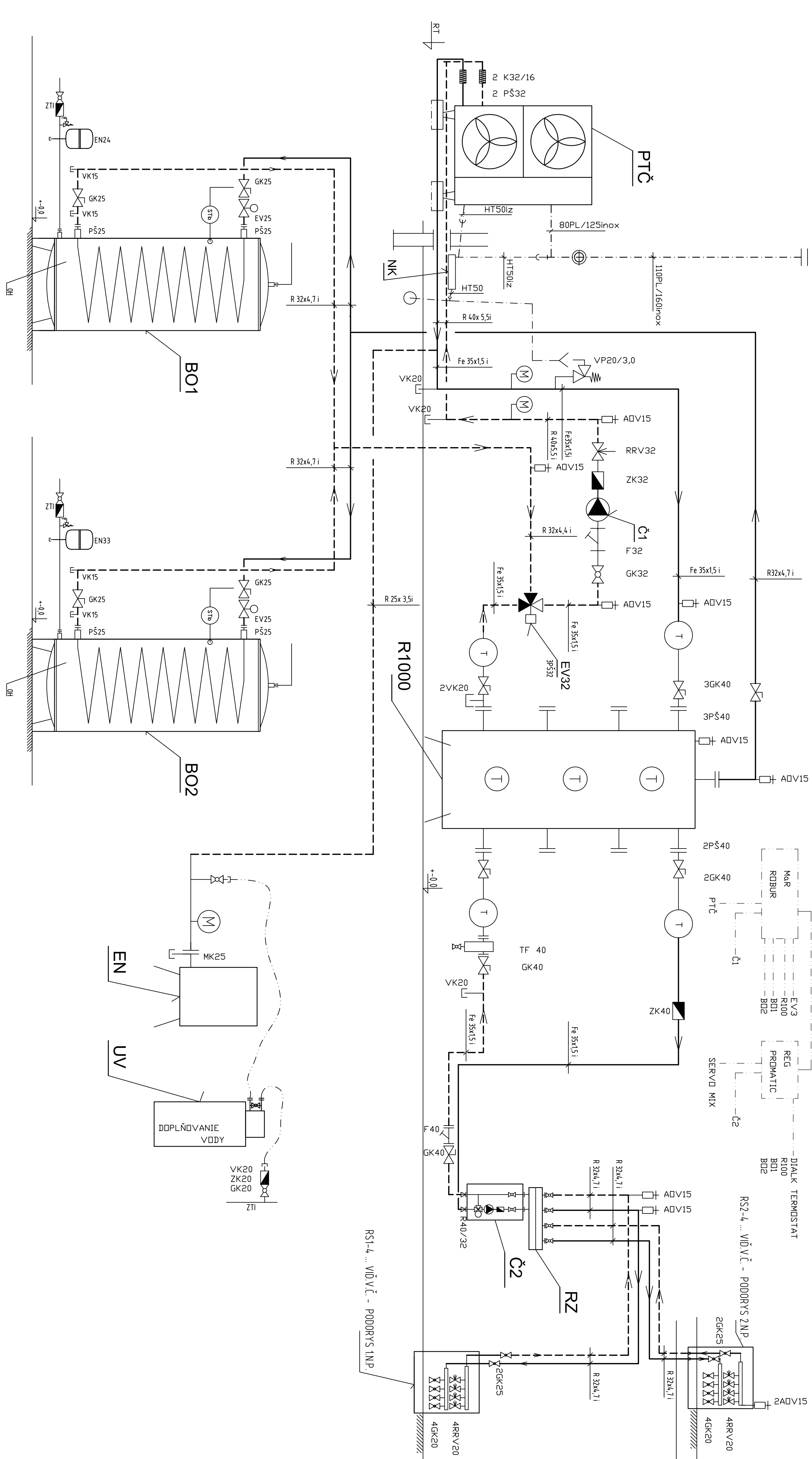


SCHEMA PRIPOJENIA ZDROJA:



LEGENDA VYKUROVANIA:

