



LEGENDA

- KULOVÝ CHROMOVANÝ ROHOVÝ VENTIL S FILTREM 1/2"x3/8", MATERIÁL MOSAZ
- NÁPOJNÝ BOD VODOVODU
- DIMENZE DLE SKUTEČNOSTI - OVĚŘIT NA STAVBĚ

TL.IZOLACE TRUBEK-vnitřní rozvody: DN15 - 20mm; DN20 - 25mm
U POTRUBÍ VE VNITŘNÍ ZDI JE MOŽNO SNÍŽIT TL. NA 1/2 MIN. VŠAK 10mm
TL.IZOLACE ROZVODŮ STUDENÉ VODY PROTI OROSENÍ min.2mm
POZN.: KOMPENZÁTORY NA POTRUBÍ DLE TECHNICKÝCH PODMÍNEK DODAVATELE TRUB.
PŘED BATERIE BUDOU PŘEDŘÁZENY FILTRY POKUD NEJSOU JEJICH SOUČÁSTÍ.
USPOŘÁDÁNÍ ROZVODŮ JE NUTNO DOPŘESNIT STAVBOU S OHLEDEM NA OSTATNÍ PROFESE.

- S - STUDENÁ VODA PN 10, mat - síťovaný PEX/Al vrstva; 95°C
- T - TEPLÁ VODA PN 10, mat - síťovaný PEX/Al vrstva; 95°C

ZNAČENÍ POTRUBÍ NA VÝKRESE
PEX/Al PN10 - vnější průměr x tloušťka stěny
MAXIMÁLNÍ VZDÁLENOSTI UCHYCENÍ TRUBEK
PEX/Al PN10

Ø potrubí [mm]	UCHYCENÍ [cm]
16	110
20	120
25	140
32	145

Pro svislá potrubí se maximální vzdálenosti potrubí násobí koeficientem 1,3.

LEGENDA ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

- D - DŘEZ-DODÁVKA STAVBY A TECHNOLOGIE
- VZT - VZUDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA - DODÁVKA VZT
- ZÚ - Kondenzační sifon DN40 s vodorovným odtokem a svislým nebo vodorovným připojením 5/4" popř. d 12-18 mm s vodní zápachou uzávěrkou a mechanickým zápachovým uzávěrem(kulička) a čistící vložkou.

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČM	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)	PODLAHA	STĚNY
P1091a	ŠATNA	4,6	VINILOVÉ PÁSY	OMÍTKA
P1091	LABORATOŘ	18,7	VINILOVÉ PÁSY	OMÍTKA
P1091b	LABORATOŘ	6,6	VINILOVÉ PÁSY	OMÍTKA
P1025	LABORATOŘ	13,4	VINILOVÉ PÁSY	OMÍTKA

Projektant části ZTI a rozvody plynu:
ING.JIŘÍ MACHOVEC
PROJEKTOVÁ ČINNOST VE VÝSTAVBĚ
VENHUDOVA 31
613 00 BRNO
IČO: 724 00 935
TEL.:515546053
mjprojekt@technic.cz
<http://www.mjprojekt.technic.cz>



URBAN ČELIKOVSKÝ
ARCHITEKTI

NÁZEV AKCE: LABORATOŘ P1091, OBJ. C			
PROJEKTANTI:	Ing.arch. Lukáš Urban	STAVEBNÍK:	Mendelova univerzita v Brně
	Ing.arch. Martin Čelikovský		Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno
	Tomešova 563/2b, Brno	MÍSTO STAVBY:	
	atelier@urban-celikovsky.cz		Zemědělská 1665/1, 613 00, Brno
NÁZEV VÝKRESU: NAVRH - PŮDORYS 1.PP - VODOVOD		STUPEŇ: Dokumentace pro provádění stavby	
		DATUM: 07.2019	
		MĚŘÍTKO: 1:50	
		VYPRACOVAL: Ing.arch. Lukáš Urban	
		ČÍSLO VÝKRESU: 03	