

..... POTRUBNÍ ROZVODY STUDENÉ PITNÉ VODY – potrubí PP-RCT – PN 16
(tepelná izolace dle vyhlášky č. 193/2007)

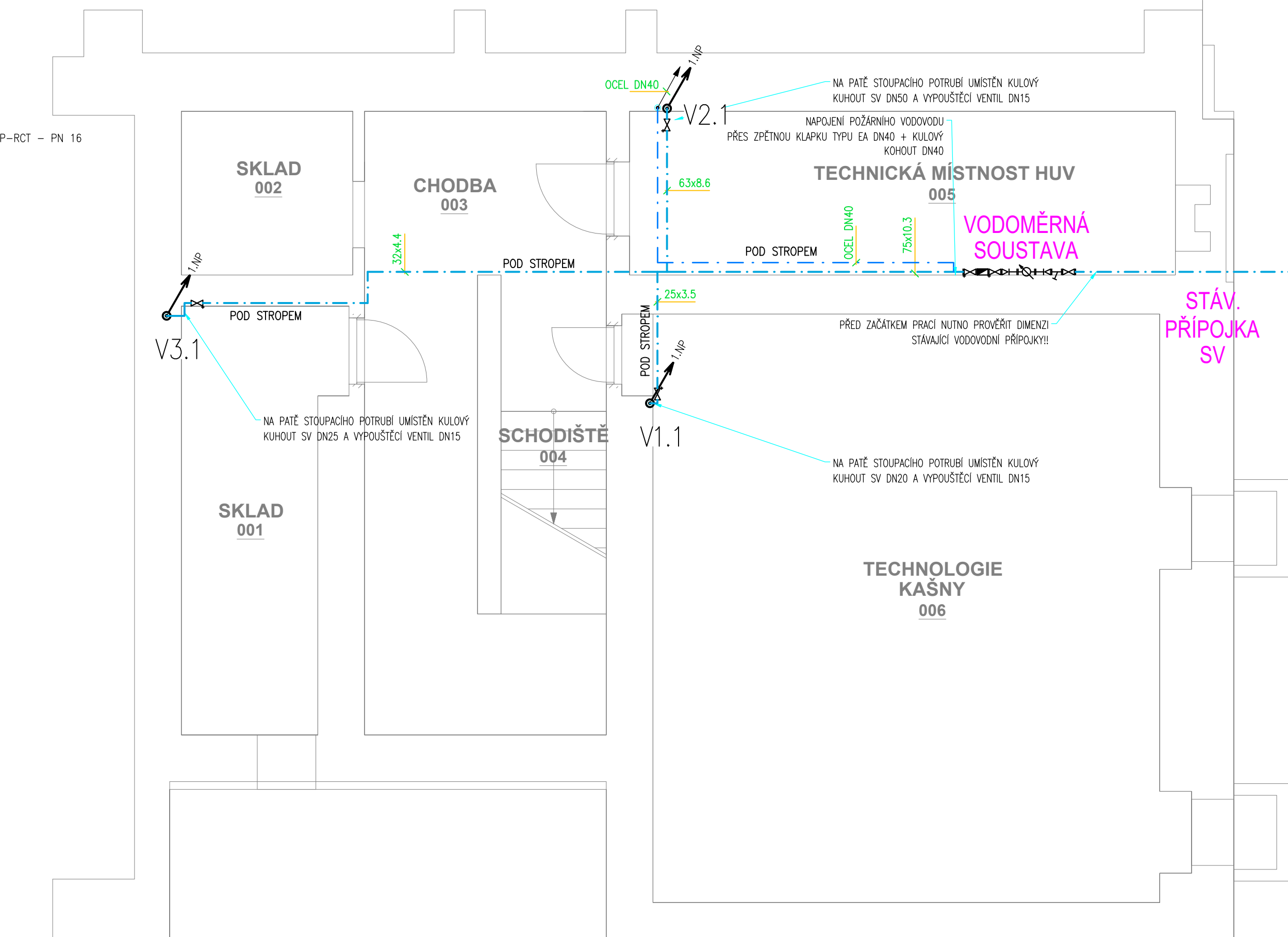
MIN. VZDÁLENOST POTRUBÍ (mm):			
Nejmenší vzdálenost (mm)	ØD trubky (mm)		
	do 32	40-50	65<
Od stěn a stropu	60	90	150
Potrubí od sebe	100	160	280

MIN.VZDÁLENOSTI POTRUBÍ OD STAVEBNÍCH KCÍ (mm):									
Průměr potrubí (mm)	15	20	25	32	40	50	70	80	
Vzdálenost L (mm)	38	42	48	55	60	75	85	100	

