



LEGENDA POTRUBÍ

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

Poznámky:

- A) Páteční rozvody
- páteční 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 vyřízení s ostatními profesemi (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

Revize				
Číslo	Datum	Popis změny	Jméno	Podpis

Orientace		Generální projektant		Autorizační razítko	
		 <div>Arch.Design, s.r.o. KANCELÁŘ BRNO Sacharova 23, 616 00 Brno telefon +420 541 420 910 fax +420 541 420 913</div>			
±0,000 = 281.70 m n.m.		B.p.v.			
Architekt:		Vypracoval:			
HIP:		Kreslil:		Projektant: část: PD	
Zodp. projektant:		Kontroloval:			
Investor:		MASARYKOVA UNIVERSITA V BRNĚ, Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno			
Místo stavby:		Kamenice 753/5		Obec: Brno-Bouhnice	
Název stavby:		Kraj: Jihomoravský		Číslo paré:	
Stavební objekt:		Část 1. Technologické vybavení a úpravy skleníku		Formát:	
Část:		F.1.4.1 VYTÁPĚNÍ A ROZVODY PRO CHLAZENÍ		Datum:	
Název dokumentu:		PŮDORYS 3.NP - ROZVODY PRO CHLAZENÍ		Stupeň:	
Kód dokumentu:		B-12-091-000		Číslo střediska:	
		Profese		Měřítko:	
		F1.4.1		1:50	
		A2			
		DVZ		108	
				00	