

# LEGENDA

- voda studená TYP: PP-r PN 20
- voda teplá TYP: PP-r PN 20
- voda bílá TYP: PP-r PN 20

Nekótované potrubí: PP 16x2,3

01 číslo stoupacího potrubí

- T-32x4,5 - dimenze stoupacího potrubí teplé vody
- S-35x4,5 - dimenze stoupacího potrubí studené vody
- B-20x2,8 - dimenze stoupacího potrubí bílé vody

Vodoměrná sestava:

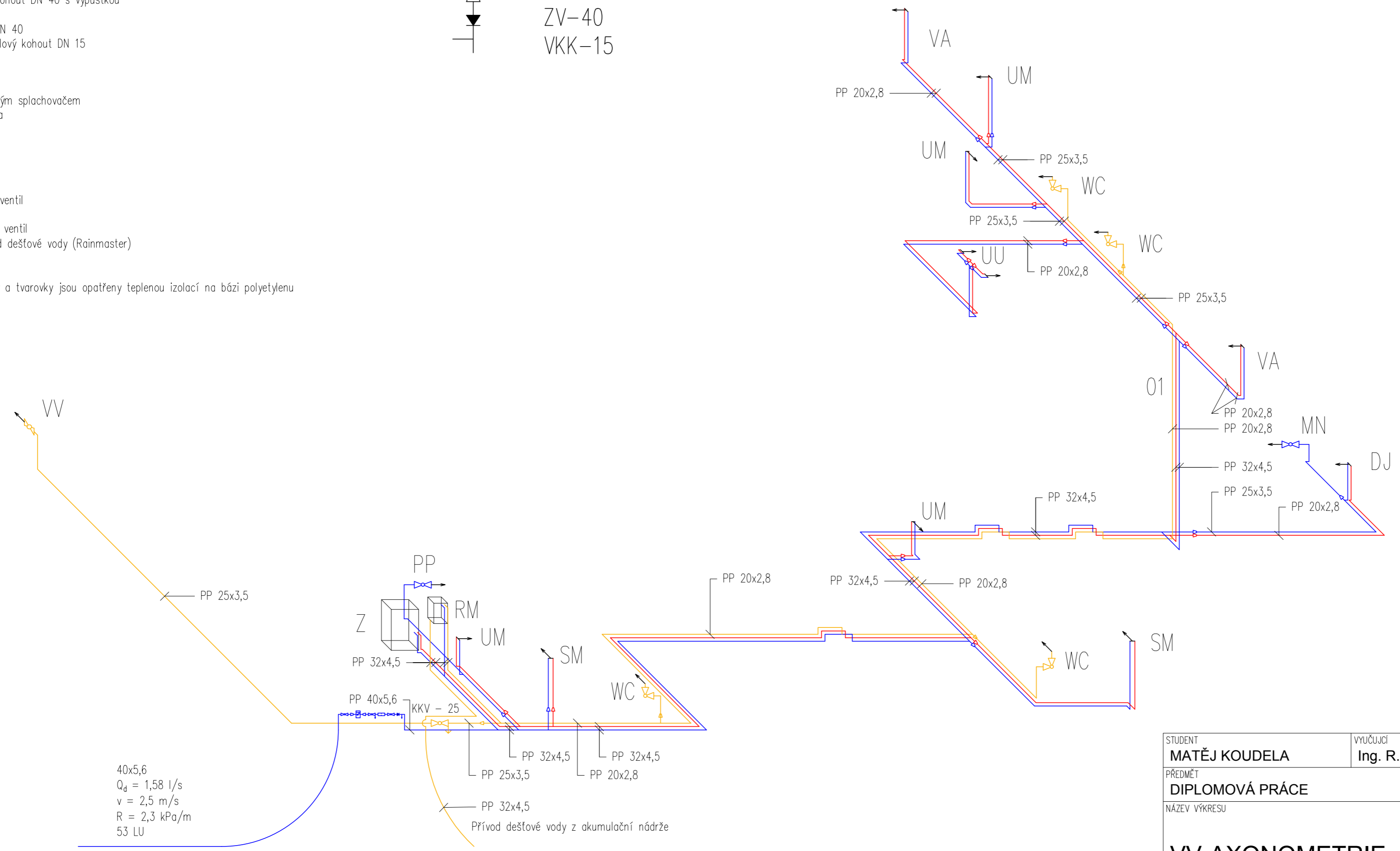
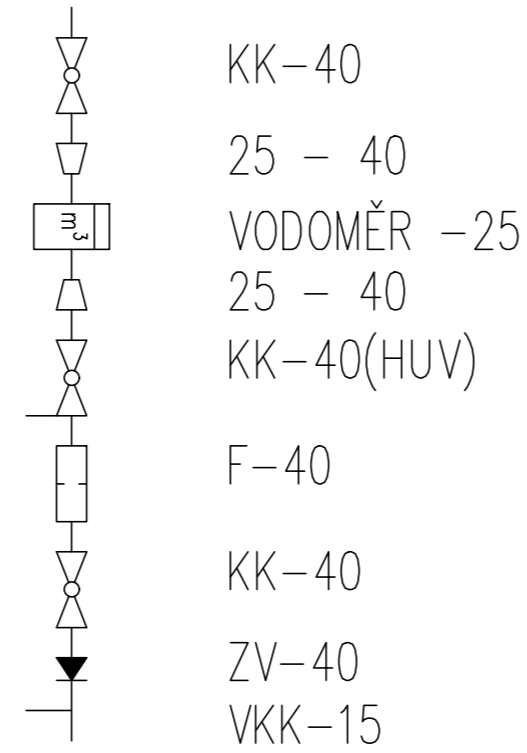
- KK-40 - kulový kohout DN 40
- 40-20 - redukce DN 40/20
- 20-40 - redukce DN 20/40
- HUV - hlavní uzávěr vody
- KK-40 (HUV) - kulový kohout DN 40 s výpustkou
- F-40 - filtr DN 40
- ZV-40 - zpětný ventil DN 40
- VKK-15 - vypouštěcí kulový kohout DN 15

Zařizovací předměty:

- WC - toaleta s nádržkovým splachovačem
- PP - automatická pračka
- VA - vana
- UM - umyvadlo
- UU - dvojité umyvadlo
- SM - sprchový kout
- MN - myčka nádobí
- VV - zahradní výtokový ventil
- DJ - kuchyňský dřez
- KKV - kulový vypouštěcí ventil
- RM - Zařízení na rozvod dešťové vody (Rainmaster)
- Z - Zásobník TUV

Veškeré potrubní rozvody a tvarovky jsou opatřeny teplenou izolací na bázi polyetylenu tloušťky 15 mm..

## DETAIL VODOMĚRNÉ SESTAVY



40x5,6  
 $Q_d = 1,58 \text{ l/s}$   
 $v = 2,5 \text{ m/s}$   
 $R = 2,3 \text{ kPa/m}$   
 53 LU

K vodovodnímu řadu - 8,5 m

PP 32x4,5  
 Přívod dešťové vody z akumulační nádrže

STUDENT <b>MATĚJ KOUDELA</b>	VYUČUJÍCÍ <b>Ing. R. VAVŘIČKA, Ph.D.</b>	DATUM <b>4. 2019</b>
PŘEDMĚT <b>DIPLOMOVÁ PRÁCE</b>		MĚŘÍTKO <b>1:50</b>
NÁZEV VÝKRESU <b>VV-AXONOMETRIE</b>		Č.V. <b>DP-VV-20</b>