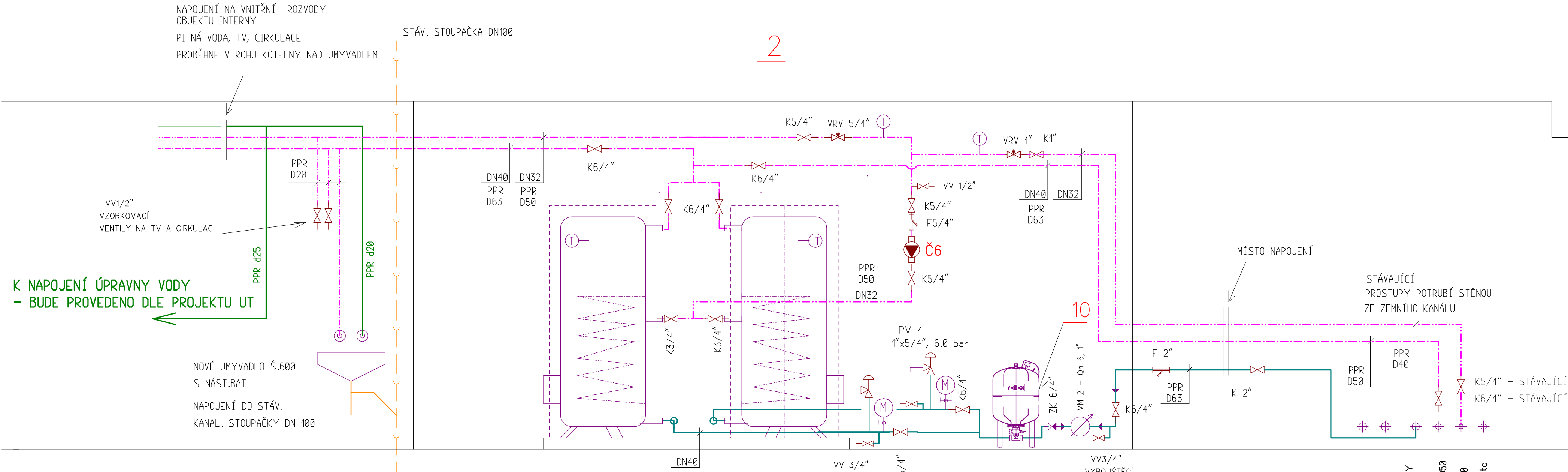


# ROZVINUTÝ ŘEZ



## ARMATURY

- RV REGULAČNÍ VENTIL TROJESTNÝ S ELEKTRICKÝM SERVOPOHONEM DODÁVKA MaR
- PV.....POJISTNÝ PRUŽINOVÝ VENTIL DN32 – 3.0 bar – SOUČÁST POJISTNÉ SADY KE KOTLI
- PV2.....POJISTNÝ PRUŽINOVÝ VENTIL DUCO 1/2"x3/4" – 2.5bar
- PV3.....POJISTNÝ PRUŽINOVÝ VENTIL DUCO 1/2"x3/4" – 6.0bar
- PV4.....POJISTNÝ PRUŽINOVÝ VENTIL DUCO 1"x5/4" – 6.0bar
- ŠP.....ŠOUPÁTKO LITINOVÉ PŘÍRUBOVÉ S 13 111 606, PN6
- UK.....UZAVÍRACÍ MEZIPŘÍRUBOVÁ Klapka L 32 171 616
- VRV.....VYVAŽOVACÍ REGULAČNĚ UZAVÍRACÍ VENTIL STAD
- K.....KULOVÝ UZAVÍRACÍ KOHOUT ZÁVITOVÝ
- VV.....VÝTOKOVÝ VENTIL VODOVODNÍ NA HADICI 1/2"
- F.....FILTR TEPELOVODNÍ / FP... PŘÍRUBOVÝ
- VK.....VYPOUŠTĚCÍ KULOVÝ KOHOUT 1/2"
- VO.....RUČNÍ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL 3/8" + ODVZD. NÁDOBKA DN 65
- AVO.....AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL 1/2" – Exvoid T 1/2 (Reflex)
- ZK.....ZPĚTNÁ Klapka

