



MAX. VZDÁLENOSTI ULOŽENÍ CU POTRUBÍ ÚT:	
12x1,0.....	1,25m
15x1,0.....	1,25m
18x1,0.....	1,50m
22x1,0.....	2,00m
28x1,5.....	2,25m
35x1,5.....	2,75m
42x1,5.....	3,00m
54x2,0.....	3,50m

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO	MÍSTNOST	PLOCHA m²
0.1	SKLAD NÁŘADÍ – DOMOVNÍK	18,4
0.2	SCHODIŠTĚ	1,8
0.3	DÍLNA – DOMOVNÍK	14,9
0.4	CHODBA	5,0

LEGENDA:

- PV - POJISTNÝ VENTIL
- KK50/6 - KULOVÝ KOHOUT (ZÁVITOVÉ PŘÍPOJENÍ DO DN65)
- F 50/6 - FILTR (ZÁVITOVÉ PŘÍPOJENÍ DO DN65)
- ZK50/6 - ZPĚTNÁ KLAPKA (ZÁVITOVÉ PŘÍPOJENÍ DO DN50)
- TRVRz - TROJCESTNÝ VENTIL ROZDĚLOVACÍ ZÁVITOVÝ
- RV25 - REGULAČNÍ VENTIL HEIMEIER-MIKROTHERM
- VK - KULOVÝ KOHOUT PRO VYPOUŠTĚNÍ
- SPÁD 0,3% - MINIMÁLNÍ SPÁD POTRUBÍ
- TOPNÁ VODA-PŘÍVOD
- TOPNÁ VODA-ZPÁTEČKA
- AOV - AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
- ZMĚNA PRŮMĚRU POTRUBÍ
- SMĚR TOKU TEPLONOSNÉ LÁTKY
- KLUZNÉ ULOŽENÍ POTRUBÍ (každé druhé s osovým vedením)
- E - EXPAZNÍ POTRUBÍ
- H6-KOMPENZAČNÍ VSUVKA Cu POTRUBÍ

POZN:

Rozvod ÚT bude proveden z měděných trubek vč. měděných tvarovek splňujících předepsané požadavky pro rozvody ÚT. Spojky budou provedeny pájením na měkko, ve zdech, podlahách a podhledech bude pájení na tvrdo, nebo systémem lisovaných spojek Profipress. Potrubí ve zdech a podlahách bude zaizolováno izolačními trubkami z pěnového polyetylénu tl. 6÷25 mm pro zajištění tepelné roztažnosti a k samotné izolaci trubek. U delších rovných úseků rozvodného potrubí je nutno provést instalaci kompenzátorů, nebo kompenzačních smyček dle pokynů výrobce trubek. Uložení a uchycení potrubí bude provedeno dle pokynů výrobce trubek. Rozvod ÚT bude napuštěn vodou s pH 6,5÷7,5 s přidáním inhibitoru - dle pokynu výrobce. V prostupech potrubí konstrukcemi ponechat dostatečný prostor pro dilataci potrubí, tepelná roztažnost činí ~1,4mm/1m potrubí.

POZNÁMKA:

- PODROBNOSTI JSOU POPSÁNY V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ
- PŘI REALIZACI NUTNO DODRŽET NÁVODY VÝROBCŮ A DODAVATELŮ JEDNOTLIVÝCH KOMPONENTŮ VYTÁPĚNÍ

MEDIUM: TOPNÁ VODA 70°C / -15°C, PN6, 0,3 MPa

Změna _____				Datum _____	Vypracoval _____	Přezkoumal _____	Schválil _____
Vypracoval	Ing. Hrubý Petr	Č. zakázky	H14023	Měřítko 1:50			
Projektant	Ing. Nevyjel Ivan	Stupeň	DPS				
HIP	Ing. Ferdinand	F A4	2				
Datum	07/2014	CAD	ACAD LT 2014	Kótováno v mm			
Investor : STATUTÁRNÍ MĚSTO FRÝDEK–MÍSTEK, RADNIČNÍ 1148, FRÝDEK–MÍSTEK –				Ing. Petr Hrubý 747 63 Hrabyně č.p. 174 Tel.: 602713420 E–mail: petr.hruby26@tiscali.cz			
Stavba : REKONSTRUKCE ČÁSTI DOMU Č.P. 1345, UL. MÍRU, K.Ú. FRÝDEK							
Místo : Parc. č. 3570, k.ú. Frýdek (6349656)							
Objekt : –							
Část : D.1.4.3 – Vytápění							
Obsah : PŮDORYS 1. PP				Č. evidenční H–14023		Č. přílohy 2	