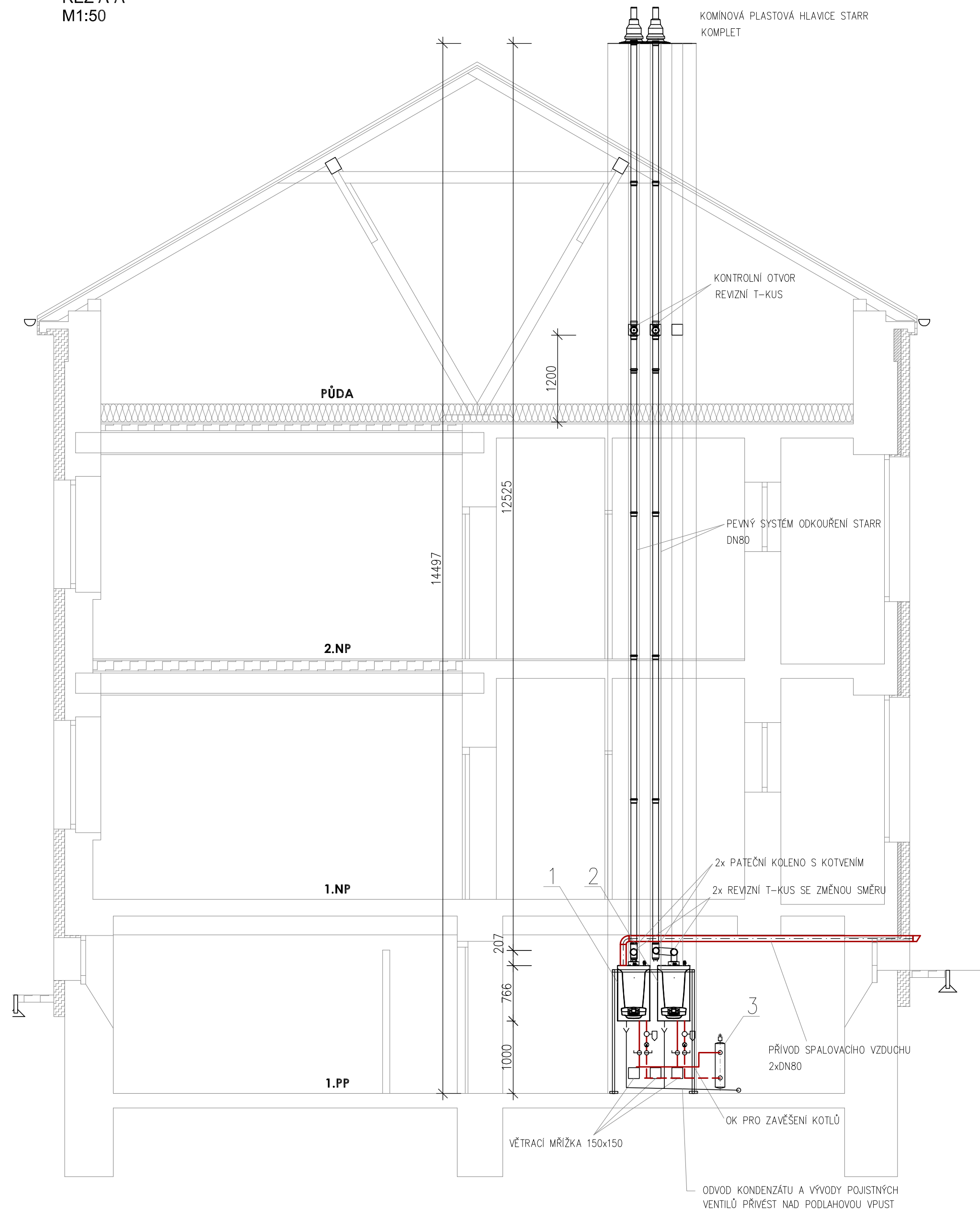