- Ⓜ.....TLAKOMĚR č.: 03313 ROZSAH 0 – 400 kPa NA TOPNÉM SYSTÉMU
- Ⓜ.....TLAKOMĚR č.: 03313 ROZSAH 0 – 1.6 MPa NA VODOVODU
- Ⓜ.....TEPLOMĚR ROHOVÝ V JÍMCE

VM 1 .....VODOMĚR STUDENÁ VODA, PRŮTOK Q<sub>n</sub> 1.5, 3/4"

VM 2 .....VODOMĚR STUDENÁ VODA, PRŮTOK Q<sub>n</sub> 6, 1"

## SEZNAM POZIC

2

OHŘÍVAČ TEPLÉ VODY např.ESSR 800 S VESTAVĚNOU EXTRA VELKOU TEPLSMNĚNNOU PLOCHOU S OCHORANNOU ANODOU COREX S CIZÍM ZDROJEM NAPÁJENÍ  
TOPNÁ PLOCHA 7.0 m2, OBJEM TV 743litru / VÝMĚNÍKU 49 litrů

10

Refix DT 60/10/Rp 5/4 – Tlaková expanzní nádoba s butyl. vakem pro pitnou vodu  
připojení zajišťující trvalou obměnu vody v nádobě

Č6

CIRKULAČNÍ ČERPADLO PRO TEPOU VODU S POUZDREM Z NEREZOVÉ OCELI  
ELEKTRONICKÉ ČERPADLO, VELIKOST 30/0,5–8 PM10, 180 mm, Rp 5/4"  
Režimy: 1.pro konstantní diferenční tlak , 2. variabilní diferenční tlak, 3. konstantní (3 stupně ot)  
4. " Dynamic Adapt plus pro plynulou (dynamicickou) úpravu čerpacího výkonu dle aktuální potřeby

- ROZVOD TEPLÉ VODY A CÍRKULACE  
POTRUBÍ Z PLASTU – PPR PN 20
- ROZVOD STUDENÉ PITNÉ VODY FeZn (PPR PN20)
- ROZVOD STUDENÉ VODY CENTRÁLNĚ UPRAVENÉ PROTI LEGIONELE

V BLÍZKOSTI ZÁSOBNÍKU BUDE ROZVOD PROVEDEN Z TRUBEK OCELOVÝCH POZINKOVANÝCH

### TEPELNÉ IZOLACE V KOTELNĚ:

VŠECHNY ROZVODY TEPLÉ VODY V KOTELNĚ – IZOLAČNÍ POUZDRO Z MINERÁLNÍ VATY S AL POLEPEM  
TL.40mm – POTRUBÍ do DN 50 včetně

ROZVODY STUDENÉ VODY V KOTELNĚ – IZOLAČNÍ POUZDRO Z PĚNOVÉHO PE – TL. 15 mm

UBYTOVNA – TOPENÍ  
UBYTOVNA – TOPENÍ  
STÁVAJÍCÍ PŘÍVOD STUDENÉ VODY  
UPRAVENÉ PROTI LEGIONELE  
UBYTOVNA – TEPLÁ VODA PPR D50  
UBYTOVNA – CÍRKULACE PPR D40  
PPR D50 – ZASLEPIT – nevyužito

VYPRACOVAL	Jiří Kamenický	ZODP.PROJEKTANT	Jiří Kamenický	<div>JIŘÍ KAMENICKÝ</div> <div>Projektová činnost spec. vytápění a zdrav. technika Dlouhá Třebová 211, PSČ 561 17 IČO 60145277, tel: 605 439 000</div>	
HL. PROJEKTANT	Jiří Kamenický, Na Špici 211, 561 17 Dlouhá Třebová				
INVESTOR	Nemocnice Pardubického kraje, a. s., Kyjevská 44, Pardubice				
MÍSTO STAVBY	Ústí nad Orlicí				
AKCE				ÚČEL	DVZ
Modernizace plynové kotelny pavilonu "D"				DATUM	BŘEZEN 2024
Nemocnice Pardubického kraje, a.s., Orlickoústecké nemocnice					
ČÁST	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ			ARCH.Č.	24023
NÁZEV VÝKRESU	Rozvinutý řez			MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
				V.1:25	ZT-03