

### Uložení potrubí:

DN (-)	ø (mm)	potrubí ocelové	potrubí měděné
10	17,2 x 2,3	1,4 m	1,25 m
15	21,3 x 2,6	1,6 m	1,5 m
20	26,9 x 2,6	1,8 m	2 m
25	33,7 x 3,2	2,1 m	2,25 m
32	42,4 x 3,2	2,4 m	2,75 m
40	48,3 x 3,2	2,6 m	3 m
50	60,3 x 3,2	3,0 m	3,5 m

### Legenda potrubí:

— přívodní potrubí  
- - - - - vratné potrubí

### Legenda:

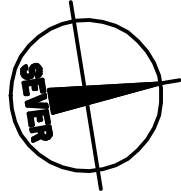
Potrubní rozvod bude proveden z měděného potrubí, např. Supersan. Potrubí vedené v 1.PP a 1.NP v kanálech bude izolováno. Prostupy stavebními konstrukcemi bude provedeno skrz chráničky. Jednotlivá otopná tělesa budou připojena potrubím 15x1. Připojení k otopnému tělesu např. přes Vekotec 3/4" přímý. Všechna otopná tělesa budou opatřena termostatickou hlaví, např. HEIMEIER termostatická hlavice K s nulovou polohou.Potrubí bude vedeno ve spádu 0,1% směrem ke kotli. Potrubí PPr bude izolováno tepelnými trubicemi o tl. stěny min. 6 mm.

### Legenda těles:

202-3 číslo tělesa  
22-060140-60 typ tělesa - výška tělesa, délka tělesa - připojení VK  
TRV 3,5/ RŠ regulace tělesa

### Tloušťka izolace potrubí

DN	tloušťka izolace	vnitřní ø izolace
15	20	22
20	25	28
25	25	35
32	25	42



VEDOUcí PROJEKTANT	VYPRACOVAL	MIRAPE, v.o.s. voda - topení - plyn Na Vyšehradě 1259, Písecký mira.pe.prelouc@tiscali.cz www.mirape.cz	
Ing. M. HOLÝ	Ing. P. MINARIK		
D1-ÚT ÚSTŘEDNÍ TOPENÍ		FORMÁT	4A4
INVESTOR: MĚSTO PŘELOUČ ČESKOSLOVENSKÉ ARMÁDY 1665 PŘELOUČ 53501		DATUM	2/2017
NÁZEV AKCE:		STUPEŇ	DSJ
REKONSTRUKCE ÚSTŘEDNÍHO TOPENÍ V HASIČSKÉ ZBRONICI SDH PŘELOUČ		Č.ZAKÁZKY	
		SPECIALIZACE: ÚSTŘEDNÍ TOPENÍ	
		MĚŘÍTKO	1:50
NÁZEV VÝKRESU:		Č.ARCHIVNÍ	Č.VÝKRESU
PŮDORYS 2.NP			ÚT05