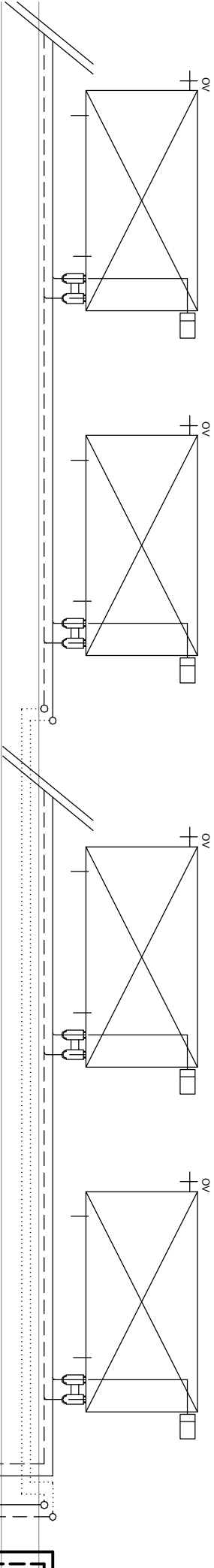
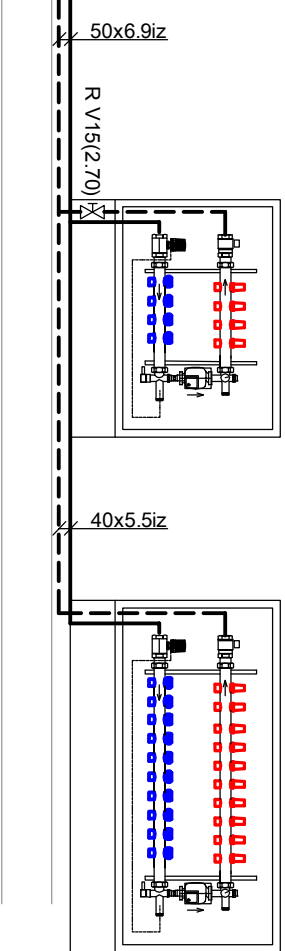


JESTVUJÚCA VYKUROVACIA SÚSTAVA



JESTVUJÚCA VYKUROVACIA SÚSTAVA



RZ 2 - 1. NP (4)

H = 5771 Pa
Q = 2735 W
M = 372 kg/h
43 / 36°C

RZ 1 - 1. NP (10)