- PTČ - PLYNOVÉ TEPELNÉ ČERPADLO ROBUR GAHP-A-HT-S, Tmax 65/55°C
Qmen=38,3 kW (ΔT=50) (QPhen=2,7m³/h, Pel men=0,84 kW, 1x230V)
R1000 - AKUMULAČNÁ NADDBA (ANULIIDD) REFLEX 1000 (V1000 lit., PN3 bar)
S KONTROLNÚ PRIRUBU Ø750/990/2115, Tmax95°C, obj.č.7842900
Č1 - GRUNDFOS MAGNA3 32-40 (γ=20KJ/Kg, M=3,0m³/h) nastavenie autotodopt
Č2 - ČERPADLOVÁ SKUPINA SD ZMIEŠAVANIM MEIBES bez čerpadla, obj.č. 66831EA
REDUKCIA-prípojné sada 5/4 IG, č. 663052
POHON s reguláciou PRDMATIC CMP 25-2, obj.č. 6634111
a diaľkovým ovládačom obj.č. 66341111
GRUNDFOS ALPHA3 autotodopt 25-60 (γ=20KJ/Kg, M=2,2m³/h)
RZ - ROZDELOVAČ-ZBERAČ MEIBES PRE 2 VETVY (Δo3m³/h) obj.č. 663012.663372
BD1 - ZASIDBNIKOVÝ DHRIEVAČ VODY REFLEX Storatherm AH Pump AH300/1.B - vetva kuchynia
č. 7864 000 Ø700/1393, F=3,2m2, PN10
BD2 - ZASIDBNIKOVÝ DHRIEVAČ VODY REFLEX Storatherm AH Pump AH500/1.B - vetva škôlka
č. 7864 200 Ø750/1961, F=6,2m2, PN10
UV - OPRÁVNÁ DOPLNŇOVACEJ VODY Honeywell NK300SE-VE-1/2A
NK - NEUTRALIZATOR KONDENZATU
EN - EXPANZMAT 100/3 (γV=80 lit., 3 bar)
MK4 - EXPANZNÁ ŠROBENIE REFLEX SD ZAISTENIM
EV32 - ELEKTROVENTIL 230V TRIDCESTIN
EV25 - ELEKTROVENTIL 230V DVADCESTIN
K - POTRUBNÝ PRUŽNÝ KOMPENZATOR Meibes
RS1-4 - SKRINKA ROZVODOV 1NP.
RS1-4 - SKRINKA ROZVODOV 2NP.
GK - GILDVÝ VENTIL 120°C
PŠ - ŠROBENIE 4300
TF - MAGNETICKÝ FILTER Flancovent Clean DN 40 obj.č.30045
F - FILTER ZÁVITOVÝ IVAR
ADV - AUTOMATICKÝ BANKOVÝ DVVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
VK - VYPŮŠŤACÍ VENTIL
DV - DVVZDUŠŇOVACÍ RADIATOROVÝ VENTIL

TEPLVDINÉ POTRUBIE VYKUROVACEJ VETVY RADIATOROV 50/40°C
16,2/2,61- POTRUBIE PLASTILNIK REHAU Rautonstabil PLUMRIETODKOVÉ, SPDUDVANÉ LISDM
40/5,51 VEDENÉ V PODLAHE A V KURIVE, IZDUDVANÉ PE TRUBICAMI

- PRI VYSTAVBE JE MOŽNÉ AJ POUŽIŤ STAVEBNÉ MATERIÁLY EKIVALENTNÉ,
ALEBO LEPŠIE AKO NAVRHUVANÉ.

TERMOPROGRES PREŠOV, Budovateľská 45, termoprogress@termoprogress.sk 0905 297 237				TERMOPROGRES			
Hlavný projektant: Ing.Novotný Rudolf				Ing.JULIUS HADUČEK			
Zodpovedný projektant: Ing.Hajduček Július				PREŠOV			
Investor: OBEC IHLANY				Okres			
KEZMAROK				Ocú IHLANY			
Stavba: ROZŠŘENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY				datum 06.2017			
V OBCE IHLANY				formát 84x			
				číslo PS			
				DIEL VYKUROVANIE			
objekt: SO-01 MATERSKÁ ŠKOLA				miera 1:50			
výkres				Časť UK			