

NA VEŠKERÉ ROZVODY STUDENÉ A TEPLÉ VODY BUDE POUŽITO PPr POTRUBÍ TLAKOVÉ ŘADY PN16			
NEJMENŠÍ VZDÁLENOST PODPOR VODOROVNÉHO POTRUBÍ		TEPLÁ VODA 60°C (CÍRKULACE)	
STUDENÁ VODA		TEPLÁ VODA 60°C (CÍRKULACE)	
Prům	vzdálenost	Prům	vzdálenost
potr.		potr.	
16	80cm	16	70cm
20	90cm	20	70cm
25	95cm	25	80cm
32	110cm	32	95cm
40	120cm	40	100cm
50	135cm	50	115cm
63	155cm	63	130cm
75	170cm	75	145cm

MINIMÁLNÍ TLOUŠŤKA IZOLACE POTRUBÍ SV PŘI SOUČINITELI TEPELNÉ VODIVOSTI IZOLACE = 0,040 W/mK BUDE:

Volně vedené potrubí v nevytápěných místnostech – 4mm

Volně vedené potrubí ve vytápěných místnostech – 9mm

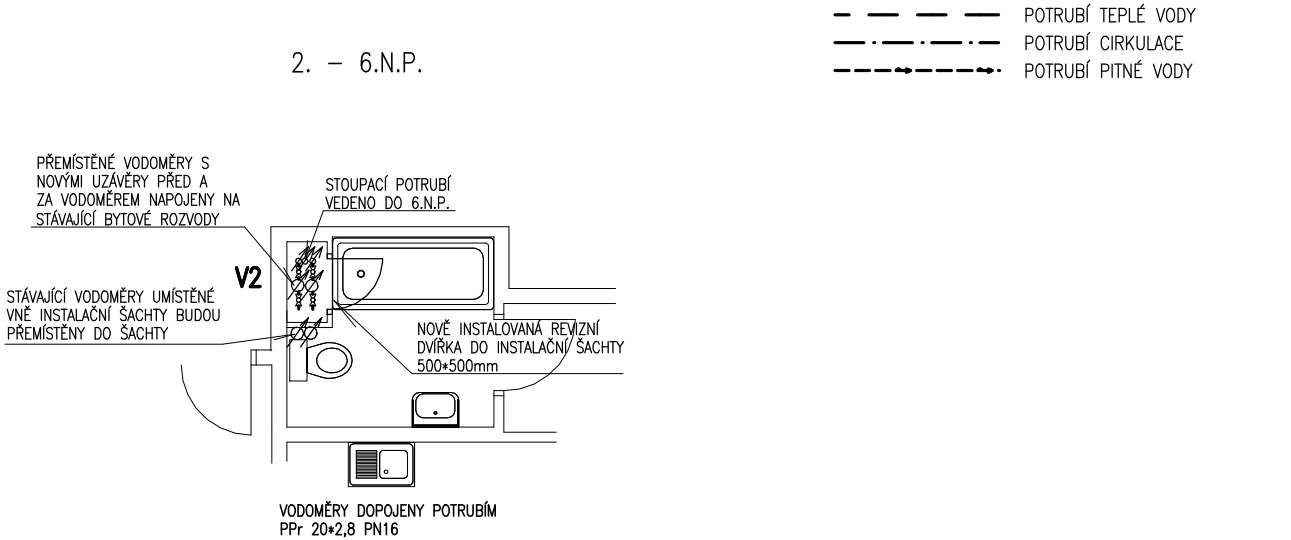
potrubí vedené v instalačním kanálu souběžně s potrubím teplým – 13mm

potrubí v drážce ve zdi vedené samostatně – 4mm

Potrubí vedené v drážce souběžně s teplým potr. – 13mm

Potrubí zalité betonem – 4mm

MINIMÁLNÍ TLOUŠŤKA IZOLACE POTRUBÍ TEPLÉ VODY BUDE DLE VYHLÁŠKY 193/2007 ZE DNE 17. ČERVENCE 2007



U PODLAHY A STROPU KAŽDÉHO PATRA (1.N.P. POUZE U STROPU A 6.N.P. POUZE U PODLAHY) BUDOU VYBOURÁNY MONTÁŽNÍ OTVORY – PODLAHA 500x500mm, U STROPU 500x300mm A OTVOR PRO INSTALACI REVIZNÍCH DVÍŘEK 500*500mm.

VŠECHNY PROSTUPY NOVÝCH ROZVODŮ TECJNICKÝCH ZAŘÍZENÍ V POŽÁRNĚ DĚLÍCÍCH KONSTRUKCÍCH BUDOVY SE TĚSNÍ TYPOVÝMI POŽÁRNÍMI UCPÁVKAMI (ČSN EN 13501–2+A1:2010 Č.7.5.8.) A POŽADUJE SE DLE ČSN 730810 čl.6.2.1a): POŽÁRNÍ ODOLNOST : 1.N.P.EI45, OD 2.N.P.EI30

VYPRACOVAL: D.ŠAŠEK	ZODP.PROJEKTANT: D.ŠAŠEK	TECHNICKÁ KONTROLA:	David Šašek UNIPROJEKT U TVRŽE 1454/2, DĚČÍN VI. TELEFON: 412512929, 776250848	
KRESLIL: DATACAD			FORMÁT:	2A4
INVESTOR: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN			DATUM:	05/2021
VÝMĚNA POTRUBÍ VODOVODU V OBJEKTU BYTOVÉHO DOMU DVOŘÁKOVA 1330/22, DĚČÍN II			ÚCEL:	DSP
			Č.ZAK:	D1672
			Č.ARCH:	D1672
STOUPACÍ POTRUBÍ V2			MĚŘÍTKO: 1: 75	Č.VÝKRESU: 4