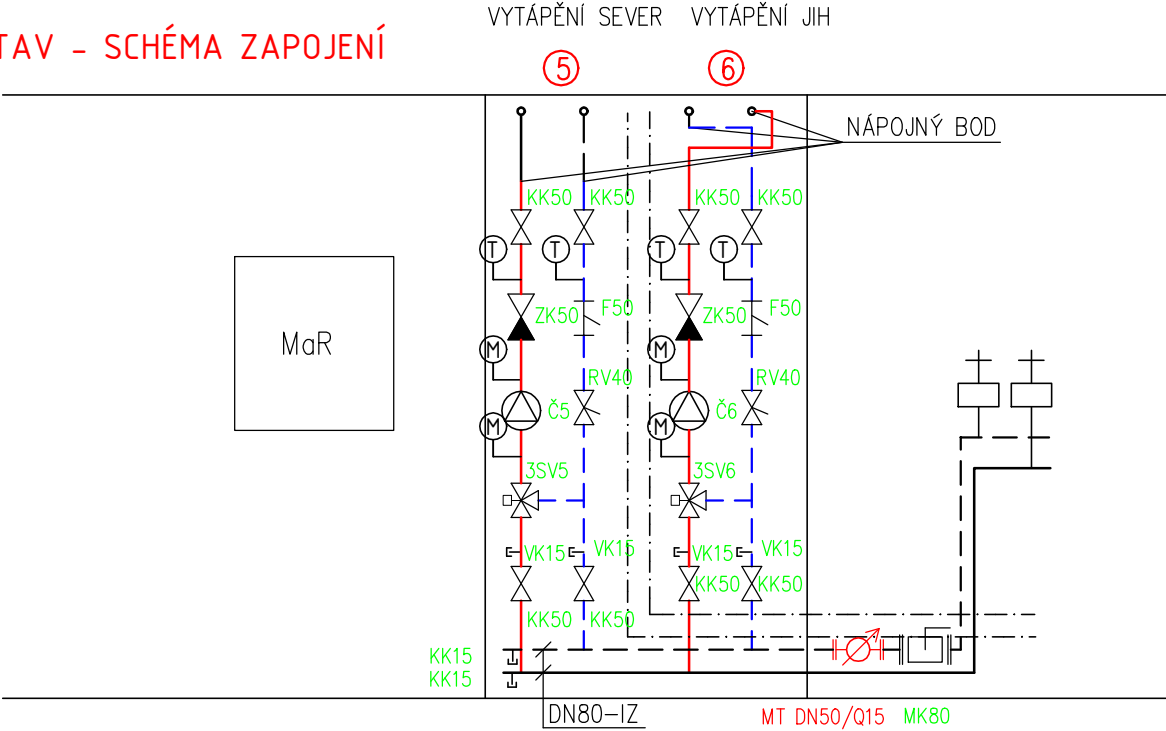


NOVÝ STAV – SCHÉMA ZAPOJENÍ

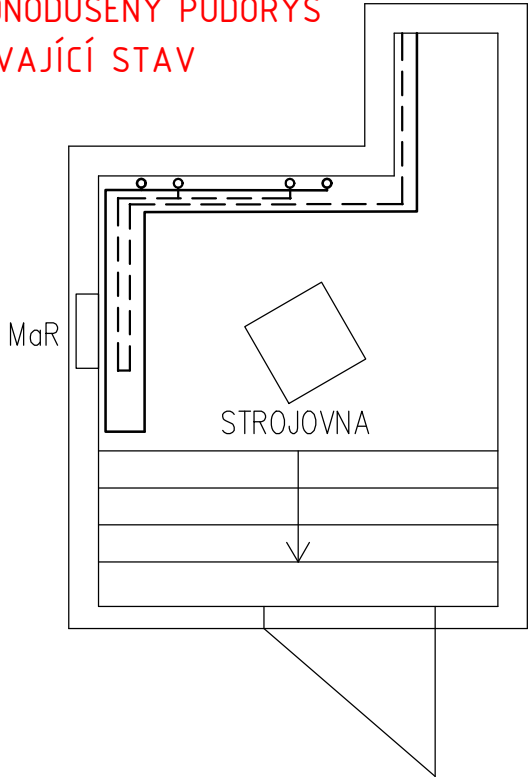


POPIS STÁVAJÍCÍCH ZAŘÍZENÍ		
OZN.	STÁVAJÍCÍ	KS
Č5	WLO TOP S 40/10	1
3VS5	Kvs 25 / DN65	1

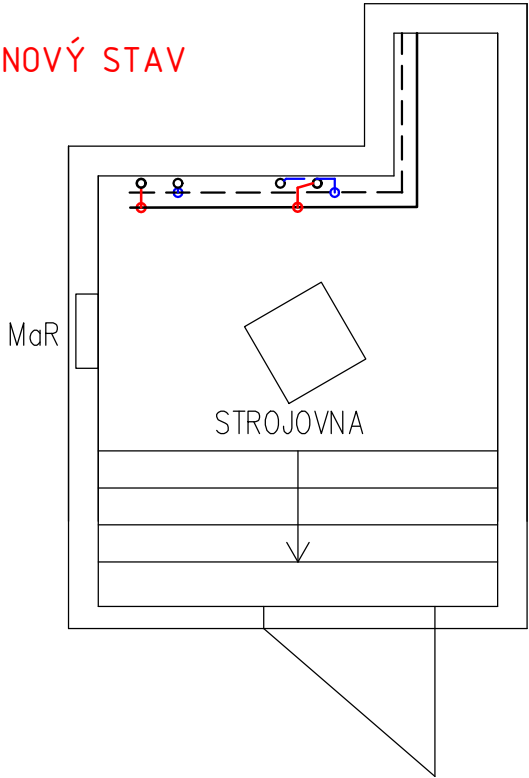
POPIS NOVÝCH ZAŘÍZENÍ		
OZN.	NÁHRADA	KS
Č5	H=12m, Q=20 m3/hod, DN40, PN10, 230 V, příruba	1
3SV5	Kvs 16 / DN40	1
	NOVÉ	
Č6	H=12m, Q=20 m3/hod, DN40, PN10, 230 V, příruba	1
3SV6	Kvs 16 / DN40	1

POZN.:  
Namísto stávajícího oběhového čerpadla bude pro každou větev instalováno samostatné čerpadlo:  
– vysoce účinné oběhové čerpadlo s automatickou regulací výkonu pro topné systémy, 230 V, 50 Hz  
Nově instalovat na topných větvích regulační ventily – pro každou větev