H = 8909 Pa
Q = 8669 W
M = 1092 kg/h
43 / 36°C

NAVROVANÝ ROZDEĽOVAČ PODLAHOVÉHO VYKUROVANIA
REHAU HKV-D S MIEŠACOU SADOU NA NASTAVENIE PEVNEJ HODNOTY

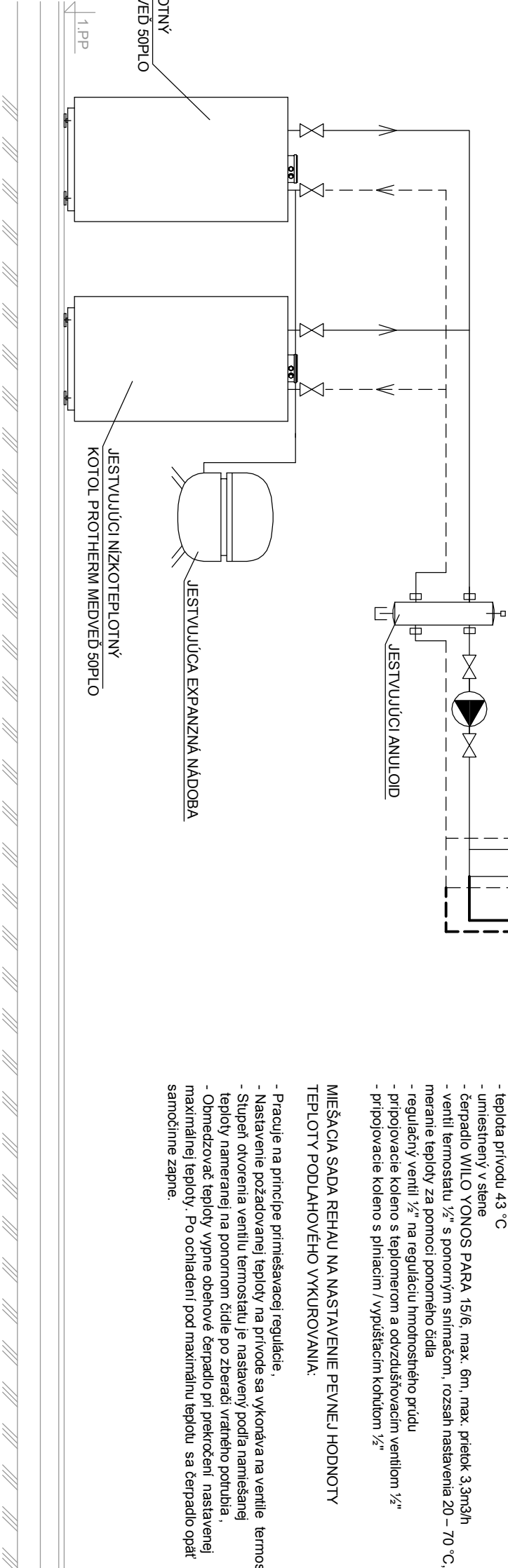
- 4 okruhy (10 okruhov)
- pripojenie Rautitan flex
- teplota prívodu 43 °C
- umiestnený v stene
- čerpadlo WLO YONOS PARA 15/6, max. 6m, max. prietok 3.3m3/h
- ventil termostatu 1/2" s ponorným snímačom, rozsah nastavenia 20 – 70 °C,
- meranie teploty za pomoci ponorného čidla
- regulačný ventil 1/2" na reguláciu hmotnostného prúdu
- pripojovacie koleno s teplomerom a odzdušňovacím ventilom 1/2"
- pripojovacie koleno s plniacim / vypúšťacim kohútom 1/2"

MIEŠACIA SADA REHAU NA NASTAVENIE PEVNEJ HODNOTY
TEPLOTY PODLAHOVÉHO VYKUROVANIA:

- Pracuje na princípe primiešavacej regulácie,
- Nastavenie požadovanej teploty na prívode sa vykonáva na ventile termostatu,
- Stupeň otvorenia ventilu termostatu je nastavený podľa namiešanej teploty nameranej na ponornom čidle po zberači vratného potrubia ,
- Omeďzovač teploty vypne obehové čerpadlo pri prekročení nastavenej maximálnej teploty. Po ochladení pod maximálnu teplotu sa čerpadlo opäť samočinne zapne.

JESTVUJÚCI NÍZKOTEPLÝ
KOTOL PROTHERM MEDVEĎ 50PLO

JESTVUJÚCI NÍZKOTEPLÝ
KOTOL PROTHERM MEDVEĎ 50PLO



LEGENDA

POTRUBIA

- jestvujúci vykurovací okruh radiátorového vykurovania prívodný 70°C - BEZ ZMENY!
- jestvujúci vykurovací okruh radiátorového vykurovania vratný 55°C - BEZ ZMENY!
- vykurovací okruh prívodný 70°C
- vykurovací okruh vratný 55°C

HLAVNÝ ARCHITEKT	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL
Ing. Martin Baláž	Ing. Stanislav Švec	Ing. Jana Scherhaufarová
INVESTOR	Obec Ružindol	
MIESTO STAVBY	parc.číslo 614/1, 614/2, k.ú. Ružindol	
NÁZOV STAVBY	Prístavba k objektu MŠ Základná škola s materskou školou Ružindol	
DRUH PROJEKTU : Projekt pre stavebné povolenie : časť E1.6 Vykurovanie		
NÁZOV VÝKRESU	Schéma zapojenia rozdeľovača podlahového vykurovania	
Ing. Stanislav Švec - SAPRO Technické vybavenie budov Projekcia stavieb Farská 65, Hrnčiarovce nad Parnou		MIERKA 1:-- UK-3
FORMÁT		16 x A4
DÁTUM		10/2020
ARCHÍV		204/20