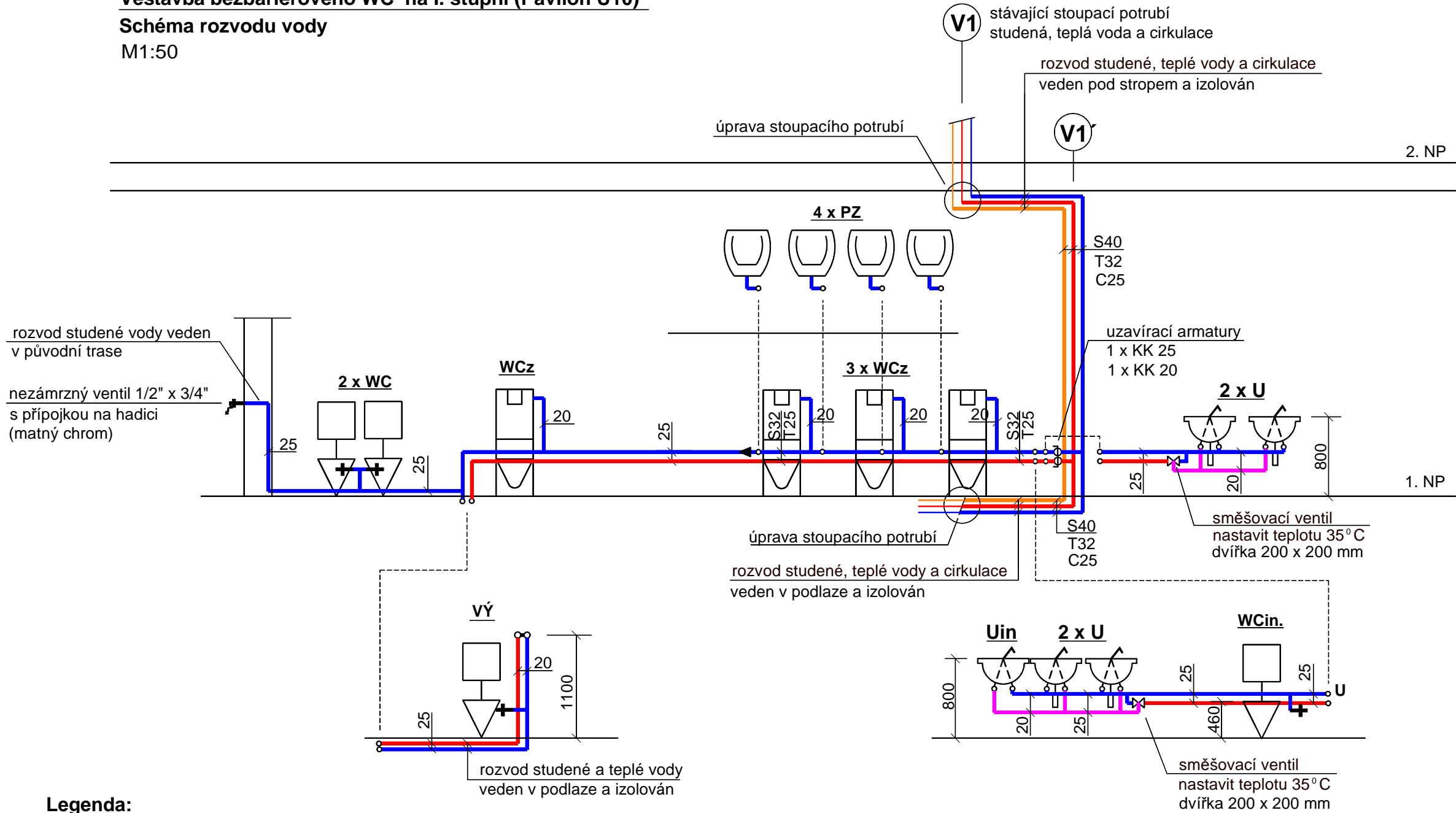


Vestavba bezbariérového WC na I. stupni (Pavilón U10)

Schéma rozvodu vody

M1:50



Legenda:

- studená voda - trubka plastová (PN 16)
- teplá voda - trubka plastová (PN 20)
- směšovaná voda - trubka plastová (PN 20)
- nastavena teplota vody 35 °C (dle hygienických předpisů)
- cirkulace - trubka plastová (PN 20)
- označení zařízovacích předmětů
- stoupací potrubí - studená, teplá voda a cirkulace

Vnitřní rozvod studené a teplé vody je navržen dle dispozice zařízovacích předmětů. Potrubí studené, teplé vody a cirkulace zhotoveno z trub PPR (plastový potrubní systém pro vodu). Pro rozvody studené vody budou použity trubky pro jmenovitý tlak PN 16, pro rozvody teplé vody a cirkulace PN 20. Rozvody vedené v podlaze a v drážkách ve zdi opatřeny návlekovou tepelnou izolací.

