

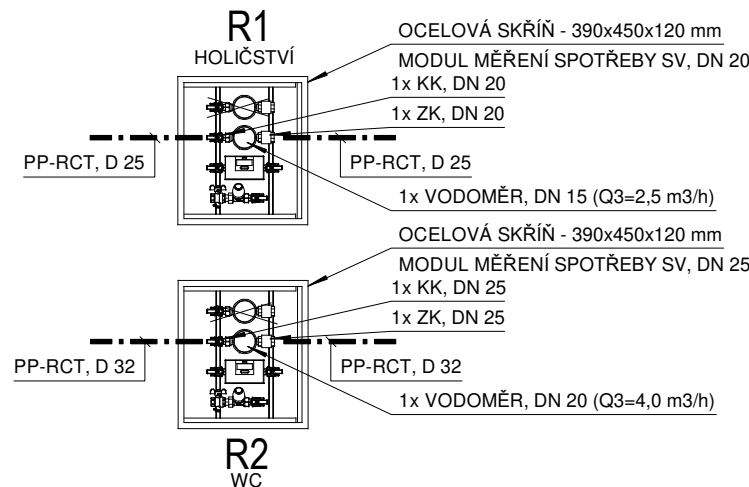
## LEGENDA VÝTOKOVÝCH ARMATUR:

- U1** - stojánková umyvadlová směšovací baterie páková, bez výpusti, chrom + 2x rohový ventil s filtrem, DN 1/2"x3/8", páčka, H=580 mm
- U2** - stojánková umyvadlová směšovací baterie páková, bez výpusti, chrom + 2x rohový ventil s filtrem, DN 1/2"x3/8", páčka, H=600 mm
- U3** - stojánková umyvadlová směšovací baterie tlačná, bez výpusti, chrom - doba průtoku 10-20 s, průtok 9,8 l/min při tlaku 3bar + 2x rohový ventil s filtrem, DN 1/2"x3/8", páčka, H=580 mm
- U4** - stojánková umyvadlová směšovací baterie páková, bez výpusti, chrom + 2x rohový ventil s filtrem, DN 1/2"x3/8", páčka, H=580 mm
- WC INV** + 1x nerezová opletená flexi hadička, DN 3/8", PN 10, L=30 cm
- D** - dřezová nástěnná směšovací baterie, páková, chrom, připojovací rozteč 150 mm
- S** - sprchová směšovací nástěnná baterie, chrom, připojovací rozteč 150 mm - sprchová souprava - držák sprchy, sprchová růžice, kovová hadice 150 cm
- PZ** - 1x rohový ventil s filtrem a zpětnou klapkou, DN 1/2"x3/8", H=320 mm
- VL** - nástěnná směšovací baterie, připojovací rozteč 150 mm, chrom - výtokové ramínko délky 240 mm + 1x rohový ventil s filtrem, DN 1/2"x3/8", páčka, H=1050 mm + 1x nerezová opletená flexi hadička, DN 3/8", PN 10, L=30 cm

## LEGENDA :

- stávající potrubí studené vody
- - - stávající potrubí teplé vody
- R1** - skříň měření spotřeby tepla a pitné vody, š. 390 mm - holičství
- R2** - skříň měření spotřeby tepla a pitné vody, š. 390 mm - veřejné WC
- EOV - elektrický zásobníkový ohřivač TeV o objemu 75 l, el. příkon 2,2 kW, 230 V, závěsný na vstupu studené vody do ohřivače osadit kombinovaný pojistný ventil se zpětnou klapkou, DN 20/ 6 bar, vstupní a výstupní potrubí bude uzavíratelné uzávěry DN 20, vypouštění ohřivače vypouštěcím kohoutem DN 15
- výtoková dřezová baterie nástěnná páková, chromovaná, připojovací rozteč 150 mm
- na veřejném WC výtokové baterie umyvadlové stojánkové, se směšovačem a tlačným ventilem, chromované
- na WC pro invalidy standartní výtoková umyvadlová baterie stojánková, chromovaná
- nad výlevkou bude osazena směšovací baterie nástěnná páková s prodlouženým výtokovým ramínkem, chromovaná, připojovací rozteč 150 mm
- splachování pisoárů automatické, s radarovým senzorem, provedení antivandal
- nové vodovodní potrubí bude vedeno v tepelně izolační vrstvě podlahy 1.N.P., a drážkami v příčkách
- vodovodní rozvod bude proveden z PP-RCT trubek, S3,2, SDR 7,4, PN 28, potrubí bude v celém rozsahu tepelně izolováno trubicemi z pěněního PE, tl. stěny 20 mm
- ochrana vnitřního vodovodu proti zpětnému nasátí znečištěné vody dle ČSN EN 1717:2002 je řešeno
  - u WC splachovacích nádržek plovákovým ventilem
  - u umyvadel výškou výtokového ramínka nad hranou umyvadla (min. 25 mm)
  - u pisoárů osazením zpětné klapky nad horní hranou pisoárové mísy

## MĚŘENÍ SPOTŘEBY SV VODY :



## POZNÁMKA :

- pisoáry s automatickým splachováním budou připojeny do rozvaděče elektro. Napájecí zdroj pro max. 5 urinálů (24 V, DC) je součástí dodávky ZTI, umístění do elektro rozvaděče a el. připojení je dodávkou elektro.

±0,000=1.N.P.

ODP. PROJEKTANT	ING. RADEK ČAPSKÝ		Ing. Radek Čapský autorizovaný inženýr pro techniku prostředí staveb, specializace technická zařízení ČKAIT : 0700928, IČO : 698 56 311 Čepí 8, 533 32 Čepí			
VYPRACOVAL	ING. RADEK ČAPSKÝ					
INVESTOR	MĚSTO PŘELOUČ, ČS. ARMÁDY 1665, 535 33 PŘELOUČ					
MÍSTO	MASARYKOVO NÁM. č.p. 1340, 535 01 PŘELOUČ					
AKCE	STAVEBNÍ ÚPRAVY HOLIČSTVÍ + PŘÍSTAVBA MASARYKOVO NÁMĚSTÍ, č.p. 1340, 535 01 PŘELOUČ					
PŘÍLOHA	VNIŘNÍ VODOVOD - SVISLÉ SCHEMA					
					ZAK. ČÍSLO	07 / 25
					DATUM	02 / 2025
					STUPEŇ	PS
	FORMÁT	3 A4				
	MĚŘÍTKO	1 : 50				
	ČÍSLO PŘÍLOHY	D.1.2.2.06				