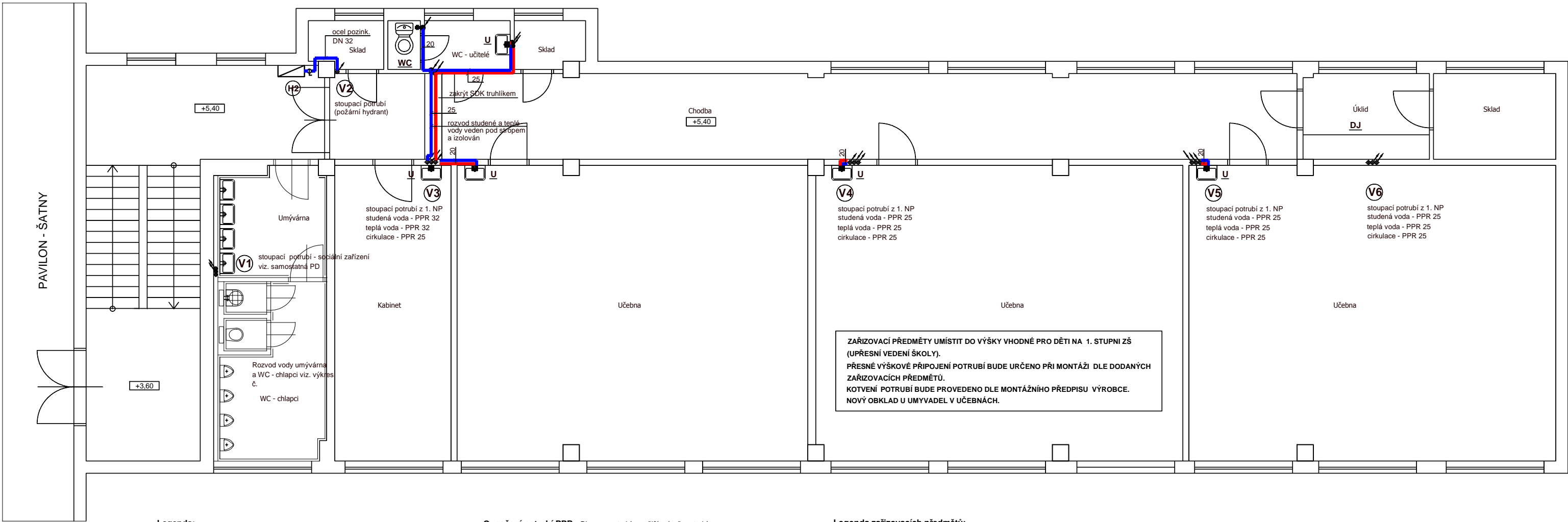


Půdorys 2. NP - výměna rozvodů vody m 1:50



Legenda:

- studená voda - trubka plastová (PN 16)
— teplá voda - trubka plastová (PN 20)
— cirkulace - trubka plastová (PN 20)
- U
V1 až V7
H2
- označení zařizovacích předmětů
stoupací potrubí - studená, teplá voda a cirkulace
požární hydrant nástěnný VPO D25/30 s tvarově stálou hadicí dl. 30 m

Vnitřní rozvod studené a teplé vody je navržen dle dispozice zařizovacích 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 nálevkovou tepelnou izolací.

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 |

Poznámka:

V objektu přístavby U6 bude provedena výměna stávajících rozvodů studené, teplé vody a cirkulace. Navržený rozvod vody veden v původní trase, využity stávající prostupy konstrukcemi. Stávající zařizovací předměty včetně baterií a zápachových uzávěrek budou demontovány. Dle dispozice osazeny nové zařizovací předměty, napojeny na nový rozvod vody. Provedena výměna stávajících požárních hydrantů C 52 DN 50 (2").

Legenda zařizovacích předmětů:

- WC Klozet kombinační OLYMP s hlubokým splachováním, keramická splachovací nádržka, boční napouštění s armaturou Dual Flush splachovanou na 3 nebo 6 litrů, sedátko s poklopem OLYMP
- U Umyvadlo Lyra plus velikost 500 x 410 mm bez otvoru pro baterii, baterie umyvadlová nástěnná páková S - line s otočným raménkem, rozteč 150 mm, MULTI sífon umyvadlový s vtokem 5/4" - 32 mm chrom
- SP Sprchová baterie nástěnná S-line bez sprchového setu, rozteč 150 mm, sprchový set S-line, 3 funkce (ruční sprcha, sprch. tyč s posuvným jezdcem a mýdlenkou), kulatý design
- DJ Baterie dřezová nástěnná páková S - line s otočným raménkem, rozteč 150 mm, dřezová zápachová uzávěrka HL 100 G/50 DN 50 x 6/4"

Trasa a dimenze potrubí stávající kanalizace byly převzaty z původní projektové dokumentace ZI (vypracoval Stavoprojekt České Budějovice, říjen 1988).

Název akce: Stavební úpravy soc. zařízení a výměna rozvodů vody v pavilonu U6 ZŠ Za Nádražím č.p. 222 - Český Krumlov		Marie Vaněčková 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, Český Krumlov				
Archivní číslo:	32 - 2016	Měřítko:	1:50	Výkres: 4
Výkres:	D.1.4. - Zdravotní instalace Půdorys 2. NP - výměna rozvodů vody	Datum:	duben 2016	
		Zodp.projektant:	Vaněčková	
		Kreslíla:	Ing. Burdová	
Stupeň:	Projektová dokumentace pro realizaci stavby			