Průměr trubky (mm)	15	20	25	32	40	50	70	80
15	66	68	72	76	82	90	100	120
20		76	78	80	85	95	105	122
25			80	85	88	100	110	125
32				90	92	105	120	130
40					95	110	125	135
50						115	130	145
70							135	155
80								170

POTRUBÍ PP-RCT,
TERMOIZOLAČNÍ TRUBICE MIRELON PRO (PE PĚNA)


20x2,8 mm	–	13 mm
25x3,5 mm	–	13 mm
32x4,4 mm	–	13 mm
40x4,5 mm	–	13 mm
50x6,9 mm	–	20 mm
63x8,6 mm	–	20 mm
75x10,1mm	–	20 mm



- VŠEKY NÁPOJENÍ VODY NA ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY SE MŮŽOU LIŠIT PODLE VÝBĚRU KONKRÉTNÍHO VÝROBKU
- MATERIÁL: vícevrstvé potrubí (např. PP-RCT) – min. PN 16
- VŠECHNA POTRUBNÍ VEDENÍ JSOU PROVEDENA V MINIMÁLNÍM SPÁDU 0,3% K ZAŘÍZOVACÍM PŘEDMĚTŮM, POPŘ. K VODOVNÍ PŘÍPOJCE.
- POLOHA ROHOVÝCH VENTILŮ, BATERIÍ, SIFONŮ ATD. BUDE UPŘESNĚNA VE VÝKRESECH INTERIÉRU
- KONKRÉTNÍ ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY BUDOU VOLENY DLE VÝBĚRU INVESTORA. NEJVZDÁLENĚJŠÍ ZP BUDOU VYBAVENY AUTOMATICKÝM HYGIENICKÝM PROPLACHEM!!!
- POTRUBÍ TV, C-TV BUDE UCHYCENO KOMBINACÍ KLIZNÝCH ULOŽENÍ A PEVNÝCH BODŮ, POTRUBÍ SV BUDE UCHYCENA POUZE PEVNÝMI BODY.
- VEŠKERÉ PROSTUPY ROZVODŮ A INSTALACÍ POŽÁRNĚ DĚLICÍMI KONSTRUKCEMI MUSÍ BÝT UTĚSNĚNY POMOCÍ MANŽET, TMELŮ A JINÝCH VÝROBKŮ, JEJICHŽ POŽÁRNÍ ODOLNOST JE URČENA POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ PROSTUPOVÉ KONSTRUKCE V SOULADU S KAPITOLOU 11, ČSN 730802 – viz PBŘ
- PBŘ NEBYLO PRO TVORBU DOKUMENTACE DODÁNO
- POTRUBÍ TV, C-TV BUDE UCHYCENO KOMBINACÍ KLIZNÝCH ULOŽENÍ A PEVNÝCH BODŮ, POTRUBÍ SV BUDE UCHYCENA POUZE PEVNÝMI BODY.
- TEPLOTA TEPLÉ VODY PRO DĚTSKÉ UMYVADLA NESMÍ PŘEKROČIT 45°C!!!
- JEDNÁ SE O DOKUMENTACI PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ A NÁSLEDNÝ VÝBĚR ZHOTOVITELE. NUTNO VYPRACOVAT REALIZAČNÍ PD
- NA STAVBĚ JE NUTNÁ KOORDINACE SE VŠEMI PROFESEMI !!

c)				
b)				
a)				
OZN. REVIZE	PŘEDMĚT REVIZE	REVIZI PROVEDL	PODPIS	DATUM



0,000 = Podlaha 1NP I.Stupně ZŠ									
PROJEKTANT		KONTROLOVAL		HIP		OPRAVNĚNÁ OSOBA		 ČÍSLO VÝTISKU	
Ing. Jan Funda		Bc. Lukáš Nedělka		Bc. Lukáš Nedělka		Ing. Václav Petru		PROJEKCI ATLETIK U Borové 69 580 01 Havlíčkův Brod	
STAVEBNÍK		Město Nejdek, náměstí Karla IV. 239, 362 21 Nejdek						DATUM 02/2021	
NÁZEV AKCE		Nejdek, ZŠ nám. Karla IV. - celková rekonstrukce			MÍSTO AKCE náměstí Karla IV. 423, 362 21 Nejdek			REVIZE	
								ÚČEL DSP+DVZS	
NÁZEV ČÁSTI		D.1.4.1 ZDRAVOTECHNIKA			Č. POPISNÉ 423, 119, 708, 562		MÉRITKO		FORMÁT 594x297
					Č. POZEMKU st. 505, st. 562, st. 230/1, st. 230/2		1:50		
					KAT. ÚZEMÍ Nejdek		KÓTY mm		
OBSAH VÝKRESU		Objekt SO02 Vodovod - Púdorys 1.PP					INT. ČÍSLO I23002018		POR. ČÍSLO D.1.4.1.06