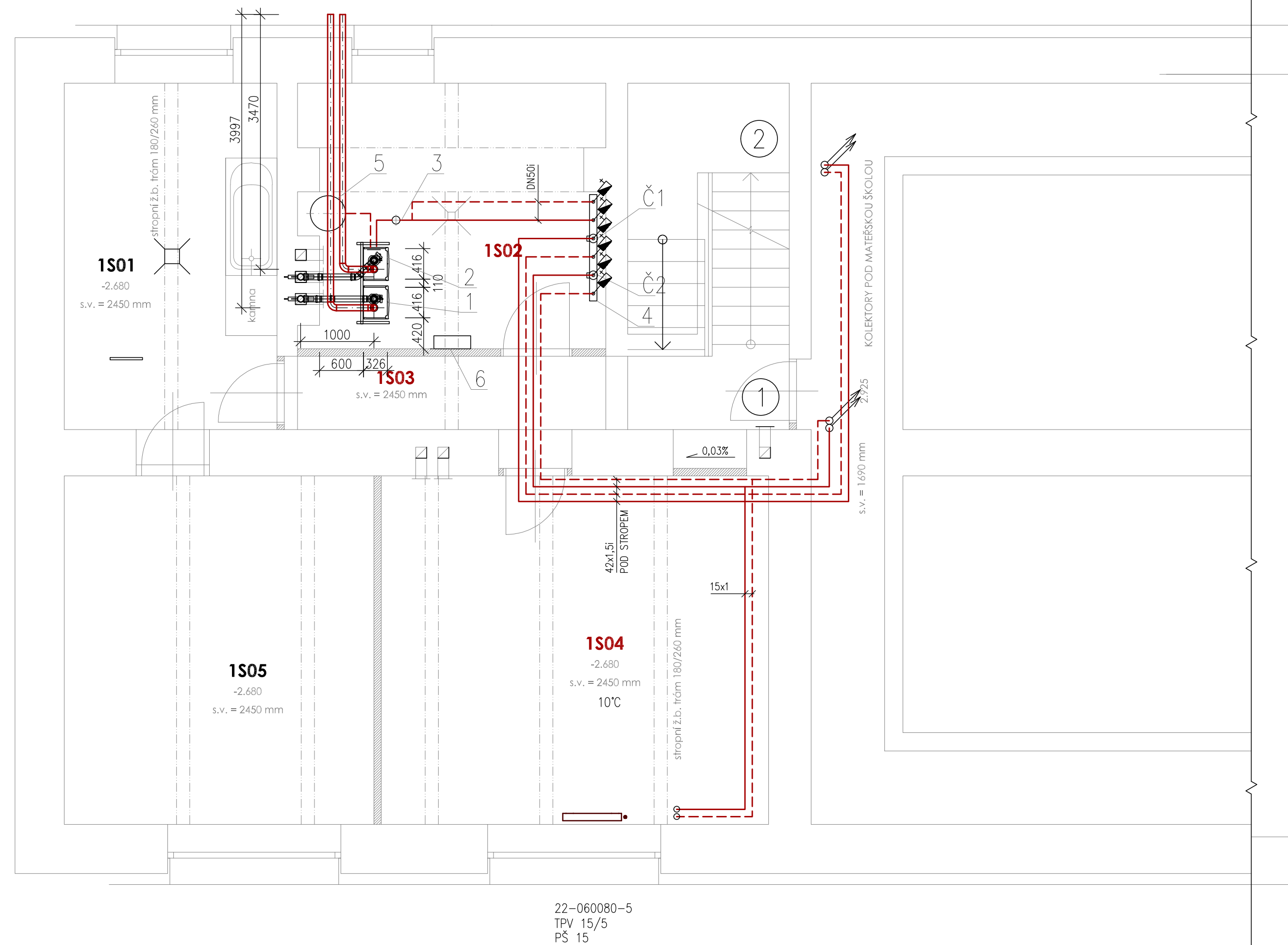