Vybavení bezbariérového WC - dodávka stavební částí.

Označení potrubí PPR: Dimenze potrubí = vnější průměr potrubí.

trubka (PN 16)	trubka (PN 20)
D 20 x 2,8 mm	D 20 x 3,4 mm
D 25 x 3,5 mm	D 25 x 4,2 mm
D 32 x 4,4 mm	D 32 x 5,4 mm
D 40 x 5,5 mm	D 40 x 6,7 mm

Legenda navržených zařízovacích předmětů:

- WCz** Klozet závěsný s hlubokým splachováním, splachování 4,5/3 l, uzavřený kruh oplachování, rozměry dl = 490 mm, š = 360 mm, duroplastové sedátko s poklopem a antibakteriální úpravou se zpomalovacím mechanismem SLOWCLOSE, chromové úchyty, podomítkový modul pro závěsné WC hl. 80 mm k namontování na zeď s nutností obezdění, tlačítko pro podomítkový modul, zvukoizolační vložka pro WC mezi obklad a sanitární keramiku
- WC** Kombi klozet s vodorovným odpadem, rozměry dl = 630 mm, š = 360 mm, napouštění spodní přívod vody G 1/2", duroplastové sedátko s poklopem pro kombi klozety s antibakteriální úpravou a úchyty z nerez, instalační sada pro klozet, nápuštný ventil spodní 1/2"
- WCin.** Kombi klozet (bez bariér) se zvýšenou výškou 460 mm s hlubokým splachováním, délka 700 mm, duroplastové sedátko s poklopem a antibakteriální úpravou, ocelové úchyty, napouštění spodní přívod vody G 1/2"
- U** Umývátko keramické rozměr 500 x 360 x 150 mm s otvorem pro baterii uprostřed, kryt sifonu, baterie umyvadlová stojánková s výpustí click-clack, vysoká verze v = 158 mm, výtok 120 mm, sada na uchycení umyvadla, sifon umyvadlový 5/4" x 40 mm, připojovací hadičky s nerez opletením 1/2" x 3/8", SCH roháček 1/2" x 3/8", zvukoizolační podložka umyvadlová mezi obklad a stěnu
- Uin.** Zdravotní umyvadlo 64 cm bez přepadu s otvorem pro baterii uprostřed, baterie umyvadlová stojánková bez automatické výpusti, lékařská páka, vysoká verze, výtok 120 mm, místo šetřící sifon, vtok umyvadlový 5/4", připojovací hadičky s nerez opletováním 1/2" x 3/8", SCH roháček 1/2" x 3/8", zvukoizolační podložka umyvadlová mezi obklad a stěnu
- PZ** Odsávací urinál ANTIVANDAL s radarovým senzorem pro síťové napájení, vnitřní přívod vody včetně sifonu a instalační sady, sítko pro urinál, napájecí zdroj pro max. 5 urinálů, vstup: 230 V/50 Hz, výstup: 24 V, DC, zvukoizolační podložka pro pisoár mezi obklad a stěnu
- VÝ** Stojící výlevka s plastovou mřížkou dl. 500 mm, š. 435 mm, plastová nádržka, boční přívod vody 3/8", včetně kolena, baterie umyvadlová páková nástěnná rozteč 1/2" x 150 mm, délka raménka 300 mm, chrom

Název akce: <b>BEZBARIÉROVOST A MODERNIZACE ODBORNÝCH UČEBEN FYZIKY A BIOLOGIE ZŠ ZA NÁDRAŽÍM ČESKÝ KRUMLOV</b>		<b>Marie Vaněčková</b> Lipová 157, 381 04 Český Krumlov mob:603 596 121, tel./fax: 380 726 791 e-mail: marie.vaneckova@seznam.cz IČ: 41904885			
Investor:	Město Český Krumlov náměstí Svornosti 1, 381 01 Český Krumlov				
Archivní číslo:	01 - 2017	Měřítko:	1:50	Výkres:	
Výkres:	<b>SO 01 WC I. STUPEŇ</b> <b>D.1.4 ZDRAVOTNÍ INSTALACE</b> <b>Schéma rozvodu vody</b>		Datum:	leden 2017	<b>D.1.4.05</b>
			Zodp.projektant:	Vaněčková	
			Vypracovala:	Ing. Burdová	
Stupeň:	Projektová dokumentace pro stavební povolení				