VE VENKOVNÍM PROSTORU OPLECHOVAT
OSAZENÍ ARMATURAMI VIZ VÝKRES 2.b.1 _SCHEMA



± 0,000 = 231,75

Souřadný systém: JTSK
Výškový systém: BpV



KOOPERACE VE SPEC. PROFESI PS 03 SUPERPOČÍTAČ, DATOVÉ CENTRUM			NEKO KLIMA, s.r.o. HRUŠKOVÉ DVORY 49	NEKO KLIMA, s.r.o. IČ: 254 61 234 Městská třída 49, 602 00 Brno tel.: +420 754 124 124 info@neko.cz
ZODP. INŽENÝR PROJEKTU	VEDOUCÍ PROJEKTU	ZPRACOVAL	JIHlava, 586 01	
ING. JIŘÍ JÁNSKÝ	ING. MILAN VLASÁK	ING. MILAN VLASÁK	tel.: 567 128 311	
			projekce@neko.cz	

© Pelčák a partner, s.r.o., autor návrhu, projektu. Tento výkres požívá ochrany dle zákona č. 121/2000 Sb. Originál tohoto výkresu a návrh řešení na něm zobrazený jsou majetkem autora, společnosti Pelčák a partner, s.r.o. Tento výkres nesmí být, výjima zřejmého účelu, pro nějž byl pořízen, používán a žádným jiným způsobem nerespektujícím ustanovení zákona č. 121/2000 Sb. nebo dohodu stavebníka a autora poskytnut žádné třetí osobě.

AUTOR		VEDOUCÍ PROJEKTU		HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU		ZPRACOVAL		<div>PELČÁK A PARTNER</div> <div>ARCHITEKTI</div> <div>Pelčák a partner, s.r.o., Náměstí 28, Října 17, Brno 602 00 CZ tel.: +420 545 215 138, www.pelcak.cz, info@pelcak.cz</div>		
prof. Ing. arch. Petr Pelčák		Ing. arch. Lenka Musilová		Ing. Petr Uhrín		-				
STAVEBNÍK				MÍSTO STAVBY:						
Masarykova univerzita Žerotínovo náměstí 9, 601 77 Brno				Fakulta informatiky, Ústav výpočetní techniky Botanická 68a, 602 00 Brno						
NÁZEV ZAKÁZKY VÝSTAVBA A MODERNIZACE FAKULTY INFORMATIKY A ÚSTAVU VÝPOČETNÍ TECHNIKY MASARYKOVY UNIVERZITY								ZAKÁZKA ČÍSLO		054
STUPĚŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE DOKUMENTACE KE STAVEBNÍMU POVOLENÍ								DATUM		KVĚTEN 2010
OBJEKT PS 03 SUPERPOČÍTAČ, DATOVÉ CENTRUM								MĚŘITKO		1 : 100
ČÁST - CHLAZENÍ F.3 - PROVOZNÍ SOUBORY								PARÉ		
DOKUMENT - VÝKRES								ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE		
BUDOVA C, PŮDORYS 1.PP								2.b.4		