ŘEZ A-A
M1:50



PŪDORYS 1.PP
M1:50



LEGENDA POTRUBÍ

- | | |
|-----------|------------------------|
| — | VYTÁPĚNÍ PŘÍVOD NOVÉ |
| - - - | VYTÁPĚNÍ ZPÁTEČKA NOVÉ |
| · · · · · | DOPLŇOVÁNÍ |
| - · - · - | STUDENÁ VODA NOVÉ |

LEGENDA TĚLES

- | | |
|-------------|---|
| 22-060160-5 | OCÉLOVÉ DESKOVÉ TĚLO, BOČNÍ PŘIPOJENÍ |
| TPV 15/6 | TERMOSTATICKÝ VENTIL S AUTOMATICKÝM REGULÁTOREM PRŮTOKU |
| PŠ 15 | UZAVÍRACÍ A REGULAČNÍ ŠROUBENÍ S VYPOUŠTĚNÍM |

LEGENDA ZAŘÍZENÍ A ČERPADEL

- | | |
|----|---|
| 1 | KONDENZAČNÍ PLYNOVÝ ZÁVĚSNÝ KOTEL, VÝKON 33,8 kW, SPOTŘEBA ZP 3,68 m ³ /h |
| 2 | KONDENZAČNÍ PLYNOVÝ ZÁVĚSNÝ KOTEL, VÝKON 33,8 kW, SPOTŘEBA ZP 3,68 m ³ /h |
| 3 | HYDRAULICKÝ VÝROVNÁČ DYN. TLAKŮ HVT, DN100, 4x HRDLŮ 2", ATYP |
| 4 | KOMBINOVANÝ ROZDĚLOVÁČ, MODUL 100, PN 6, Tmax=105°C, l=1450mm, KONZOLY, IZOLACE |
| 5 | EXPANZNÍ TLAKOVÁ NÁDOBA 50/6, OBJEM 50L, MAX. PRACOVNÍ TLAK 6bar |
| 6 | DEMINERALIZAČNÍ PŘENOSNÁ JEDNOTKA AVDK500, VČETNĚ KONDUKTOMETRU |
| Č1 | ELEKTRONICKÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO, 230V, 50Hz, 50W, VELIKOST 25-80
KONSTANTNÍ TLAK, Q=1,5m ³ /h, dp=40kPa |
| Č2 | ELEKTRONICKÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO, 230V, 50Hz, 50W, VELIKOST 25-80
KONSTANTNÍ TLAK, Q=1,5m ³ /h, dp=40kPa |

PROVOZNÍ PODMÍNKY

NEJVYŠŠÍ PRACOVNÍ PŘETLAK 400 kPa
PRACOVNÍ PŘETLAK 180 kPa
NEJNIŽŠÍ PŘETLAK 110 kPa
OBJEM VODY V SOUSTAVĚ cca 750L

LEGENDA ARMATUR

- | | |
|-----|--|
| KK | KULOVÝ KOHOUT |
| VK | VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT |
| ZV | ZPĚTNÝ VENTIL |
| MF | FILTR Z MAGNETEM |
| PV | POJISTNÝ VENTIL |
| F | FILTR |
| KKE | KULOVÝ KOHOUT S ELEKTRICKÝM POHONEM |
| KKF | KULOVÝ KOHOUT S FILTREM |
| P | MANOMETR S NAVAROVACÍ SMÝČKOU |
| T | TEPLOMĚR |
| RT | REGULÁTOR TLAKU VLNOVCOVÝ 405 612 140 132, ROZSAH 40–400 kPa
PŘÍSLUŠENSTVÍ M12x1,5 – 405 961 177 916
NASTAVIT NA HODNOTU 120 kPa |
| DA | DOPLŇOVACÍ ARMATURA SE STANDARDNÍM VODOMĚREM A ODDĚLOVAČEM |
| ZA | ZMĚKČOVACÍ ARMATURA FILLISOFT FLS II
S UZÁVÍRACÍ A VZORKOVACÍ ARMATUROU |
| RV | REGULAČNÍ VENTIL |
| PŠ | PŘÍMÉ SROUBENÍ |
| AOV | AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL |

VYPRACOVAL: Ing. LUKÁŠ NAVRKAŁ		Ing. LUKÁŠ NAVRKAŁ PROJEKTOVÁ ČINNOST Průmyslová 1905/53 669 02 Znojmo Tel: 777 606 164 E-mail: lukas.navrkal@seznam.cz
ZODP. PROJEKTANT: Ing. LUKÁŠ NAVRKAŁ		
INVESTOR: Město Blížkovice, č.p. 130, Blížkovice 671 55		
MÍSTO: k.ú. Město Blížkovice, č.parc. 204/1, 204/2		
AKCE: Modernizace a navýšení kapacity MŠ Blížkovice		
OBSAH: D.1.4-c VYTÁPĚNÍ		DATUM: 04/2021 STUPEŇ: DPS FORMÁT: 10 A4
NÁZEV VÝKRESU: PŮDORYS 1.PP, řez A-A		Č. VÝKRESU: 01