



- — — — — - Chlazení – přívodní potrubí (19°C)
- — — — — - Chlazení – vratné potrubí (25°C)
- — — — — - studená voda
- E — — — E — — — E - Expanzní potrubí

Poznámky:

A) Pátevní rozvody

- pátelní rozvody budou provedeny z lisovacího pozinkovaného ocelového potrubí (15x1,2; 18x1,2; 22x1,5; 28x1,5; 35x1,5; 42x1,5; 54x1,5; 76,1x2; 88,9x2)
- potrubní rozvody budou vedeny převážně volně pod stropem, uchyceny na závěsy a bude dbáno na provedení dilatačních U a L kompenzátorů
- při vedení potrubí bude dbáno na vyřízení s ostatními profesemi (jako jsou především VZT a ZTI)

B) Rozvody v technických místnostech

- potrubní rozvody v technických místnostech jako i paty větví budou provedeny z lisovacího pozinkovaného ocelového potrubí (15x1,2; 18x1,2; 22x1,5; 28x1,5; 35x1,5; 42x1,5; 54x1,5; 76,1x2; 88,9x2)
- potrubní rozvody v prostoru technických místností budou vedeny volně pod stropem a volně po svislé stavební konstrukci a bude dbáno na vyklízení s ostatními předměty (jako jsou především VZT a ZTI)

C) Tepelná izolace rozvodů

- všechny páteční rozvody provedené z lisovacího pozinkovaného ocelového potrubí, z ocelového potrubí závitového a ocelového potrubí hladkého bezešvého budou opatřeny tepelnou izolací dle vyhlášky 193/2007 sb.
- potrubní rozvody budou opatřeny vrchním protikorozním nátěrem pro pozinkované povrchy

D) Všeobecně

- nutno dodržet montážní předpisy výrobců jednotlivých zařízení a výrobků

[illegible]

<p>Orientace</p> 	<p>Generální projektant</p> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div> <p>Arch.Design, s.r.o.</p> <p>KANKEŠŮ BRNO</p> <p>Socherova 23, 616 00 Brno</p> <p>telefon +420 541 420 910</p> <p>fax +420 541 420 913</p> </div> </div>		<p>Autorizační razítko</p>
<p>±0,000 = 281.70 m n.m.</p>		<p>B.p.v.</p>	
<p>Architekt:</p> <p>HPP: <i>Ing. Zbyněk Špíchal</i></p> <p>Zodp. projektant: <i>Ing. Jaroslav Prokeš</i></p>	<p>Vypracoval: <i>Ing. David Kašpárek</i></p> <p>Kreslil: <i>Ing. David Kašpárek</i></p> <p>Kontroloval: <i>Ing. Jaroslav Prokeš</i></p>	<p>Projektant: Části PD</p>	
<p>Investor: MASARYKOVA UNIVERZITA V BRNĚ, Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno</p>			
Místo stavby: <i>Kamenice 753/5</i>	Obec: Brno-Bohunice	Kraj:Jihomoravský	Číslo paré:
<p>Název stavby: Technologické vybavení skleníku a kulturační místnosti pro CEITEC MU v pavilonu UKB</p>			
<p>Část 1. Technologické vybavení a úpravy skleníku</p>			Formát: 6x A4
<p>Stavební objekt: S0 A2</p>			Datum: 09/2012
<p>Část: F.1.4.1 VYTÁPĚNÍ A ROZVODY PRO CHLAZENÍ</p>			Stupeň: DVZ
<p>Název dokumentu:</p>			Číslo střediska: 410
<p>PŮDORYS 4.NP - ROZVODY PRO CHLAZENÍ</p>			Měřítko: 1:50
Kód dokumentu:	Profese	Objekt	
	B-12-091-006	F1.4.1	A2
		DVZ	109
		10	00