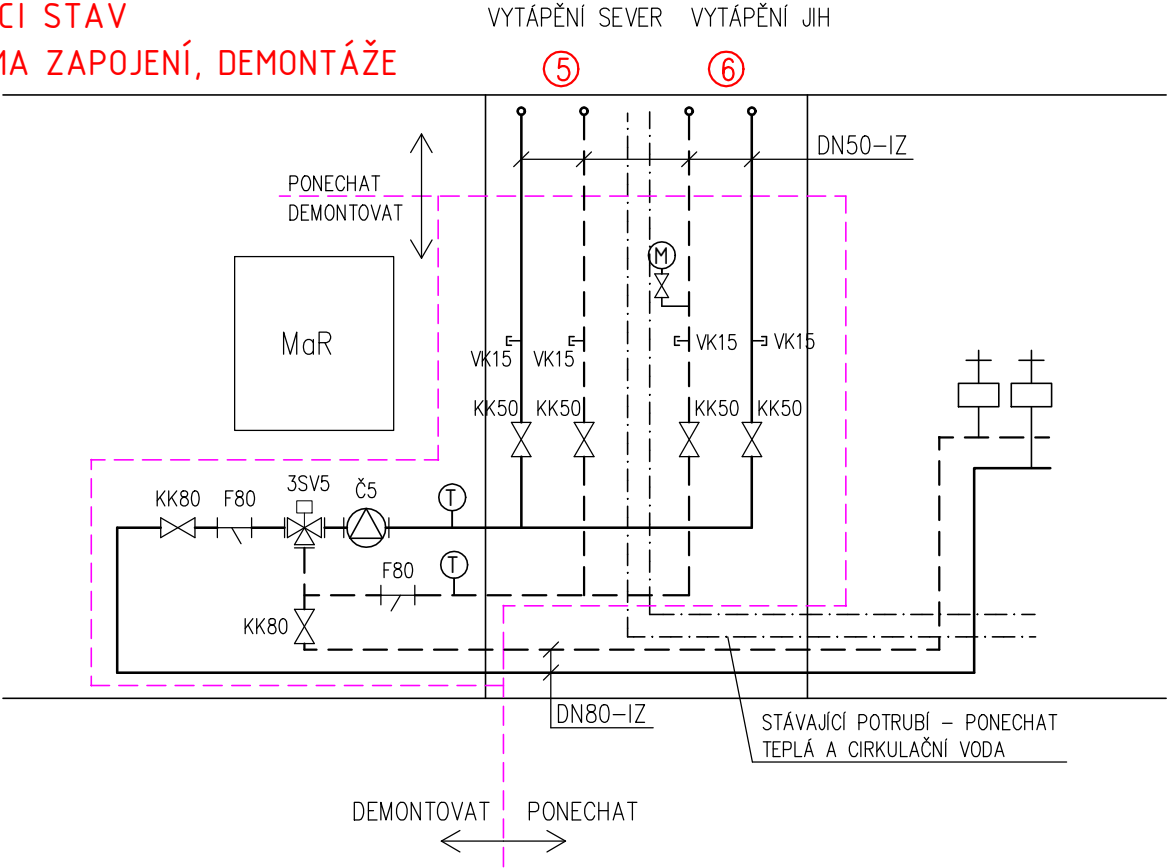
ZJEDNODUŠENÝ PŮDORYS  
STÁVAJÍCÍ STAV



NOVÝ STAV



STÁVAJÍCÍ STAV  
- SCHÉMA ZAPOJENÍ, DEMONTÁŽE



UPOZORNĚNÍ:

NOVÉ VĚTVE NAPOJIT NA STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ.  
PROFESE MaR ZAJISTÍ DODÁVKU SERVOPOHONŮ SMĚŠOVACÍCH VENTILŮ.  
PŘI REALIZACI OVĚŘIT TOK TOPNÉ VODY – PŘÍVOD, VRAT  
PŘED MONTÁŽÍ ZAŘÍZENÍ PROVÉST PROPLACH STÁVAJÍCÍHO SYSTÉMU.  
PŘED REALIZACÍ ODSOUHLASIT S PROFESÍ MaR PŘESNÝ TYP OBĚHOVÝCH ČERPADEL, SMĚŠ. VENTILŮ A MĚŘIČŮ TEPLA.

LEGENDA POTRUBÍ

- TOPNÁ VODA PŘÍVOD - OCEL, IZ. - NOVÉ
- TOPNÁ VODA VRAT - OCEL, IZ. - NOVÉ
- TOPNÁ VODA PŘÍVOD - OCEL, IZ. - STÁVAJÍCÍ
- TOPNÁ VODA VRAT - OCEL, IZ. - STÁVAJÍCÍ

LEGENDA ZAŘÍZENÍ A ARMATUR

- Č5 OBĚHOVÉ ČERPADLO
- 3SV TŘÍCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL
- KK KULOVÝ UZÁVĚR
- BK UZAVÍRACÍ KLAPKA MEZIPŘÍRUBOVÁ
- F FILTR
- ZK ZPĚTNÁ KLAPKA
- RV REGULAČNÍ VENTIL
- VK VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT
- T TEPLOMĚR 0–120 °C
- M MANOMETR 0–600 kPa
- N NÁVAREK DN15
- MT MĚŘIČ TEPLA

PROJEKTANT		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT			
ING. K. RIESNEROVÁ		ING. P. POLÁČEK			
ZADAVATEL: Nemocnice Nové Město na Moravě, p.o. Žďárská 610, 592 31 Nové Město na Moravě					
STAVBA : ÚPRAVA PŘEDÁVACÍCH MÍST DÁLKOVÉHO VYTÁPĚNÍ V NEMOCNICI NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ  MÍSTO : Žďárská 610, 592 31 Nové Město na Moravě  ČÁST : VYTÁPĚNÍ				DATUM	12/2020
				ČÍSLO ZAKÁZKY	-
				ÚČEL	DPS
				KRAJ	VYSOČINA
NÁZEV VÝKRESU :  ODN1				MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
				-	04